

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET  
POPULAIRE



GENERER DES PREUVES EN FAVEUR DES ENFANTS

**ALGERIE**

**Enquête par grappes à indicateurs  
multiples [MICS]  
2019**

**Rapport final des résultats**

*Décembre, 2020*

Ministère de la Santé,  
de la Population et de  
la Réforme Hospitalière



L'enquête par grappes à indicateurs multiples, *Multiple Indicator Cluster Survey* (MICS) a été menée en Algérie en 2019 par la Direction de la Population du Ministère de la Santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière dans le cadre du programme mondial des enquêtes MICS. Elle est réalisée avec l'appui financier et technique du Fonds des Nations Unies pour l'enfance (UNICEF) et une contribution financière du Fonds des Nations Unies pour la Population (UNFPA).

MICS est un programme mondial d'enquêtes auprès des ménages élaboré par l'UNICEF, au cours des années 1990. La présente enquête MICS Algérie, 2019 a été menée dans le cadre de la sixième édition mondiale des enquêtes MICS (MICS6), engagé en novembre 2016. MICS fournit des informations actualisées, comparables au niveau international, sur la situation des enfants et des femmes. Dans le cadre de l'agenda 2030 pour le développement, l'enquête MICS couvre, entièrement ou partiellement, 33 indicateurs relevant de onze (11) Objectifs du Développement Durable (ODD) et des autres engagements convenus au plan international.

Cette enquête permet aussi au niveau national d'évaluer le manque à gagner dans les domaines du développement humain et social et de fournir aux programmes de développement nationaux et sectoriels des statistiques fiables sur la situation des enfants, des femmes et des ménages.

Le présent document rapporte les résultats de l'Enquête par Grappes à Indicateurs Multiples en vue d'une large dissémination et leur grande utilisation. Il contient ainsi des informations détaillées sur la méthodologie d'enquête, et presque tous les tableaux standards de la MICS. Le rapport est accompagné d'une série d'aperçus statistiques des principaux résultats de l'enquête

Pour plus d'informations sur le programme Global MICS, consulter le site web <http://mics.unicef.org>

**MICS Algérie, 2019**

**Rapport des Résultats de l'Enquête**

**Ministère de la Santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière**

La réalisation de la 6<sup>ème</sup> Enquête par Grappes à Indicateurs Multiples – MICS6 ; 6<sup>ème</sup> édition au niveau global mais la 5<sup>ème</sup> du genre en Algérie, traduit une fois de plus et de plus en plus fort les efforts que fournis notre pays pour disposer des données sûres, fiables, détaillées et comparables à l'échelle internationale ; et exprime sa volonté d'améliorer la santé et le bien-être de sa population en garantissant la disponibilité de données pertinentes à des fins de planification, du suivi et d'évaluation à tous les niveaux.

Cette enquête qui vient actualiser et enrichir notre capital statistique tant en terme de données qu'en terme de renforcement des capacités de la collecte et d'analyses, fournit des données quantitatives assez détaillées jouissant d'une représentativité nationale, selon le milieu de résidence (urbain/rural), et à l'échelle d'espaces de programmation territoriale tel que défini par le SNAT, en 2010, sauf pour le sud qui a été regroupé, pour des considérations techniques, en un seul espace. L'enquête aborde les différents domaines se rapportant au bien-être de la population, à la santé reproductive des femmes en âge de procréer et à la santé et au développement des enfants.

Il est vrai que les informations ayant retenu plus d'attention dans l'enquête ont un lien direct avec la santé des individus notamment des femmes et des enfants mais elles rendent aussi compte du niveau de bien être notamment social dans lequel ils évoluent, en s'appuyant sur des indicateurs intégrateurs robustes, pertinents et efficaces. La santé de la femme, dans un premier temps, dans son enfance et dans un second temps, aux âges de la reproduction et plus particulièrement en sa qualité de mère, est abordé avec beaucoup de détails. Pour ce qui concerne l'enfant notamment avant l'âge de 5 ans, l'enquête traite aussi bien des questions liées à sa santé qu'à son développement et sa discipline.

L'enquête fournit ainsi des informations riches et variées dans plusieurs domaines de développement notamment durable et en constitue une source précieuse pour le suivi des objectifs du développement durable (ODD) à l'horizon 2030. Pour cette fois-ci, exceptionnellement, comme l'enquête est réalisée à la veille de l'avènement de la COVID-19, crise sanitaire planétaire, elle constitue par excellence un repère historique pour mesurer l'impact de cette pandémie sur le développement de notre pays, d'estimer l'effort de rattrapage à développer et surtout de contribuer à l'élaboration de plans d'urgences-type à mettre en œuvre face à d'éventuelles pandémies.

Les résultats de cette enquête ne sauraient être disponibles sans le concours et la mobilisation de multiples intervenants et partenaires engagés qui n'ont ménagé aucun effort pour assurer sa réussite et je me réjouis pleinement qu'elle soit menée à terme et avec succès. A ce titre, je remercie le Fonds des Nations Unies pour l'Enfance – UNICEF, initiateur de l'enquête, et à travers lui toute l'équipe MICS, pour leur soutien financier et technique dans la conduite de ce projet avec succès et avec toute la rigueur méthodologique requise assurant un label universel aux données obtenues. Aussi mes remerciements vont vers le Fonds des Nations Unies pour la Population – UNFPA pour sa contribution financière.

Mes remerciements vont également vers l'Office National des Statistiques pour sa collaboration et l'ensemble des secteurs, institutions, organismes, associations et experts membres des Comités consultatif et technique de l'enquête pour leur disponibilité, leur contribution et leur accompagnement soutenu dans la mise en œuvre de cette enquête.

J'adresse mes remerciements à tous les experts algériens qui ont contribué à ce projet, à l'équipe de l'Unicef Bureau d'Alger et celle de la Direction de la Population du Ministère de la Santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière qui ont suivi de près le travail dans toutes ses étapes.

J'adresse un salut particulier aux corps des gestionnaires pour leur mobilisation renouvelée et fortement soutenue et exprime toutes mes félicitations au personnel de terrain superviseurs, contrôleurs, enquêtrices et chauffeurs, pour leur professionnalisme, leur dévouement et leur endurance qui ont été déterminants pour la réussite de l'enquête.

Je voudrais également témoigner ma profonde gratitude et ma reconnaissance à l'égard des collectivités locales et aux populations des ménages enquêtés pour l'accueil chaleureux qu'elles ont réservé au personnel de terrain et l'aide appréciable qui leur ont apporté.

Je réitère mes remerciements aux concepteurs de ce projet et à l'ensemble des institutions et organisations internationales qui ont apporté leur contribution pour sa concrétisation.

**Monsieur Professeur Abderrahmane BENBOUZID**

*Ministre de la Santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière*



L'Enquête par Grappes à Indicateurs Multiples (MICS) est un programme international développé par l'UNICEF depuis 1995 afin d'appuyer les pays à disposer des données nécessaires pour le suivi des indicateurs clés relatifs à la situation des femmes et des enfants. L'Algérie fait partie des 60 pays engagés dans l'initiative MICS depuis son lancement en 1995 en réalisant successivement cinq éditions.

En 20 ans, le nombre d'indicateurs couverts par l'enquête est passé de 28 indicateurs - lors de la première MICS - à près de 200 indicateurs pour la MICS6 dont 26 indicateurs participant directement à la mesure de 10 des 17 Objectifs du Développement Durable (ODD) pour l'Algérie. Sur le plan national et international, la MICS constitue une source d'information importante pour le suivi des progrès vers les ODD.

La 6<sup>ème</sup> édition de l'enquête MICS Algérie a utilisé le système CAPI (Computer Assisted Personal Interviewing) qui a déployé l'usage de tablettes au lieu de questionnaires-papier traditionnels pour la collecte d'information, ce qui est une première en Algérie. Ce système a nettement réduit le temps nécessaire pour recueillir et traiter les données de l'enquête, a facilité le suivi en temps réel tout en améliorant la qualité des données et réduisant les coûts de l'enquête.

Ainsi, je me réjouis de voir aboutir la 6<sup>ème</sup> édition de l'enquête MICS6 Algérie 2019 qui vient apporter un regard à la fois global et circonstancié sur la situation des femmes et des enfants en Algérie. Les résultats de cette enquête qui sont tant attendus, permettront un meilleur suivi des progrès vers les objectifs nationaux et les engagements internationaux visant à promouvoir le bien-être des enfants notamment les Objectifs du Développement Durable 2030. Ayant été achevée juste avant la pandémie de la Covid-19, l'enquête MICS6 servira de référence pour mesurer son impact sur le développement national et contribuera par conséquent à l'élaboration des plans de réponse nationaux.

Je remercie chaleureusement l'engagement du gouvernement Algérien pour cet excellent travail à travers le Ministère de la Santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière, sa Direction de la Population qui a été la cheville ouvrière de cette enquête. Je remercie également l'ensemble du personnel du secteur de la santé ainsi que tous les ministères et institutions algériennes, ayant tous démontré un haut niveau de professionnalisme et de compétence.

Je saisis cette opportunité pour remercier le Ministre de la Santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière en personne pour avoir déployé l'ensemble des moyens matériels, logistiques et humains de son département afin d'assurer la réussite de ce projet d'envergure. Grâce à son soutien, les équipes de terrain et les cadres du Ministère de la Santé ont pu accomplir leur mission dans les meilleures conditions possibles démontrant ainsi l'importance stratégique qu'il accorde à la production de statistiques fiables pour servir son secteur et l'ensemble des secteurs sociaux en Algérie.

Je tiens également à remercier le Directeur de Population du Ministère de la Santé, son équipe et les experts algériens qui n'ont ménagé aucun effort afin d'assurer la conformité de l'enquête MICS Algérie aux standards internationaux.

Mes remerciements vont également au Bureau du Fonds des Nations Unies pour la Population présent en Algérie qui n'a pas hésité à soutenir cette enquête à travers une contribution financière.

Je voudrais rendre un hommage aux sages-femmes, aux médecins, aux techniciens du secteur de la santé qui n'ont pas hésité à s'engager sur le terrain malgré les difficultés pour aider les pouvoirs publics à disposer de statistiques de qualité.

Mes remerciements vont enfin toutes les familles algériennes qui ont ouvert leurs portes pour servir l'intérêt commun du pays et de ses enfants.

La publication de ce rapport n'est pas une fin en soi, au contraire, c'est le commencement d'un autre processus encore plus important et passionnant. L'enquête MICS Algérie constitue une riche base de données fournissant des statistiques sociales désagrégées selon le genre, le milieu de résidence, l'âge, le niveau d'instruction des individus, l'appartenance géographique, et selon le niveau de richesse des ménages. Son exploitation à travers des analyses secondaires approfondies est indispensable pour alimenter la prise de décisions basée sur des évidences. Il est de notre devoir de faire en sorte que les données collectées grâce à des milliers de familles, de femmes et d'enfants algériens, puissent être utilisées pour améliorer leurs conditions de vie.

**Isselmou Boukhary**

Représentant de l'UNICEF en Algérie

## PRESENTATION DE L'ALGERIE

### CADRE GEOGRAPHIQUE ET CLIMATIQUE

L'Algérie est située au nord-ouest du continent Africain s'étalant sur une superficie de 2.381.741 km<sup>2</sup>, avec 3% de terres cultivables et 85% de désert. L'Algérie est le premier pays d'Afrique en matière de superficie et le neuvième du monde.

Avec plus de 1200 km de côtes, l'Algérie est ouverte sur la méditerranée au nord et se situe entre six pays : la Tunisie et la Libye à l'est, le Maroc et le Sahara occidental à l'ouest, la Mauritanie, le Mali et le Niger au sud.

Le relief de l'Algérie comprend deux chaînes montagneuses, l'Atlas Tellien et l'Atlas saharien qui forment les frontières naturelles entre les principales régions d'Algérie.

Les plaines côtières de l'Algérie se trouvent au nord du pays, au pied de l'Atlas tellien et les hauts plateaux, plaines semi arides, se situent entre les deux chaînes montagneuses. Le Sahara, au sud du pays est l'un des plus grands déserts du monde avec 2 millions de km<sup>2</sup>. Il couvre 85% de la superficie du pays et est constitué de dunes, d'ergs, d'oasis et de montagnes avec le point culminant de l'Algérie, le mont Hoggar à 3000 mètres d'altitude.

Eu égard à sa grande superficie et à son relief contrasté, l'Algérie se caractérise par une grande variété de climats. La zone littorale jouit d'un climat méditerranéen avec des hivers doux et une grande saison estivale chaude, tempérée par des brises de mer. Avec l'éloignement de la mer, le climat devient chaud et sec. L'intérieur du pays jouit d'un climat continental. Au sud, le climat est désertique.

### CADRE ADMINISTRATIF

L'Algérie est composée de 48 Wilayas, de 548 Dairas et de 1541 Communes. La Wilaya est la plus grande entité administrative du pays. Elle est constituée d'un ensemble de Dairas qui se compose chacune d'un groupe de Communes.

Alger, située au nord du pays sur la mer Méditerranée, est la capitale administrative et économique. Elle est également chef-lieu de wilaya et se compose de 57 communes.

La Commune, cellule de base de l'organisation administrative du pays, est composée d'une ou de plusieurs agglomérations et de la zone éparsée.

### DONNEES DEMOGRAPHIQUES

La population Algérienne résidente totale est estimée à 43.0 millions d'habitants, au 1<sup>er</sup> janvier 2019. Elle s'est accrue à un rythme annuel de 1.93 %. L'examen de la structure de la population par âge indique que la population en âge de travailler est en régression. Elle représente 60.0 % de l'ensemble de la population Algérienne en 2019 contre 63,6% en 2013, année de réalisation de l'enquête MICS4. Les moins de 15 ans poursuivent leur progression en passant de 28.1%, en 2013, à 30.4%, en 2019, et les 60 ans et plus, toujours également en augmentation, leur part passe de 8.3% à 9.4 % au cours de la même période.

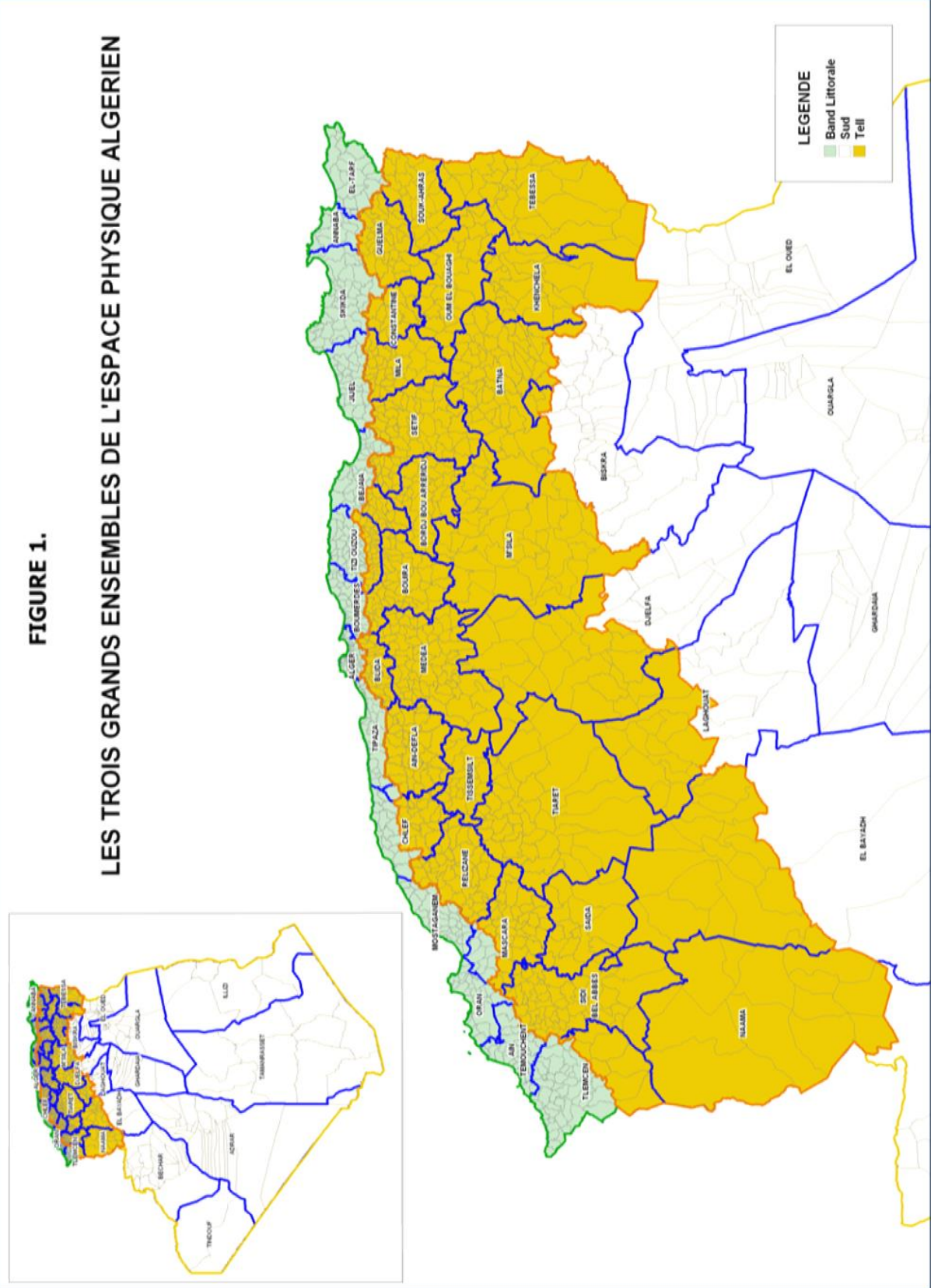
Les enfants de moins de 5 ans, objet de notre étude, représentent 11.7% du total de la population Algérienne, en 2019.

Les femmes en âge de procréer, population ciblée également par l'enquête, représentent 25.3% de l'ensemble de la population Algérienne et 51.4 % de l'ensemble de la population féminine.

La situation démographique en 2019 est marquée par une augmentation continue du volume des naissances vivantes mais à un rythme de moins de moins soutenu (1 034 000 naissances vivantes), voire une baisse de l'ordre de -3.09 % par rapport à l'année 2016, l'année où le nombre de naissances vivantes a culminé avec 1 067 000 naissances vivantes. La mortalité infantile, estimée à 21.0 pour 1000 naissances vivantes en 2019, a connu une diminution, comparée à 2012, de -1.6 points par an et ce tant parmi les filles que chez les garçons. Le volume des mariages s'est relativement décéléré comparé à l'année 2013 (315000 en 2019 vs 388000 mariages en 2013).

FIGURE 1.

LES TROIS GRANDS ENSEMBLES DE L'ESPACE PHYSIQUE ALGERIEN



## CARACTERISTIQUES ECONOMIQUES

L'Algérie est la quatrième économie du continent Africain, et la deuxième dans la sous-région de l'Afrique du Nord, après l'Égypte<sup>1</sup>. Le revenu par habitant s'élève à 4 306 dollars US (2019)<sup>2</sup>, ce qui classe l'Algérie dans la tranche supérieure des pays à revenu intermédiaire.

Entre 2000 et 2014, l'Algérie a connu une aisance financière qui lui a permis de réaliser des investissements publics de grande ampleur et développer et mettre en place de vastes programmes de développement nationaux, régionaux et locaux avec d'importantes enveloppes budgétaires visant à réduire les disparités sous toutes leurs formes.

D'une moyenne de 2.2% au cours de la période 2013-2019, la croissance économique a atteint 0.2% en 2019, celle-ci s'établissait à 3.8% en 2013<sup>3</sup>. La période 2013-2019 a été marquée par la chute des prix du pétrole sur le marché international, entamée à partir de 2014. Une chute que l'Algérie a sensiblement ressentie et ce malgré la légère augmentation de la croissance hors hydrocarbure de 2.2% à 2.7% entre 2016 et 2019, et une inflation qui varie entre 3.3% en 2013 et 1.95% en 2019. Le prix du baril de pétrole est passé de 109 \$ en 2013 à 64 \$ en 2019 affectant la croissance économique de plus de 3 points en passant de 3.8%<sup>4</sup> à 0.2% au cours de la même période.

Conséquence à cette chute, l'Algérie a enregistré un déficit du compte courant de la balance des paiements de l'ordre de - 3.25 Milliard de \$, en 2019, celui-ci s'établissait à 0.77 Milliard de \$ en 2013<sup>5</sup> et une baisse des réserves de change<sup>6</sup>.

La tendance baissière du prix du baril de pétrole a amené le gouvernement à procéder à des ajustements budgétaires, les dépenses budgétaires qui représentaient 36,8 % du PIB en 2013 ont été réduites à 33% en 2019, parallèlement le déficit budgétaire est passé de - 1.4% en 2013 à 2019 - 4.8 % du PIB.

Ces ajustements budgétaires qui ont touchés essentiellement le budget de fonctionnement et ont permis au pays de maintenir les programmes de développement et les transferts sociaux notons que les transferts sociaux représentent plus de 20% du budget de l'Etat notamment pour le financement du programme des Objectifs de développement durable<sup>7</sup>. En effet des mécanismes financiers ont été mis en place à travers la création d'un ensemble de Fonds spéciaux pour soutenir et faciliter la mise en œuvre du développement durable<sup>8</sup> ainsi que le financement du développement humain. Ces efforts ont permis à l'Algérie d'améliorer son Indice national de développement humain (INDH) qui est passé de 0,577 en 1990 à 0,759 en 2018<sup>9</sup>.

---

<sup>1</sup> Rapport Steps Algérie 2019- Banque mondiale, 2017. En termes de PIB nominal, en dollars des États-Unis

<sup>2</sup> Estimation banque mondiale, <http://documents1.worldbank.org/curated/en/496761499968921052/pdf/117451-FRENCH-WP-Algeria-Eco-Monitoring-pub-6-22-17web.pdf>

<sup>3</sup> Bulletins Office National des Statistiques 2013 et 2019

<sup>4</sup> Bulletins Office National des Statistiques 2013 et 2019

<sup>5</sup> Bulletins statistiques Banque d'Algérie 2013 et 2019

<sup>6</sup> Les comptes économiques en volume 2016-2019, Office National des Statistiques, [http://www.ons.dz/IMG/pdf/Comptes\\_Economiques\\_volumes\\_2016-2019.pdf](http://www.ons.dz/IMG/pdf/Comptes_Economiques_volumes_2016-2019.pdf)

<sup>7</sup> Rapport de revue de la préparation du gouvernement à la mise en œuvre des objectifs de développement durable, cour des comptes, 2019

<sup>8</sup>- le fonds pour l'environnement et la dépollution ;

- le fonds spécial de développement des régions du sud ;

- le fonds spécial pour le développement économique des Hauts Plateaux ;

- le fonds pour la protection du littoral et des zones côtières ;

- le fonds de lutte contre la désertification et de développement du pastoralisme et de la steppe ;

- le fonds national pour la maîtrise de l'énergie et pour les énergies renouvelables et de la cogénération.

<sup>9</sup> [http://hdr.undp.org/sites/default/files/hdr\\_2019\\_overview\\_-\\_french.pdf](http://hdr.undp.org/sites/default/files/hdr_2019_overview_-_french.pdf)

**TABLEAU RECAPITULATIF DE LA MISE EN ŒUVRE DE L'ENQUETE MICS ALGERIE, 2019 SUR LE TERRAIN**

<b>Population de l'enquête et mise en œuvre</b>			
<b>Base de sondage</b> - Actualisée	2008 RGPH Décembre 2018	<b>Questionnaires</b>	Ménage Femmes (15-49 ans) Enfants moins de 5 ans Enfants entre 5-17 ans Tests de qualité de l'eau
<b>Formation des enquêteurs</b>	Novembre - 2018	<b>Travail sur le terrain</b>	25 décembre 2018 – 22 avril 2019
<b>Echantillon de l'enquête</b>			
<b>Ménages</b> - Echantillonnés - Occupés - Interrogés - Taux de réponse (Pour cent)	31 325 30 930 29 919 96.7	<b>Enfants de moins de cinq ans</b> - Eligibles - Mères/gardiennes interrogées - Taux de réponse (Pour cent)	15 224 14 873 97.7
<b>Femmes (age 15-49)</b> - Eligibles pour les entrevues - Interrogées - Taux de réponse (Pour cent)	37 227 35 111 94.3	<b>Enfants entre 5-17 ans</b> - Eligible - Mères/gardiennes interrogées - Taux de réponse (Pour cent)	17 209 17 019 98.9
		<b>Tests de qualité de l'eau</b> - Eligibles - Interrogés - Tests de qualité de l'eau	4 097 4 076 99.5

<b>Population d'enquête</b>			
Taille moyenne du ménage	4.9	<b>Pourcentage de la population vivant en</b>	
<b>Pourcentage de la population de moins de :</b>		- Milieu Urbain	63.4
		- Milieu Rural	36.6
Moins de 5 ans	10.0	- Nord Centre	32.7
Moins 18 ans	32.9	- Nord Est	14.3
		- Nord Ouest	16.5
Pourcentage femmes âgées de 15-49 ans ayant au moins une naissance vivante au cours des 2 dernières années	16.2	- Haut Plateau Centre	7.5
		- Haut Plateau Est	14.0
		- Haut Plateau Est	5.1
		- Sud	9.9

## TABLE DES MATIERES

PREFACES.....	iii
PRESENTATION DE L'ALGERIE .....	vii
<i>CADRE GEOGRAPHIQUE ET CLIMATIQUE</i> .....	vii
<i>CADRE ADMINISTRATIF</i> .....	vii
<i>DONNEES DEMOGRAPHIQUES</i> .....	vii
<i>CARACTERISTIQUES ECONOMIQUES</i> .....	ix
<i>TABLEAU RECAPITULATIF DE LA MISE EN ŒUVRE DE L'ENQUETE MICS ALGERIE, 2019 SUR LE TERRAIN</i> .....	x
TABLE DES MATIERES .....	xi
LISTE DES ABRÉVIATIONS.....	xix
REMERCIEMENTS.....	xxi
I-INTRODUCTION .....	23
2 MÉTHODOLOGIE DE L'ENQUÊTE.....	26
2.1 <i>PLAN DE SONDAGE</i> .....	26
2.2 <i>QUESTIONNAIRES</i> .....	27
2.3 <i>PROTOCOLE ETHIQUES</i> .....	28
2.4 <i>COLLECTE DE DONNEES</i> .....	28
2.5 <i>FORMATION</i> .....	28
2.6 <i>TRAVAIL DU TERRAIN</i> .....	29
2.7 <i>MESURES DE CONTROLE DE LA QUALITE SUR LE TERRAIN</i> .....	30
2.8 <i>GESTION, EDITION ET ANALYSE DES DONNEES</i> .....	30
2.9 <i>PARTAGE DE DONNEES</i> .....	31
3 INDICATEURS ET DÉFINITIONS.....	32
3.1 <i>INDICATEURS MICS</i> .....	32
3.2 <i>INDICATEURS NON-MICS</i> .....	57
4 COUVERTURE DE L'ÉCHANTILLON ET CARACTERISTIQUES DES MENAGES ET DES REpondANTS .....	71
4.1 <i>RESULTATS DES INTERVIEWS</i> .....	71
Tableau SR.1.1: Résultats des enquêtes auprès des ménages, des femmes et des enfants de moins de 5 ans et 5-17 ans.....	72
4.2 <i>CARACTERISTIQUES DES MENAGES ET CONDITIONS D'HABITAT</i> .....	73
Tableau SR.2.N : Caractéristiques du ménage .....	74
Tableau SR.2.1: Caractéristiques des logements .....	75
Tableau SR.2.2 : Biens des ménages et des individus .....	76
Tableau SR.2.3 : Indice de bien-être économique .....	77
4.3 <i>COMPOSITION DU MENAGE</i> .....	78
Tableau SR.3.1: Composition des ménages .....	78

4.4	STRUCTURE D'AGE DE LA POPULATION DES MENAGES .....	80
	Tableau SR.4.1 : Distribution par âge de la population des ménages par sexe .....	80
4.4a	SITUATION MATRIMONIALE .....	81
	Tableau SR.4.1N: Situation matrimoniale .....	82
4.4b	ACTIVITE ECONOMIQUE .....	83
	Tableau SR.4.2N : Activité économique .....	83
4.5	CARACTÉRISTIQUES DES RÉPONDANT(E)S .....	85
	Tableau SR.5.1W: Caractéristiques de base des femmes .....	86
	Tableau SR.5.2 : Caractéristiques de base des enfants de moins de 5 ans .....	88
	Tableau SR.5.3 : Caractéristiques de base des enfants de 5-17 ans .....	89
4.6	ALPHABETISATION .....	90
	Tableau SR.6.1W : Alphabétisation (Femmes) .....	91
4.7	STATUT MIGRATOIRE .....	92
	Tableau SR.7.1W : Statut Migratoire des femmes .....	93
4.8	FONCTIONNEMENT DE L'ADULTE .....	95
	Tableau SR.8.1W : Fonctionnement des adultes (femmes âgées de 18 à 49 ans) .....	96
4.8a	MALADIES CHRONIQUES .....	98
	Tableau SR.8.1N : Types de maladies chroniques .....	99
	Tableau SR.8.2N : Malades chroniques diagnostiquées et traitées .....	101
	Tableau SR.8.3N : Malades chroniques dans la population âgée de 15 ans et plus .....	103
	Tableau SR.8.4N : Malades chroniques dans la population âgée de 15 ans et plus .....	105
4.9	MASS MEDIA ET TIC .....	106
	Tableau SR.9.1W : Exposition aux mass media (femmes) .....	107
	Tableau SR.9.2 : La possession des ménages d'équipements TIC et l'accès à Internet .....	108
	Tableau SR.9.3W : Utilisation du TIC par les femmes .....	109
	Tableau SR.9.4W : Compétences en TIC (femmes) .....	111
4.11	ARRANGEMENTS DE VIE DES ENFANTS .....	113
	Tableau SR.11.1 : Arrangements de vie des enfants et orphelins .....	114
	Tableau SR.11.2 : Arrangements de vie des enfants et orphelins et co-résidence avec les parents .....	115
	Tableau SR.11.3 : Enfants non pris en charge par les parents .....	116
5	SURVIE .....	117
5.1	MORTALITE INFANTILE ET INFANTO-JUVENILE .....	117
	Tableau CS.1: Mortalité de la petite enfance .....	118
	Tableau CS.2: Mortalité de la petite enfance par caractéristiques socio-économiques .....	119
	Tableau CS.3: Mortalité de la petite enfance par caractéristiques démographiques .....	120
5.2	MORTALITE GENERALE .....	121
	Tableau CS.4.N : Lieu de décès .....	122
	Tableau CS.5.N : Enregistrement des décès à l'état civil .....	123
6	S'EPANOUIR - LA SANTÉ MATERNELLE ET DE LA REPRODUCTION .....	124
6.1	FÉCONDITÉ .....	124
	Tableau TM.1.1 : Taux de fécondité .....	125
	Tableau TM.1.2N : Nombre idéal moyen d'enfants et préférence par sexe .....	126
	Tableau TM.1.3N : Mariage et intensité du célibat .....	127
	Tableau TM.1.4N : Dissolution des mariages .....	128
	Tableau TM.1.5N: Opinion sur le mariage .....	129
	Tableau TM.1.6N : Mariages consanguins .....	130



6.2 <i>FECONDITE PRECOCE</i> .....	133
Tableau TM.2.1 : Taux de natalité des adolescentes et Indice Conjoncturel de fécondité .....	134
Tableau TM.2.2W : Grossesses précoces (Jeunes femmes).....	135
Tableau TM.2.3W: Tendances des grossesses précoces.....	136
Tableau TM.2.4N : Issues des grossesses.....	137
Tableau TM.2.5N : Fausses couches, avortements et morts nés.....	138
6.3 <i>CONTRACEPTION</i> .....	140
Tableau TM.3.1 : Utilisation de la contraception (Actuellement mariées) .....	143
Tableau TM.3.3 : Besoin et demande en matière de contraception (Actuellement mariées) .....	145
Tableau TM.3.5N : Utilisation actuelle de la contraception .....	147
Tableau TM.3.6N : Prescription et lieu d'approvisionnement de la contraception actuelle .....	149
Tableau TM.3.7N : Choix de la contraception actuelle .....	151
Tableau TM.3.8N : Durée moyenne d'utilisation de la contraception actuelle .....	153
Tableau TM.3.9N : Age et Nombre d'enfants à la première utilisation de la contraception .....	155
Tableau TM.3.10 : Contraception future et décisions relatives aux soins reproductifs .....	157
Tableau TM.3.11N : Raisons de non utilisation de la contraception .....	159
6.4. <i>SOINS PRÉNATAUX</i> .....	161
Tableau TM.4.1 : Couverture des soins prénatals.....	162
Tableau TM.4.2 : Nombre de consultations prénatales et moment de la première visite .....	163
Tableau TM.4.3 : Contenu des consultations prénatales.....	165
Tableau TM.4.4N : Nombre de consultations prénatales selon l'âge de la grossesse .....	166
Tableau TM.4.5N : Age et raison de la première consultation prénatale .....	168
Tableau TM.4.6N : Contenu des consultations prénatales .....	170
Tableau TM.4.7N : Santé orale pendant la grossesse .....	172
Tableau TM.4.8N : Opinions sur la santé orale pendant la grossesse .....	173
6.5 <i>TETANOS NÉONATAL</i> .....	174
Tableau TM.5.1 : Protection contre le tétanos néonatal .....	175
6.6 <i>ASSISTANCE A L'ACCOUCHEMENT</i> .....	176
Tableau TM.6.1 : Lieu de l'accouchement .....	177
Tableau TM.6.2 : Assistance qualifiée à l'accouchement et césarienne.....	178
Tableau TM.6.3N : Complications durant la grossesse .....	180
Tableau TM.6.4N : Complications durant l'accouchement.....	182
Tableau TM.6.5N : Accouchement par voie basse.....	184
Tableau TM.6.6N : Accouchement par césarienne .....	185
6.7 <i>POIDS A LA NAISSANCE</i> .....	186
Tableau TM.7.1 : Enfants pesés à la naissance .....	188
Tableau TM.7.2N : Naissances vivantes prématurées .....	189
6.8 <i>SOINS POSTNATAUX</i> .....	190
Tableau TM.8.1: Séjour post-partum dans un établissement de santé.....	192
Tableau TM.8.2 : Examens de santé post-natals des nouveau-nés .....	193
Tableau TM.8.3 : Examens de santé post-natals des nouveau-nés dans la semaine de la naissance .....	195
Tableau TM.8.4 : Soins thermaux pour les nouveau-nés.....	197
Tableau TM.8.5 : Coupe et entretien du cordon .....	199
Tableau TM.8.6 : Contenu des soins postnatals pour les nouveau-nés.....	201
Tableau TM.8.7 : Examens de santé post-natals des mères .....	203
Tableau TM.8.8 : Examens de santé post-natals des mères dans la semaine de la naissance .....	205
Tableau TM.8.9 : Examens de santé post-natals des mères et des nouveau-nés.....	206
Tableau TM.8.10N : Complications postnatales .....	207
Tableau TM.8.11N : Contenu des soins postnatals pour les nouveau-nés .....	209
6.11 <i>VIH</i> .....	211
Tableau TM.11.1W : Connaissance de la transmission du VIH, fausses idées sur le VIH et connaissance approfondie de la transmission du VIH (femmes) .....	213
Tableau TM.11.2W : Connaissance de la transmission mère-enfant du VIH (femmes).....	215

Tableau TM.11.3W : Attitudes discriminatoires à l'égard des personnes vivant avec le VIH (femmes)....	217
Tableau TM.11.4W : Connaissance d'un lieu de test de VIH (femmes) .....	219
Tableau TM.11.5 : Conseils et tests de VIH durant les consultations prénatales .....	220
Tableau TM.11.6W : Indicateurs clés sur le VIH et le SIDA (jeunes femmes) .....	221
<b>6.13 PRATIQUE DU SPORT</b> .....	<b>222</b>
Tableau TM.13.1N : Pourcentage des femmes 15-49 qui pratiquent une activité sportive .....	223
Tableau TM.13.2N : Besoins non satisfaits en sport .....	224
<b>7 S'EPANOUIR – SANTÉ DE L'ENFANT, NUTRITION ET DÉVELOPPEMENT</b> .....	<b>226</b>
<b>7.1 VACCINATION</b> .....	<b>226</b>
Tableau TC.1.1 : Vaccinations dans les premières années de vie .....	228
Tableau TC.1.2 : Vaccinations par caractéristiques de base .....	229
<b>7.2 ÉPISODES DE MALADIE</b> .....	<b>231</b>
Tableau TC.2.1 : Episodes de maladies rapportées.....	232
<b>7.3 DIARRHÉE</b> .....	<b>233</b>
Tableau TC.3.1 : Recherche de traitement durant et la diarrhée .....	234
Tableau TC.3.2 : Pratiques d'alimentation durant la diarrhée.....	235
Tableau TC.3.3 : Solutions de réhydrations orale, liquides maison recommandés .....	236
Tableau TC.3.4 : Traitement de la diarrhée avec thérapie de réhydratation orale (TRO) et poursuite de l'alimentation.....	237
Tableau TC.3.5 : Source des SRO.....	239
<b>7.4 UTILISATION DE L'ÉNERGIE DES MÉNAGES</b> .....	<b>240</b>
Tableau TC.4.1 : Recours primaire aux carburants et aux technologies propres de cuisson.....	241
Tableau TC.4.2 : Recours primaire aux carburants et aux technologies propres de cuisson.....	242
Tableau TC.4.3 : Combustibles et technologies polluants de cuisson selon le type et les caractéristiques de la cuisinière et du lieu de cuisson .....	243
Tableau TC.4.4 : Recours primaire aux carburants et technologies propres pour le chauffage des locaux .....	244
Tableau TC.4.5 : Type d'appareil de chauffage principal principalement utilisé et présence de cheminée .....	245
Tableau TC.4.6 : Recours primaire à l'égard des carburants et des technologies propres d'éclairage.....	246
Tableau TC.4.7 : Recours primaire aux carburants et aux technologies propres pour la cuisine, le chauffage des locaux et l'éclairage .....	247
<b>7.5 SYMPTOMES DE L'INFECTION RESPIRATOIRE AIGÜE</b> .....	<b>248</b>
Tableau TC.5.1 : Recherche de soins et traitement antibiotique des symptômes d'infection respiratoire aigüe (IRA).....	249
<b>7.7 ALIMENTATION DU NOURRISSON ET DU JEUNE ENFANT</b> .....	<b>251</b>
Tableau TC.7.1 : Allaitement initial au sein.....	254
Tableau TC.7.2 : Alimentation du nouveau-né .....	255
Tableau TC.7.3 : Statut d'Allaitement .....	257
Tableau TC.7.4 : Durée de l'allaitement au sein .....	258
Tableau TC.7.5 : Allaitement approprié à l'âge.....	259
Tableau TC.7.6 : Introduction d'aliments solides, semi-solides ou mous .....	260
Tableau TC.7.7 : Pratiques alimentaires des nourrissons et jeunes enfants (ANJE) .....	261
Tableau TC.7.8 : Alimentation au biberon .....	263
Tableau TC.7.9N : Sevrage .....	264
<b>7.8 MALNUTRITION</b> .....	<b>266</b>
Tableau TC.8.1 : Etat nutritionnel des enfants .....	268
<b>7.9 IODISATION DU SEL</b> .....	<b>270</b>
Tableau TC.9.1 : Consommation de sel iodé.....	271
<b>7.10 DEVELOPPEMENT DU JEUNE ENFANT</b> .....	<b>272</b>
Tableau TC.10.1 : Soutien à l'apprentissage .....	273

Tableau TC.10.2 : Matériel d'apprentissage .....	275
Tableau TC.10.3 : Garde inadéquate.....	276
Tableau TC.10.4N : Garde inadéquate.....	277
<b>7.11 INDICE DE DÉVELOPPEMENT DE LA PETITE ENFANCE .....</b>	<b>278</b>
Tableau TC.11.1 : Indice de développement de la petite enfance.....	279
<b>7.12 SANTÉ ORALE.....</b>	<b>280</b>
Tableau TC.12.1N : Santé Orale- Consultation de dentiste.....	281
Tableau TC.12.2N : Santé Orale - Brossage des dents .....	283
Tableau TC.12.3 N : Santé Orale –Port d’ODF, Absences scolaires, Prises de médicaments et Opinions .	285
<b>7.13 PRATIQUE SPORTIVE.....</b>	<b>286</b>
Tableau TC.13.1N : Types et temps consacré à la pratique sportive .....	287
Tableau TC.13.2N : Lieu des activités sportives des enfants 5-17 ans .....	289
Tableau TC.13.3N : Raisons de non activité sportive des enfants 5-17 ans.....	290
<b>8 APPRENDRE .....</b>	<b>292</b>
<b>8.1 ÉDUCATION DE LA PETITE ENFANCE .....</b>	<b>292</b>
Tableau LN.1.1 : Éducation de la petite enfance .....	293
Tableau LN.1.2 : Taux de participation à l'apprentissage organisé.....	294
<b>8.2 FREQUENTATION SCOLAIRE.....</b>	<b>295</b>
Tableau LN.2.1: Préparation à l'école .....	297
Tableau LN.2.2 : Entrée à l'école primaire .....	298
Tableau LN.2.3 : Fréquentation scolaire et enfants non scolarisés .....	299
Tableau LN.2.4 : Fréquentation scolaire dans le cycle moyen et adolescents non scolarisés .....	301
Tableau LN.2.5 : Âge par niveau de fréquentation scolaire .....	303
Tableau LN.2.6 : Fréquentation scolaire dans l'enseignement secondaire et jeunes non scolarisés .....	304
Tableau LN.2.7 : Taux brut d'admission, d'achèvement et de transition effective .....	306
Tableau LN.2.8 : Indices de parité.....	308
<b>8.3 PARTICIPATION PARENTALE.....</b>	<b>310</b>
Tableau LN.3.1 : Soutien à l'apprentissage des enfants à l'école .....	311
Tableau LN.3.2 : Raisons liées à l'école pour l'incapacité d'assister à la classe .....	313
Tableau LN.3.3 : Environnement d'apprentissage à la maison .....	314
Tableau LN.3.4N : Soutien scolaire et participation des parents .....	315
<b>8.4 FORMATION PROFESSIONNELLE ET DUREE DE SCOLARISATION DES ADULTES .....</b>	<b>316</b>
Tableau LN.1.N : Formation Professionnelle .....	316
Tableau LN.2.N : Durée moyenne de scolarisation des 25 ans et plus .....	317
<b>9 PROTECTION CONTRE LA VIOLENCE ET L'EXPLOITATION.....</b>	<b>318</b>
<b>9.1 ENREGISTREMENT DES NAISSANCES .....</b>	<b>318</b>
Tableau PR.1.1: Enregistrement des naissances.....	319
Tableau PR.1.1N : Enregistrement de la naissance.....	320
Tableau PR.1.2N : Enregistrement du Mariage.....	321
<b>9.2 DISCIPLINE DES ENFANTS.....</b>	<b>322</b>
Tableau PR.2.1 : Discipline de l'enfant .....	323
Tableau PR.2.2 : Attitudes vis-à-vis des châtimts physiques .....	324
<b>9.2a ACCIDENTS CHEZ L'ENFANT .....</b>	<b>325</b>
Tableau PR.2.3N : Age et lieu d'accidents d'enfants de moins de 5 ans.....	326
Tableau PR.2.4N : Type et origine d'accident d'enfants de moins de 5 ans .....	327
Tableau PR.2.5N : Soins d'enfants de moins de 5 ans victimes d'accidents.....	328
Tableau PR.2.6N : Accidents des enfants 5-17 ans .....	330
Tableau PR.2.7N : Type et Origine des accidents des enfants 5-17 ans.....	332
Tableau PR.2.8N : Soins d'enfants 5-17 ans victimes d'accidents.....	334

9.3 LE TRAVAIL DES ENFANTS .....	336
Tableau PR.3.1 : Implication des enfants dans les activités économiques .....	338
Tableau PR.3.2 : Participation des enfants aux tâches ménagères.....	339
Tableau PR.3.3 : Travail des enfants .....	340
Tableau PR.3.4 : Travail dangereux.....	341
9.4 MARIAGE PRECOCE.....	343
Tableau PR.4.1W : Mariage précoce et polygamie (femmes).....	344
Tableau PR.4.2W : Tendances du mariage précoce (femmes) .....	346
Tableau PR.4.2N : Mariages polygames, nombre d'épouses .....	347
Tableau PR.4.3 : Différence d'âge entre conjoints.....	348
9.8 ATTITUDES VIS-A-VIS DE LA VIOLENCE DOMESTIQUE .....	349
Table PR.8.1N : Attitudes vis-à-vis de la violence domestique .....	350
Table PR.8.2N : Attitudes vis-à-vis de la violence verbale domestique .....	352
Tableau PR.8.3N : Types d'affaires des femmes en Justice.....	354
Tableau PR.8.4N : Types et raisons des affaires des femmes en justice.....	355
10 VIVRE DANS UN ENVIRONNEMENT SÛR ET PROPRE .....	357
10.1 L'EAU DE BOISSON .....	357
Tableau WS.1.1 : Utilisation de sources d'eau améliorées et non améliorées .....	359
Tableau WS.1.2 : Utilisation des services d'eau de boisson de base et limités .....	360
Tableau WS.1.3 : Personne qui collecte de l'eau .....	361
Tableau WS.1.4 : Temps consacré à la collecte de l'eau .....	362
Tableau WS.1.5 : Disponibilité d'eau de boisson suffisante en cas de besoin .....	363
Tableau WS.1.6 : Qualité de l'eau potable de source .....	364
Tableau WS.1.7 : Qualité de l'eau de boisson des ménages.....	365
Tableau WS.1.8 : Services d'eau de boisson gérés en toute sécurité .....	366
Tableau WS.1.9 : Traitement de l'eau par les ménages.....	368
10.2 LAVAGE DES MAINS .....	369
Tableau WS.2.1 : Installation de lavage des mains avec du savon et de l'eau dans les locaux.....	370
10.3 ASSAINISSEMENT .....	371
Tableau WS.3.1 : Utilisation d'installations sanitaires améliorées et non améliorées .....	373
Tableau WS.3.2 : Utilisation des services d'assainissement de base et limités .....	374
Tableau WS.3.3 : Vidange et enlèvement des excréments des latrines à fosse améliorées et des fosses septiques.....	375
Tableau WS.3.4 : Gestion des excréta provenant des installations d'assainissement ménager .....	377
Tableau WS.3.5 : Evacuation des matières fécales de l'enfant.....	378
Tableau WS.3.6 : Échelles d'eau potable, d'assainissement et de lavage des mains .....	379
10.4 HYGIENE MENSTRUELLE.....	380
Tableau WS.4.1: Gestion de l'hygiène menstruelle .....	381
Tableau WS.4.2 : Exclusion des activités pendant la menstruation.....	382
10.5 PROPETE DE LA ZONE DE VIE .....	383
Tableau WS.5.N : Propreté de la zone de vie.....	383
10.6 DECHETS MENAGERS .....	384
Tableau WS.6.N : Fréquence et moyens d'enlèvement des déchets Ménagers.....	384
10.6A COMPORTEMENTS FACE AUX MEDICAMENTS NON UTILISES.....	385
Tableau WS.7.N : Comportements face aux médicaments non utilisés .....	386
11 CHANCE ÉQUITABLE DANS LA VIE .....	388
11.1 FONCTIONNEMENT DE L'ENFANT .....	388
Tableau EQ.1.1: Fonctionnement de l'enfant (enfants de 2 à 4 ans).....	389
Tableau EQ.1.2 : Fonctionnement de l'enfant (enfants de 5 à 17 ans).....	391
Tableau EQ.1.3 : Utilisation d'appareils et accessoires fonctionnels (enfants de 2 à 17 ans) .....	393

Tableau EQ.1.4: Fonctionnement de l'enfant (enfants de 2 à 17 ans).....	395
<b>11.2 TRANSFERTS SOCIAUX</b> .....	<b>396</b>
Tableau EQ.1.N: Assurances sociales .....	399
Tableau EQ.2.N : Carte Chifa pour malade chronique .....	400
Tableau EQ.2.1W : Couverture d'assurance maladie (femmes) .....	401
Tableau EQ.2.2 : Couverture d'assurance maladie (enfants de 5 à 17 ans).....	402
Tableau EQ.2.3 : Couverture d'assurance maladie (enfants de moins de 5 ans).....	403
Tableau EQ.2.4 : Connaissance et utilisation de l'aide économique externe .....	404
Tableau EQ.2.5 : Couverture des transferts sociaux et des avantages sociaux: Tous les membres du ménage .....	405
Tableau EQ.2.6 : Couverture des transferts sociaux et des prestations: Ménages dans les deux quintiles les plus bas du bien-être économique .....	406
Tableau EQ.2.7 : Couverture des transferts sociaux et des prestations : Enfants dans tous les ménages	408
Tableau EQ.2.8 : Couverture des programmes de soutien scolaire: membres âgés de 5 à 24 ans dans tous les ménages .....	410
Tableau EQ.2.9N : Bénéficiaires du soutien, transport et cantine scolaires .....	411
<b>11.4 BIEN-ETRE SUBJECTIF</b> .....	<b>413</b>
Tableau EQ.4.1W : Satisfaction globale de la vie et bonheur (femmes).....	414
Tableau EQ.4.2W : Perception d'une vie meilleure (femmes).....	416
Tableau EQ.4.3N : Satisfaction de vie .....	417
<b>ANNEXE A. PLAN DE SONDAGE</b> .....	<b>419</b>
<b>A.1 TAILLE DE L'ÉCHANTILLON ET ALLOCATION DE L'ÉCHANTILLON</b> .....	<b>419</b>
Tableau SD.1 : Répartition des districts et des ménages dans la base de sondage .....	420
Tableau SD.2 : Répartition de l'échantillon.....	422
<b>A.2 SELECTION DES DISTRICTS DE RECENSEMENT (GRAPPES)</b> .....	<b>423</b>
<b>A.3 MISE A JOUR DES DISTRICTS ECHANTILLON</b> .....	<b>423</b>
<b>A.4 SELECTION DES MENAGES</b> .....	<b>423</b>
<b>A.5 CALCUL DES COEFFICIENTS DE PONDERATIONS</b> .....	<b>423</b>
<b>ANNEXE B. LISTE DU PERSONNEL PARTICIPANT À L'ENQUÊTE</b> .....	<b>427</b>
<b>ANNEXE C. ESTIMATIONS DES ERREURS DE SONDAGE</b> .....	<b>436</b>
Tableau SE.1 : Erreurs de sondage : Echantillon total - National .....	438
Tableau SE.2 : Erreurs de sondage : Urbain .....	439
Tableau SE.3 : Erreurs de sondage : Rural.....	440
Tableau SE.4 : Erreurs de sondage : Nord Centre .....	441
Tableau SE.5 : Erreurs de sondage : Nord Est .....	442
Tableau SE.6 : Erreurs de sondage : Nord Ouest .....	443
Tableau SE.7 : Erreurs de sondage : Haut Plateau Centre .....	444
Tableau SE.8 : Erreurs de sondage : Haut Plateau Est .....	445
Tableau SE.9 : Erreurs de sondage : Haut Plateau Ouest.....	446
Tableau SE.10 : Erreurs de sondage : Sud.....	447
<b>ANNEXE D. TABLEAUX DE LA QUALITÉ DES DONNÉES</b> .....	<b>448</b>
<b>D.1 DISTRIBUTION D'AGES</b> .....	<b>448</b>
Tableau DQ.1.1 : Distribution par âge de la population des ménages .....	448
Tableau DQ.1.2W : Distribution par âge des femmes éligibles et des femmes enquêtées .....	449
Tableau DQ.1.3 : Distribution par âge des enfants dans les ménages et les questionnaires enfants de moins de 5 ans .....	450
Tableau DQ.1.4 : Distribution par âge des enfants de 3 à 20 ans dans les ménages et de 5 à 17 questionnaires .....	451

<i>D.2 RAPPORTAGE SUR LA DATE DE NAISSANCE</i> .....	452
Tableau DQ.2.1 : Rapportage de la date de naissance : population des ménages .....	452
Tableau DQ.2.2W : Rapportage sur la date de naissance et l'âge : femmes .....	453
Table DQ.2.3 : Rapportage de la date de naissance : premières et dernières naissances.....	454
Tableau DQ.2.4 : Rapportage sur la date de naissance et l'âge : enfants de moins de 5 ans .....	455
Tableau DQ.2.5: Rapportage sur la date de naissance et l'âge : (Enfants de 5-17 ans).....	456
<i>D.3 EXHAUSTIVITÉ ET MESURES</i> .....	457
Tableau DQ.3.1 : Complétude des tests du sel iodé .....	457
Tableau DQ.3.2 : Complétude et qualité de l'information sur les tests de qualité de l'eau .....	458
Tableau DQ.3.4 : Complétude de l'information pour les indicateurs anthropométriques : Insuffisance pondérale.....	458
Tableau DQ.3.5 : Complétude de l'information pour les indicateurs anthropométriques : Retard de croissance .....	459
Tableau DQ.3.6 : Complétude de l'information pour les indicateurs anthropométriques : Emaciation ...	459
Tableau DQ.3.7 : Attraction dans les mesures anthropométriques .....	460
<i>D.4 OBSERVATIONS</i> .....	461
Tableau DQ.4.2 : Observation des lieux de lavage des mains.....	461
Tableau DQ.4.3 : Observation des certificats de naissance .....	462
Tableau DQ.4.4 : Observation des cartes de vaccinations.....	463
<i>D.5 FREQUENTATION SCOLAIRE</i> .....	464
Tableau DQ.5.1 : Fréquentation scolaire par année d'âge .....	464
<i>D.6 HISTOIRIQUE DE NAISSANCE</i> .....	465
Tableau DQ.6.1 : Rapport par sexe à la naissance parmi les enfants nés vivants et les survivants.....	465
Tableau DQ.6.2 : Naissances par périodes précédant l'enquête .....	466
Table DQ.6.3 : Rapportage de l'âge au décès en jours .....	467
Tableau DQ.6.4 : Rapportage de l'âge au décès en mois.....	468
<b>ANNEXE E. MICS – ALGERIE 2019 QUESTIONNAIRES</b> .....	469

## LISTE DES ABRÉVIATIONS

ANJE	Alimentation du nourrisson et du jeune enfant
AFS	Allocation Forfaitaire de Solidarité
BCG	Bacille de Calmette et Guérin (Tuberculose)
CAPi	Computer Assisted Personal Interviewing
CI	Carence en iode
CDE	Convention internationale relative aux droits de l'enfant
C-section	Césarienne
CSPRO	CS PRO ou système de collecte de données des recensements et d'enquêtes
DIU	Dispositif Intra-Utérin
DTCOq	Diphtérie Tétanos Coqueluche
DP	Direction de la Population
EASF	Enquête Algérienne sur la Santé de la Famille
E. coli	Escherichia coli
ECDI	Indice de développement de la petite enfance
EPN	Examen Post Natal
EPT	Espace de Programmation Territoriale
EQ	Equité
FCT	Field Check Table ou Tableaux de contrôle des données du terrain
GAM	Surveillance mondiale du sida
Hib	Haemophilus influenzae de type b
HIV	Virus de l'immunodéficience humaine
HPC	Hauts Plateaux Centre
HPE	Hauts Plateaux Est
HPO	Hauts Plateaux Ouest
ICLS	International Conference of Labour Statisticians ou Conférence internationale des statisticiens du travail
ICF	Indice Conjoncturel de Fécondité
IFSS	Internet File Streaming System ou Système de diffusion de fichiers Internet
INAPI	Institut National de la Normalisation et de la Propriété Industrielle
IPS	Indice de parité entre les sexes
IPTp-SP	Traitement préventif intermittent pendant la grossesse par la sulphadoxine-pyriméthamine)
IPN	Insuffisance Pondérale à la Naissance.
IRS	Indoor Residual Spraying ou Pulvérisation résiduelle à l'intérieur
IRA	Infection Respiratoire Aiguë
ITN	Insecticide-Treated Net ou Moustiquaire traité à l'insecticide
JMP	Programme conjoint OMS / UNICEF de surveillance de l'approvisionnement en eau, de l'assainissement et de l'hygiène
LN	Fréquentation scolaire
LPG	Gaz de pétrole liquéfié
MICS	Enquête en grappes à indicateurs multiples
MICS6	Sixième cycle mondial du programme d'enquêtes sur les grappes à indicateurs multiples
MSPRH	Ministère de la Santé, de la population et de la Réforme Hospitalière
NC	Nord Centre
NE	Nord Est
NO	Nord Ouest
NU	Nations Unies
OCDE	Organisation de Coopération et de Développement Economiques
ODD	Objectifs de Développement Durable
ODF	Orthopédie Dentofaciale
OMD	Objectifs du Millénaire pour le Développement
OMS	Organisation Mondiale de la Santé

ONUSIDA	Programme commun des Nations Unies sur le VIH/sida
OPPE	Organe National de la Protection et de la Promotion de l'Enfance
PAPFAM	Programme d'enquêtes Panarabes sur la Santé de la Famille
PASEC	Programme d'analyse des systèmes éducatifs de la CONFEMEN (Programme d'analyse des systèmes éducatifs de la CONFEMEN)
PFN	Poids faible à la naissance
PISA	Programme d'évaluation des étudiants internationaux
PNC	Post-natal Care ou Soins postnatals
PPM	Parties par million
PR	Pratiques alimentaires des nourrissons et jeunes enfants
PVH	Papillomavirus humain
QI	Quotient intellectuel
ROR	Anti rougeoleux, anti ourlien, anti rubéoleux
SACMEQ	Consortium pour le suivi de la qualité de l'éducation en Afrique australe et orientale
SP	Sulfadoxine-Pyriméthamine
SPSS	Statistical Package for Social Sciences ou Paquet statistique pour les sciences sociales
SRO	Solution Saline de réhydratation orale
SIDA	Syndrome d'Immuno-Déficience Acquise
TBN	Taux brut de natalité
TDCI	Troubles dus à une carence en iode
TFA	Taux de Fécondité par âge
TFG	Taux de fécondité générale
TFT	Taux de fécondité totale
TIC	Technologies de l'information et de la communication
TIMSS	Tendances des études internationales en mathématiques et en sciences
TMM	Taux de mortalité maternelle
TRO	Thérapie de réhydratation orale
UNDP	Fonds des Nations Unies Pour le Développement
UNGASS	Session extraordinaire de l'Assemblée Générale des Nations Unies sur le VIH/sida
UNFPA	Fonds des Nations Unies pour la Population
UNICEF	Fonds des Nations Unies pour l'Enfance
VPI	Vaccin antipoliomyélitique inactivé
VPO	Accès à l'Eau de boisson, assainissement et hygiène
WG	Groupe de Washington sur les statistiques d'handicap
WHO-MCEE	Estimation épidémiologique de l'OMS chez l'enfant et la mère
WS	Eau et Assainissement - Water and Sanitation



## REMERCIEMENTS

L'enquête par grappes à indicateurs multiples MICS Algérie, 2018-19 fournit plus de 200 indicateurs représentatifs au niveau des espaces géographiques de programmation territoriale (EPT) permettant ainsi des actions plus ciblées en direction des enfants de 0 à 18 ans et des femmes en âge de procréer. Certains indicateurs générés par cette enquête seront également très utiles pour suivre les progrès vers l'accomplissement des ODD

C'est avec un immense plaisir que l'équipe du projet adresse ses vifs remerciements à toutes celles et à tous ceux qui ont participé à la réalisation de cette importante enquête depuis sa conception, sa mise en œuvre, sa conduite sur le terrain, son exploitation et l'élaboration du rapport, à la restitution et à la dissémination de ses résultats.

C'est une œuvre qui a vu la participation de nombreux intervenants. Certes, chacun son niveau d'intervention et sa part de contribution mais il faut souligner qu'elle ne pouvait être achevée sans l'apport, l'engagement et l'implication de tout un chacun.

Nos sincères remerciements s'adressent au personnel des équipes d'enquête (superviseurs, enquêtrices et chauffeurs) qui ont accompli leur travail avec abnégation et dévouement, et souvent avec beaucoup de sacrifices et dans des conditions parfois très difficiles et en faisant face, avec beaucoup de professionnalisme, à des difficultés de natures diverses et ce pendant plus de trois mois de terrain ;

Nos remerciements s'adressent au Fonds des Nations Unies pour l'Enfance (UNICEF), initiateur du projet, pour son appui financier et technique ainsi qu'au Fonds des Nations Unies pour la Population (UNFPA) pour sa contribution financière.

Nos remerciements s'adressent également à l'Office National des Statistiques pour son apport technique dans l'élaboration de l'échantillon et son soutien à travers ses différentes annexes régionales en mettant à la disposition de nos équipes d'enquête les dossiers cartographiques des districts échantillon.

Nous témoignons toute notre reconnaissance et notre gratitude aux différents départements ministériels, institutions, organismes de recherches et associations,... membres des Comités Consultatif et Technique de l'enquête pour leur engagement, leur disponibilité et leur précieuse collaboration pour la réussite de cette enquête à travers leurs recommandations et suggestions mais aussi par leur accompagnement. Dans ce cadre, nous témoignons une reconnaissance particulière au Ministère de l'Intérieur, des Collectivités Locales et de l'Aménagement de Territoire pour leur précieuse aide en mobilisant les collectivités locales et en les appelant apporter l'assistance nécessaire aux équipes d'enquête sur le terrain

Nous exprimons toute notre gratitude à la Direction Générale et aux personnels techniques et administratifs de l'Institut National de Santé Publique pour leur soutien notamment logistique particulièrement dans les phases préparatoires de l'enquête.

Il faut reconnaître que la phase de la collecte des données sur le terrain auprès des ménages avec toutes ses contraintes et ses aléas tant climatiques que logistiques a été une étape cruciale et déterminante de la réussite de cette enquête. A ce titre, nous exprimons toute notre gratitude et témoignons toute notre reconnaissance à tous ceux et celles ayant contribué à l'accomplissement de cette phase avec succès. Nous citons particulièrement :

- Les autorités des collectivités locales notamment les Walis, les Chefs de Daïra, les forces de sécurité, les Présidents d'APC et les délégués communaux des communs échantillons qui ont apporté une aide appréciable et un soutien aux personnels du terrain,
- Les directeurs de la santé des wilayas, les chefs d'établissement de santé y compris les directeurs et personnel des instituts de formation paramédicale pour leur mobilisation et leur implication pour la réussite de cette enquête
- Et enfin les ménages et les membres enquêtés pour l'accueil chaleureux qu'ils ont réservé aux personnels de terrain et qui ont accepté de collaborer et de se soumettre à des interviews qui durent parfois des heures ;

Nos remerciements vont également à tous les experts nationaux et internationaux qui ont contribué à l'accomplissement de ce projet, à l'équipe de l'Unicef Bureau d'Alger et celle de la Direction de la Population du Ministère de la Santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière qui ont suivi de près le travail dans toutes ses étapes.

L'équipe du projet à l'occasion de la publication de rapport des résultats de l'enquête tient à rendre hommage à tous ceux et celles qui ont participé à nos côtés pour la réussite de ce projet et qui nous ont quitté.

## I-INTRODUCTION

L'enquête par grappes à indicateurs multiples (MICS) est la cinquième du genre que l'Algérie a réalisé parmi les six éditions que le Fonds des Nations Unies pour l'Enfance (UNICEF) a mis en œuvre à l'issue du Sommet Mondial de l'enfance, tenu en 1990. Les quatre (04) cycles d'enquête MICS réalisés sont MICS1 (1995), MICS2 (2000), MICS3 (2006) et MICS4 en 2012-13.

Cette sixième édition de l'enquête par grappes à indicateurs multiples – MICS6, lancée par l'UNICEF au niveau international en octobre 2016, est coordonné au plan institutionnel par la Direction de la Population du Ministère de la Santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière et mise en œuvre en partenariat avec l'UNICEF-Bureau d'Alger et en étroite collaboration avec l'équipe MICS au niveau régional et central (HQ).

L'appui technique et financier sont fournis par le Fonds des Nations Unies pour l'enfance (UNICEF) et le Ministère de la Santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière avec le concours du Fonds des Nations Unies pour la Population. L'Office National des Statistiques a apporté son assistance technique dans le tirage de l'échantillon et par la mise à disposition de la Direction de la Population du MSPRH des relevés cartographiques (croquis) des 1253 districts échantillon.

L'enquête de terrain a été entamée le 25 décembre 2018, au lendemain de trois rencontres régionales ayant eu lieu simultanément à Médéa, pour les wilayas du centre et du grand sud du pays, à Batna pour les wilayas de l'est et du sud-est et à Mostaganem, pour les wilayas de l'ouest et du sud-ouest. Elle a pris fin le 22 avril 2019, dernier ménage visité, soit près de quatre mois de terrain.

L'enquête MICS fournit des données globales c'est-à-dire au niveau national et désagrégées au niveau des Espaces de Programmation Territoriale (EPT) définis par le Schéma National d'Aménagement du Territoire (SNAT) et selon d'autres caractéristiques géographiques, sociales et démographiques. Au total, l'enquête MICS fournit près de 200 indicateurs qui sont désagrégés par EPT, strate de résidence (urbain/rural), sexe, niveau d'éducation, âge, indice de bien être, et qui peuvent encore être désagrégés par combinaisons de ce qui précède.

A noter que cette enquête MICS nous offre une occasion unique pour suivre les progrès vers les Objectifs de Développement Durable (ODD). Les questionnaires utilisés ont fait l'objet de travaux de méthodologie et de validation rigoureux pour élargir leur portée et inclure de nouveaux sujets qui reflètent les indicateurs ODD et les problèmes émergents dans le contexte post 2015.

Pour rappel, sur les 231 indicateurs mondiaux que compte le cadre final des indicateurs ODD, 71 sont générés par les enquêtes ménages. L'enquête MICS en couvre actuellement, entièrement ou partiellement, 33 indicateurs relevant de onze (11) Objectifs du Développement Durable.

Parmi les nouveautés développées par l'enquête MICS et intégré dans l'enquête MICS Algérie, il y'a lieu de citer les tests de qualité de l'eau, les transferts sociaux, l'incapacité et le fonctionnement des enfants et des femmes. Aussi, des modules nationaux ont été développés et intégrés, il s'agit de l'activité économique des 15 ans et plus, de la morbidité chronique et de la mortalité générale, des déchets ménagers, de la santé orale, et des accidents chez les 5-17 ans.

Cette enquête MICS, de par ses objectifs classiques et ses nouveautés est d'une richesse inestimable en informations et en indicateurs en vue d'élaborer les politiques, programmes, et plans nationaux et régionaux (espace de programmation territoriale) de développement, d'analyser la performance des politiques publiques favorables à l'enfant et de suivre les progrès vers l'accomplissement des Objectifs du Développement Durable (ODD) et d'autres engagements adoptés au niveau international.

Cette sixième édition permettra aussi de capitaliser les acquis notamment en matière de collecte, de traitement et d'analyse des données, et d'enrichir la banque de données existante notamment dans son volet lié à la protection et au développement de l'enfance et dans son volet relatif à la promotion de la femme.

**Un engagement à agir : responsabilités en matière de rapports aux niveaux national et international**

Il y a plus de deux décennies, le **Plan d'action pour la mise en œuvre de la Déclaration mondiale sur la survie, la protection et le développement des enfants dans les années 90** préconisait :

*« Chaque pays devrait établir des mécanismes appropriés pour la collecte, l'analyse et la publication régulières et en temps voulu des données nécessaires au suivi des indicateurs sociaux pertinents relatifs au bien-être des enfants.... Les indicateurs de développement humain devraient être examinés périodiquement par les dirigeants et les décideurs nationaux, comme cela est actuellement le cas pour les indicateurs de développement économique... »*

Le programme d'enquêtes en grappes à indicateurs multiples a été mis au point peu après, au milieu des années 90, pour aider les pays dans cette entreprise.

Les gouvernements qui ont signé la **Déclaration et le Plan d'action «Un monde digne des enfants»** se sont également engagés à suivre les progrès accomplis dans la réalisation des buts et objectifs:

*«Nous effectuerons un suivi régulier au niveau national et, le cas échéant, au niveau régional, et évaluerons les progrès accomplis dans la réalisation des objectifs et cibles du présent Plan d'action aux niveaux national, régional et mondial. En conséquence, nous renforcerons notre capacité statistique nationale en matière de collecte, d'analyse et de ventilation des données, notamment par sexe, âge et autres facteurs pertinents pouvant conduire à des disparités, et nous soutiendrons un large éventail de recherches axées sur les enfants »(Un monde digne des enfants, paragraphe 60)*

De même, la Déclaration du Millénaire (paragraphe 31) a appelé à l'établissement de rapports périodiques sur les progrès :

*«... Nous demandons à l'Assemblée générale d'examiner régulièrement les progrès accomplis dans la mise en œuvre des dispositions de la présente Déclaration et demandons au Secrétaire général de publier des rapports périodiques à l'intention de l'Assemblée générale et de servir de base aux actions futures.»*

La résolution de l'Assemblée générale, adoptée le 25 septembre 2015 et intitulée **«Transformer notre monde : l'Agenda 2030 pour le développement durable»**, stipule que pour le succès de l'agenda universel des ODD,

*«Des données ventilées de qualité, accessibles, opportunes et fiables seront nécessaires pour aider à mesurer les progrès et à veiller à ce que personne ne soit laissé pour compte» (paragraphe 48); reconnaît que «... les données de base pour plusieurs des objectifs restent indisponibles...» et demande «de renforcer la collecte de données et le renforcement des capacités dans les États membres...»*

L'enquête MICS Algérie, 2019 a pour objectifs principaux :

- Fournir des données de haute qualité pour évaluer la situation des enfants, des adolescents, des femmes et des ménages ;
- Fournir les données nécessaires au suivi des progrès accomplis dans la réalisation des objectifs nationaux, en tant que base pour des actions futures ;

- Recueillir des données désagrégées pour l'identification des disparités, afin d'informer les politiques visant l'inclusion sociale des plus vulnérables ;
- valider des données provenant d'autres sources et les résultats d'interventions ciblées ;
- générer des données sur les indicateurs nationaux et mondiaux des objectifs de développement durable ;
- générer des données comparables au plan international pour évaluer les progrès réalisés dans divers domaines ;
- Renforcer le système de données national

Ce rapport présente les résultats de l'enquête MICS Algérie, 2019. Après le chapitre 2 sur la méthodologie de l'enquête, y compris la conception de l'échantillon et la mise en œuvre, tous les indicateurs couverts par l'enquête, ainsi que leurs définitions, sont présentés dans la rubrique «Indicateurs et définitions». Avant de présenter les résultats de l'enquête, organisés en chapitres thématiques, la couverture de l'échantillon et les principales caractéristiques des répondants sont décrites au Chapitre 4, «Couverture de l'échantillon et caractéristiques des répondants». À partir du chapitre 5, tous les résultats de l'enquête sont présentés en sept chapitres thématiques. Dans chaque chapitre, une brève introduction du sujet et la description de tous les tableaux sont suivies des totalisations.

Le chapitre 5, «Survie», comprend les résultats de la mortalité des enfants moins de 5 ans. Il est suivi par le chapitre 6, «S'épanouir- la santé maternelle et de la reproduction», qui présente les résultats sur la fécondité, les grossesses précoces, la contraception, les besoins non satisfaits, les soins prénatals, le tétanos néonatal, les soins à l'accouchement, les soins postnatals et le VIH.

Le chapitre 7 «S'épanouir - Santé, nutrition et développement de l'enfant» présente les résultats sur la vaccination, les épisodes de maladie, la diarrhée, l'utilisation d'énergie par les ménages, les symptômes d'infection respiratoire aiguë, l'alimentation du nourrisson et du jeune enfant, la malnutrition, l'iodation du sel et le développement de la petite enfance.

Apprendre est l'objet du chapitre 8, qui traite les résultats de l'enquête sur l'éducation de la petite enfance, la fréquentation scolaire, l'engagement des parents dans l'éducation des enfants et la formation professionnelle et durée de scolarisation des adultes.

Le chapitre portant sur la «Protection contre la violence et l'exploitation», comprend les résultats sur l'enregistrement des naissances, la discipline des enfants, les accidents chez l'enfant, le travail des enfants, le mariage précoce et les attitudes à l'égard de la violence domestique physique et verbale.

Le chapitre 10, «Vivre dans un environnement sûr et propre», traite des sujets suivants : eau de boisson, lavage des mains, assainissement, hygiène menstruelle, propreté de la zone de vie, déchets ménagers et comportements face aux médicaments non utilisés.

Le dernier chapitre thématique est consacré à l'équité «Une chance équitable dans la vie». Il présente les résultats sur un éventail de sujets liés à l'équité, notamment le fonctionnement des enfants, les transferts sociaux et le bien-être subjectif.

Le rapport se termine par des annexes, avec des informations détaillées sur le plan de sondage, le personnel impliqué dans l'enquête, les estimations des erreurs d'échantillonnage, la qualité des données et les questionnaires utilisés.

### 2.1 PLAN DE SONDAGE

L'échantillon de l'enquête par grappes à indicateurs multiples (MICS Algérie, 2019) est conçu pour fournir des informations et des indicateurs sur la situation des enfants et des femmes et des conditions de vie des populations par espace de programmation territoriale (EPT) tel qu'identifié par le Schéma National d'Aménagement du Territoire (SNAT), approuvé en 2010 à la faveur de la loi n°10-02 du 16 Rajab 1431 correspondant au 29 juin 2010 portant approbation du Schéma National d'Aménagement du Territoire. L'enquête MICS6 Algérie, 2019 adopte le même schéma que celui de MICS4, réalisée en 2012-13. Elle vient ainsi actualiser et enrichir la base de données déjà disponible et garantir la comparabilité notamment avec cette dernière pour un meilleur suivi et une évaluation plus objective à la fois à l'échelle nationale et au niveau de chaque EPT.

Le SNAT identifie neuf (09) espaces de programmation territoriale (EPT). Chaque espace, identifié comme un espace clé de la planification territoriale stratégique, regroupe un ensemble de wilayas ayant des sujets communs dans le but d'une meilleure efficacité de l'action de l'Etat, des collectivités locales et des acteurs sociaux et économiques.

Les (9) espaces de programmation territoriale sont définis comme suit (loi n°10-02 du 16 Rajab 1431 correspondant au 29 juin 2010 portant approbation du Schéma National d'Aménagement du Territoire).

#### Au niveau du Tell

- L'Espace de Programmation Territoriale «Nord-Centre (NC)» comporte 10 wilayas : Alger, Blida, Boumerdès, Tipaza, Bouira, Médéa, Tizi-Ouzou, Béjaïa, Chlef et Ain Defla.
- L'Espace de Programmation Territoriale «Nord-Est (NE)» comporte 8 wilayas : Annaba, Constantine, Skikda, Jijel, Mila, Souk Ahras, El Tarf et Guelma.
- L'Espace de Programmation Territoriale «Nord-Ouest (NO)» comporte 7 wilayas : Oran, Tlemcen, Mostaganem, Ain Témouchent, Relizane, Sidi Bel Abbés et Mascara.

#### Au niveau des Hauts Plateaux

- L'Espace de Programmation Territoriale «Hauts Plateaux-Centre (HPC)» comporte 3 wilayas : Djelfa, Laghouat et M'Sila.
- L'Espace de Programmation Territoriale «Hauts Plateaux-Est (HPE)» comporte 6 wilayas : Sétif, Batna, Khenchela, Bordj Bou Arréridj, Oum El Bouaghi, Tébessa.
- L'Espace de Programmation Territoriale «Hauts Plateaux-Ouest (HPO)» comporte 5 wilayas : Tiaret, Saïda, Tissemsilt, Naâma, El Bayadh.

#### Au niveau du Sud (SUD)<sup>10</sup>

- L'Espace de Programmation Territoriale «Sud-Ouest» comporte 3 wilayas : Béchar, Tindouf, Adrar
- L'Espace de Programmation Territoriale «Sud-Est» comporte 4 wilayas : Ghardaïa, Biskra, El Oued, Ouargla ;
- L'Espace de Programmation Territoriale «Grand-Sud» comporte 2 wilayas : Tamanrasset, Illizi.

L'enquête MICS Algérie, 2019 a pris comme base de sondage l'ensemble des ménages ordinaires et collectifs du Recensement Général de la Population et de l'Habitat réalisé en 2008. La sélection de l'échantillon a été effectuée en deux étapes. Dans une première étape, effectuée par les services de l'Office National des Statistiques, il est procédé au tirage des unités primaires de sondage à savoir les districts du recensement (grappes) tels que définis pour le recensement de 2008, et dans une seconde étape, après la mise à jour des unités sélectionnées, une liste comportant 25 ménages échantillon est dressée pour chaque grappe. Dans chaque EPT, 179 grappes ont été sélectionnées. Leur ventilation selon la strate de résidence (urbaine et rurale) est établie en respectant la répartition des ménages dans chaque EPT, objet de l'étude. Dans chaque strate de résidence, le tirage des districts/grappes échantillon est opéré d'une manière systématique avec un début aléatoire et un pas de tirage, à probabilités égales. Au total 1 253 grappes ont été sélectionnées totalisant 31 325 ménages

<sup>10</sup> Les trois (03) EPT du Sud sont regroupés en un seul

échantillon. Toutes les grappes ont été enquêtées avec un taux de complétude des ménages de l'ordre de 95.5%. Comme l'échantillon n'est pas auto-pondéré des pondérations sont utilisées. Une description plus détaillée du plan de sondage se trouve à l'Annexe A, Plan de sondage.

## 2.2 QUESTIONNAIRES

Cinq questionnaires ont été utilisés dans l'enquête MICS Algérie et adaptés au contexte national et aux besoins en informations statistiques en Algérie: i) un questionnaire ménage qui a servi à recueillir des informations sur tous les membres du ménage (résidents permanents), le ménage, et l'habitation (logement) ; ii) un questionnaire femme administré à toutes les femmes âgées de 15-49 ans, membres du ménage enquêté; iii) un questionnaire se rapportant aux enfants de moins de 5 ans vivant dans les ménages, administré à la mère et ou à la gardienne principale de l'enfant, dans le cas où la mère n'est plus parmi les membres du ménage, iv) un nouveau questionnaire individuel se rapportant aux enfants âgés de 5-17 ans<sup>11</sup> sélectionné au hasard et vivant dans le ménage<sup>12</sup> est administré également à la mère ou à la gardienne principale de l'enfant; et v) un questionnaire d'analyse de la qualité de l'eau que boivent les membres du ménage.

Les questionnaires comprenaient les modules suivants :

Questionnaire Ménage	Questionnaire individuel Femme 15-49 ans	Questionnaire Enfant 05-17 Ans
Liste des membres du ménage ; Education ; Activité économique des personnes âgées de 15 ans et plus* ; <sup>13</sup> Maladies chroniques des personnes âgées de 15 ans et plus* ; Mortalité générale* ; Caractéristiques du ménage ; Transferts sociaux ; Utilisation de l'énergie ; Eau et assainissement ; Déchets ménagers* ; Lavage des mains ; Iodation du sel.	Caractéristiques de la femme ; Mass médias ; Mariage ; Mortalité des enfants ; Fécondité/Historique des naissances ; Désir de la dernière naissance ; Santé de la mère et du nouveau-né ; Examens de santé post-natals ; Contraception ; Besoins non satisfaits ; Opinions sur le mariage et la fécondité ; Attitudes vis-à-vis de la violence domestique ; Attitudes vis-à-vis de la violence verbale domestique* ; Fonctionnement des adultes ; VIH/SIDA ; Satisfaction de vie.	Caractéristiques de l'enfant 5-17 ans ; Santé bucco-dentaire ; Travail des enfants ; Discipline de l'enfant [5-14 ans] ; Accident ; Fonctionnement de l'enfant ; Implication des parents [7-14 ans].
<b>Questionnaire du test de la qualité de l'eau</b>  Test de la qualité de l'eau  Test de la qualité de l'eau résultats		<b>Questionnaire Enfant de moins de 5 ans</b>  Caractéristiques de l'enfant de moins de 5 ans ; Enregistrement des naissances ; Développement de la petite enfance ; Discipline de l'enfant 1-4 ans ; Accidents ; Fonctionnement de l'enfant 2-4 ans ; Allaitement et apport alimentaire des enfants 0-2 ans ; Vaccination des enfants 0-2 ans ; Traitement des maladies ; Anthropométrie.

<sup>11</sup> Un seul enfant 5-17 ans est choisi par ménage. La sélection est opérée dans le questionnaire ménage en appliquant la technique KISH.

<sup>12</sup> Les enfants de 15 à 17 ans vivant sans leur mère et sans gardien identifié dans le ménage ont été considérés émancipés et le questionnaire destiné aux enfants de 5 à 17 ans leur a été adressé directement. Ce questionnaire légèrement reformulé qui ne comprend que les modules panneau d'information de l'enfant, Travail des enfants et Fonctionnement de l'enfant ne figure pas à l'annexe E.

<sup>13</sup> (\*) : Les modules additionnels qui ne sont pas des standards du programme MICS sont : Activité économique des personnes âgées de 15 ans et plus, Maladies chroniques (personnes âgées de 15 ans et plus), Mortalité générale, Déchets ménagers, Attitudes vis-à-vis de la violence verbale domestique

Les questionnaires sont basés sur le modèle de l'enquête MICS6<sup>14</sup> version française. Ils ont été adaptés au contexte national et ont fait l'objet au préalable d'une enquête test qui s'est déroulée à Alger en deux étapes : la première a eu lieu en juillet 2018 fondée principalement sur le PAPIER. La seconde a eu lieu, en septembre 2018, en présence d'un expert. Elle a testé le questionnaire à la fois dans son format classique (PAPIER) et dans sa version électronique (CAPI). Cette enquête test, a permis d'apporter quelques modifications notamment dans la formulation des questions et des modalités de réponses (Annexe E) et de compléter les lacunes relevées dans l'application CAPI. Outre l'administration de questionnaires, les équipes de terrain ont analysé la qualité de l'eau que boivent les ménages (03 ménages en milieu urbain et 04 ménages dans le rural), mesuré la teneur en iode du sel utilisé pour la cuisson par les ménages et ont également, conformément au protocole de l'enquête, observé l'endroit pour se laver les mains et pris le poids et la taille des enfants de moins de 5 ans. Les détails et résultats de ces analyses et de ces mesures figurent dans les sections respectives du rapport.

## 2.3 PROTOCOLE ETHIQUES

Le consentement verbal a été obtenu pour chaque personne interviewée ; pour les enfants de 15 à 17 ans interrogés individuellement, le consentement des adultes a été obtenu avant l'assentiment de l'enfant. Tous les répondants ont été informés de la nature volontaire de leur participation et de la confidentialité et de l'anonymat des informations recueillies les concernant.

En outre, les répondants ont été informés de leur droit de refuser de répondre à toutes les questions ou à des questions particulières, ainsi que de leur droit d'interrompre l'entrevue à tout moment.

## 2.4 COLLECTE DE DONNEES

L'application de collecte de données était basée sur le logiciel CSPro (Système de traitement des recensements et des enquêtes), version 6.3, incluant une plate-forme de gestion de données dédiée mise en place au sein de l'INTRANET du Ministère de la Santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière à laquelle se connectaient les superviseurs des équipes via des mobiconnect sécurisés pour le transfert des données et la mise à jour des applications. Les procédures et les programmes standard<sup>15</sup> développés dans le cadre du programme MICS global et adaptés au questionnaire de MICS Algérie, 2019 ont été utilisés tout au long de l'enquête.

Comme citée, ci-dessus, l'application CAPI a été testée en septembre 2018. Par manque de tablettes (16 tablettes disponibles), l'enquête test a été réalisée par quatre (04) équipes au lieu de cinq (05) pour celle du questionnaire PAPIER. Chaque équipe comprenait trois (03) enquêtrices, un (01) superviseur et un (01) chauffeur. L'enquête test a eu lieu dans les mêmes conditions que celles de l'enquête principale à savoir auprès des ménages ordinaires habitant quatre (04) districts de recensement proposés par l'Office National des Statistiques : Un (01) district, en agglomération chef-lieu, deux (02) districts en agglomération secondaire et un (01) autre en zone éparse. En sus des améliorations apportées à l'application, l'enquête test nous a permis de revoir les spécificités de l'équipement informatique pour l'enquête principale et de dresser un profil des personnels enquêteurs à cibler.

## 2.5 FORMATION

La formation pour l'enquête principale a été réalisée du 21 octobre au 15 Novembre 2018, soit une durée de 26 jours. Elle a eu lieu en une seule session regroupant 171 personnes (126 enquêtrices et 45 superviseurs) provenant de 43 wilayates sur un total de 48 que comptait le pays. La formation se déroulait sur des journées pleines s'étalant de 8h30 à 17h30, suivie chacune d'une séance d'évaluation du staff formateur s'étalant jusqu'à 19h30 pour faire le point, tirer les enseignements et compléter les lacunes en apportant les réaménagements nécessaires au cours de la journée d'après.

---

<sup>14</sup> Les questionnaires MICS6-types se trouvent dans le site <http://mics.unicef.org>

<sup>15</sup> L'application standard de collecte de données MICS6 est disponible à l'adresse : "MICS6 TOOLS". Accueil - UNICEF MICS. Consulté le 23 août 2018. <http://mics.unicef.org/tools#data-processing>.



La formation a été organisée selon le schéma suivant :

- Deux (02) séances plénières de formation sur les différents modules des quatre questionnaires la matinée
- Trois (03) ateliers parallèles de deux séances chacun l'après-midi pour des simulations et les exercices pratiques.

La formation fondée sur le programme de formation MICS6 standard<sup>16</sup> comprenait des conférences sur les techniques d'entrevue et le contenu des questionnaires, et des entrevues simulées entre les apprenants pour s'entraîner à poser des questions. Les participants ont d'abord suivi une formation complète sur des questionnaires papier, suivie d'une formation sur l'application CAPI.

Pour les modules de l'anthropométrie et le test de la qualité de l'eau, deux (02) équipes comptant chacune 43 enquêtrices, ont été sélectionnées parmi le personnel enquêteur pour prendre en charge ces modules. Chaque équipe a subi une formation spécifique relative à son domaine d'intervention. Pour l'anthropométrie, les 43 mesureurs (01 mesureuse par équipe) ont suivi des séances de mesures anthropométriques avec le soutien d'un expert MICS. Pour les exercices pratiques, le personnel concerné a effectué une visite programmée à deux polycliniques dotées d'espace de protection maternelle et infantile pour peser et toiser les enfants notamment les nourrissons. Concernant le test de la qualité de l'eau, la formation pratique des 45 enquêtrices a duré une (01) semaine. Elle était assurée par deux (02) expertes internationales aidées par cinq (05) co-facilitateurs algériens.

En parallèle, le troisième groupe d'enquêtrices bénéficiait de l'approfondissement des questionnaires.

Le personnel enquêteur (enquêtrices et superviseurs) ont également effectué une enquête pilote auprès d'un certain nombre de ménages (02 à 03 ménages par enquêtrices), en dehors de l'échantillon de la MICS, pour mettre à l'épreuve leurs enseignements théoriques en contact avec le terrain.

Par ailleurs, il y a lieu de noter que les superviseurs ont suivi une formation supplémentaire sur les tâches de supervision qu'ils doivent assurer et les responsabilités qu'ils doivent assumer sur le terrain. Ont été également abordées les questions liées :

- Aux notions de districts et de grappes ;
- Au découpage cartographique du territoire national pour les besoins des recensements et des enquêtes ;
- Aux fondements de l'actualisation des districts échantillons et à la méthodologie adoptée ;
- Au tirage de l'échantillon ;
- À l'espace de programmation territorial et au milieu de résidence ;
- À la notion de logement, ménage et famille ;
- À la notion de résidence ;
- Aux rôles des différents personnels d'enquête (superviseurs, enquêtrices, chauffeurs).

A la fin de la formation, une séance de travail a été consacrée à l'ensemble des chauffeurs venus récupérer, chacun son équipe, pour leur expliquer les spécificités du travail de l'enquête et leur rôle notamment en matière de vigilance, de disponibilité, d'engagement et d'endurance pour sa réussite.

## 2.6 TRAVAIL DU TERRAIN

Au total 43 équipes d'enquêteurs ont été constituées. Chacune d'elle comprenait un superviseur, deux enquêtrices, une mesureuse et un chauffeur. Le travail sur le terrain a commencé le **25 décembre 2018 et pris fin le 22 avril 2019**.

Les données ont été collectées à l'aide de tablettes tactiles avec clavier détachable utilisant le système d'exploitation Windows 10. Elles sont dotées de caméra et disposent des fonctionnalités Bluetooth et WI-FI. Le Bluetooth est utilisé par les équipes sur le terrain pour le transfert et l'assignation des tâches (superviseur –

---

<sup>16</sup> Le modèle de programme de formation est disponible à l'adresse suivante : "MICS6 TOOLS". Accueil - UNICEF MICS. Consulté le 23 août 2018. <http://mics.unicef.org/tools#survey-design>.

enquêtrices) et pour récupérer les questionnaires remplis de l'enquêtrice vers le superviseur, à quelques exceptions liées à la disponibilité du personnel.

Pour un transfert sécurisé des données, chaque superviseur disposait d'une clé de connexion acquis auprès de l'opérateur « Mobilis » lui permettant de transmettre, chaque fin de journée, à travers une simple synchronisation, les questionnaires renseignés des ménages échantillon enquêtés, après les avoir contrôlé, au serveur central du Ministère de la Santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière.

## 2.7 MESURES DE CONTROLE DE LA QUALITE SUR LE TERRAIN

La qualité des données collectées était assurée par le superviseur de l'équipe. Chaque superviseur avait pour mission principale de veiller constamment et de façon persévérante à la qualité des données recueillies par chaque enquêtrice. Il passe en revue systématiquement les questionnaires de chaque ménage enquêté une fois l'enquêtrice les lui a transférés. Aussi, il était instruit de ré-interviewer dans chaque grappe un ménage sélectionné au hasard, dans un premier temps pour chaque enquêtrice, et de revoir sa liste de membre notamment sa composition par âge et par sexe. Aussi, des observations quotidiennes des compétences et de la performance de l'intervieweur ont été effectuées.

Par ailleurs, pendant toute la période de la collecte des données sur le terrain, des visites programmées et souvent inopinées étaient effectuées par les superviseurs nationaux. Chaque équipe a été visitée plusieurs fois et ce tant pour contrôler le travail effectué que pour leur apporter le soutien nécessaire et faciliter leur mission auprès des autorités locale. Aussi des visites sur le terrain ont été organisées pour les membres de l'équipe MICS de l'UNICEF- bureau d'Alger.

Tout au long du travail sur le terrain, des tableaux de contrôle de la qualité des données sur le terrain (FCT) ont été produits chaque semaine pour faire une analyse de situation et entreprendre les actions appropriées avec les équipes de terrain. Les FCT étaient des versions personnalisées des tables standard produites par le programme MICS.<sup>17</sup>

## 2.8 GESTION, EDITION ET ANALYSE DES DONNEES

Les données sont recueillies à distance sur un serveur FTP, le serveur central de l'enquête, installé au Ministère de la Santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière – Direction des Systèmes d'Informations et de l'informatique (DSII). Le serveur central est doté d'une baie de stockage sur laquelle quatre sauvegardes automatiques sont effectuées par jour, à des horaires fixées d'un commun accord avec les superviseurs des équipes en tenant compte notamment des horaires des transferts des données. La gestion des équipements informatiques est assurée par les services de la DSII.

Pour chaque superviseur d'équipe, il est créé un compte utilisateur sécurisé sur le serveur central, accessible à distance. L'envoi des données est opéré ainsi par une simple synchronisation du superviseur avec le serveur central à travers le système IFSS (Internet File Streaming System) intégré à l'application de gestion de sa tablette au moyen d'une clé de connexion mise à sa disposition.

Aussi, un script est développé et mis en place permettant d'effectuer les mises à jour des applications installées sur les tablettes à partir du serveur FTP et d'apporter l'assistance technique aux équipes sur le terrain, en tant que de besoin.

Parallèlement aux travaux de collecte des informations auprès des ménages sur le terrain, une équipe d'édition était à l'œuvre au niveau central. L'équipe récupérait quotidiennement, avec le soutien permanent d'un expert statisticien et d'une équipe d'informaticiens (deux ingénieurs et un technicien), les données du serveur central ; elle déroulait les programmes de contrôle appropriés (voir processus d'édition décrit en détail dans les directives pour l'édition secondaire, une version personnalisée de la documentation MICS6 standard<sup>18</sup>) et détectait les erreurs de collecte par enquêtrice et par équipe. L'équipe d'édition veillait également scrupuleusement à la qualité des données recueillies en appelant à chaque fois que nécessaire les équipes sur le terrain.

<sup>17</sup> Les tableaux de contrôle peuvent être trouvés à l'adresse <http://mics.unicef.org/tools#data-collection>.

<sup>18</sup> Les directives standard sont disponibles à l'adresse : "MICS6 TOOLS." Accueil - UNICEF MICS. Consulté le 23 août 2018. <http://mics.unicef.org/tools#data-processing>.

La vérification de la cohérence interne des données ainsi que l'apurement final de l'ensemble des données ont été réalisés entre juin et décembre 2019 avec l'appui de l'équipe MICS au niveau régional et de l'équipe HQ. Les données ont été analysées une fois l'ensemble des données apurées à l'aide du logiciel SPSS (Statistical Package for Social Sciences), version 23. Les plans de syntaxe et de tabulation développés par l'UNICEF ont été personnalisés et utilisés à cette fin.<sup>19</sup>

## 2.9 PARTAGE DE DONNEES

A l'effet de permettre aux organisations scientifiques et aux personnes reconnues compétentes d'entreprendre des activités d'exploitation et d'analyses statistiques approfondies des résultats de l'enquête, les fichiers de données sont anonymisés de sorte à préserver l'identité et la résidence des personnes enquêtées et sont téléchargeables, à la demande, sur le site web du Ministère de la Santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière et le site web [mics.unicef.org/surveys](http://mics.unicef.org/surveys).

Les utilisateurs ne sont pas autorisés à redistribuer les micro-données et/ou à les héberger dans une autre plateforme publique. Aussi, ils sont tenus de soumettre une recherche finale aux entités figurant dans le fichier readme inclus, strictement à des fins d'information.

---

<sup>19</sup> The standard tabulation plan and syntax files can be found at <http://mics.unicef.org/tools#analysis>.

### 3 INDICATEURS ET DÉFINITIONS

#### 3.1 INDICATEURS MICS

INDICATEURS MICS	ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale							
					Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD	
<b>COUVERTURE DE L'ÉCHANTILLON ET CARACTÉRISTIQUES DES MÉNAGES ET DES REpondants</b>														
SR.1	Accès à l'électricité	7.1.1	HC	Pourcentage de membres des ménages ayant accès à l'électricité	99,5	99,8	99,1	99,8	99,7	99,7	96,8	99,9	99,4	99,8
SR.2	Taux d'alphabétisation des jeunes femmes		WB	Pourcentage de femmes de 15-24 ans capables de lire une phrase courte et simple sur la vie quotidienne ou qui sont allées au collège ou plus.	96,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SR.3	Exposition aux mass media		MT	Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui, au moins une fois par semaine, lisent un journal ou un magazine, écoutent la radio et regardent la télévision	89,4	89,9	88,5	89,5	91,6	91,9	85,1	87,6	85,7	88,7
SR.4	Ménages qui ont une radio		HC	Pourcentage de ménages qui ont une radio	17,7	21,0	11,8	20,4	12,1	18,9	18,4	11,8	18,1	23,5
SR.5	Ménages qui ont une télévision		HC	Pourcentage de ménages qui ont une télévision	98,4	98,9	97,3	98,9	98,6	98,6	95,9	98,6	97,6	97,3

<sup>20</sup> Indicateurs du développement durable objectif (ODD), <http://unstats.un.org/SDGS/Indicators/Indicators-List/>. Le groupe de travail inter institutions sur les indicateurs de SDG est constamment mise à jour des métadonnées de nombreux indicateurs ODD et changements sont apportés à la liste des indicateurs ODD. MICS couvre de nombreux indicateurs ODD avec une correspondance exacte de leurs définitions, tandis que certains indicateurs ne sont que partiellement couverts par micros. Les derniers cas sont inclus ici aussi longtemps que la méthodologie internationale actuelle permet uniquement de la façon que l'indicateur MICS est défini, ou une partie importante de l'indicateur ODD peut être générée par l'indicateur de micros. Pour plus d'informations sur les métadonnées des indicateurs ODD, voir <http://unstats.un.org/sdgs/metadata/>

<sup>21</sup> Certains indicateurs sont construits à l'aide de questions en plusieurs modules dans les questionnaires de micros. Dans ce cas, seul le module qui contient la plupart des informations nécessaires est indiqué.

<sup>22</sup> PRI tous les indicateurs sont ou peuvent être ventilées, le cas échéant, par quintiles de richesse, sexe, âge, statut migratoire, handicap et ou d'autres caractéristiques, comme recommandé par le groupe d'experts inter institutions sur les indicateurs de SDG : <http://unstats.un.org/sdgs/indicators/Official%20List%20of%20Proposed%20SDG%20Indicators.pdf>

INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
SR.6	Ménages qui ont un téléphone		HC – MT	Pourcentage de ménages qui ont un (ligne fixe ou téléphone mobile)	97,5	98,3	96,0	97,1	98,7	96,9	98,3	97,9	96,0	97,5
SR.7	Ménages qui ont un ordinateur		HC	Pourcentage de ménages qui ont un ordinateur	24,7	30,4	14,3	29,7	26,0	17,5	22,0	23,7	16,5	25,6
SR.8	Ménages avec Internet		HC	Pourcentage de ménages qui ont accès à Internet par n'importe quel appareil de la maison	24,7	33,1	9,5	29,9	23,7	21,8	19,4	22,3	18,1	23,8
SR.9	Utilisation d'un ordinateur		MT	Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui ont utilisé un ordinateur durant les 3 derniers mois	20,5	25,2	12,3	27,7	22,1	17,9	10,8	16,5	11,2	16,8
SR.10	Possession d'un téléphone mobile	5.b.1	MT	Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui possèdent un téléphone mobile	84,4	88,6	77,1	87,8	89,4	83,5	73,0	83,7	75,1	81,5
SR.11	Utilisation d'un téléphone mobile		MT	Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui ont utilisé un téléphone mobile durant les 3 derniers mois.	88,7	91,9	83,1	90,6	91,7	89,8	81,0	87,9	80,9	87,3
SR.12a	Utilisation d'Internet	17.8.1	MT	Pourcentage de femmes de 15-49 qui ont utilisé Internet										
				(a) durant les 3 derniers mois										
SR.12b				(b) au moins une fois par semaine durant les 3 derniers mois	36,7	45,8	20,7	45,6	41,2	30,7	26,8	32,2	21,1	32,6
SR.13a	Compétences en TIC	4.4.1	MT	Pourcentage de femmes ayant effectué au moins une des neuf activités spécifiques liées à l'ordinateur										
SR.13b				(a) âgé 15-24 ans										
				(b) âgé 15-49 ans	17,8	21,8	10,8	24,7	19,8	14,4	9,7	12,9	10,1	15,0

INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
SR.18	Arrangement de vie des enfants		HL	Pourcentage d'enfants de 0-17 ans qui ne vivent avec aucun de leurs parents biologiques	0,9	1,2	0,6	0,6	0,8	1,6	0,9	0,8	1,3	1,2
SR.19	Prévalence d'enfants dont un ou les deux parents sont décédés		HL	Pourcentage d'enfants de 0-17 ans dont un ou les deux parents biologiques sont décédés	2,8	3,1	2,4	2,1	2,5	3,5	3,0	2,8	2,9	3,9
SR.20	Enfants dont au moins un des parents vit à l'étranger		HL	Pourcentage d'enfants de 0-17 ans dont ont au moins un parent biologique vit à l'étranger	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3	0,0	0,2	0,0	0,1
<b>SURVIE</b>														
CS.1	Quotient de mortalité Néonatale	3.2.2	BH	Probabilité de décéder dans le premier mois de vie	12	10	15	11	18	9	9	12	10	16
CS.2	Quotient de mortalité Post-néonatale		BH	Différence entre le taux de mortalité infantile et le taux de mortalité néonatale	4	4	5	1	6	5	11	3	4	7
CS.3	Quotient de mortalité Infantile		CM / BH	Probabilité de décéder entre la naissance et le premier anniversaire	17	14	21	13	24	14	20	15	14	23
CS.4	Quotient de mortalité Juvénile		BH	Probabilité de décéder entre le premier et le cinquième anniversaire	2	2	2	1	4	1	1	3	2	5
CS.5	Quotient de mortalité des enfants de moins de cinq ans (Infanto-Juvénile)	3.2.1	CM / BH	Probabilité de décéder entre la naissance et le cinquième anniversaire	19	16	22	14	28	15	21	18	15	28

INDICATEURS MICS	ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale							
					Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD	
<b>S'ÉPANOUIR – LA SANTÉ MATERNELLE ET DE LA REPRODUCTION</b>														
TM.1	Taux de fécondité des adolescentes	3.7.2	CM / BH	Taux de fécondité par âge des femmes de 15-19 ans	12	9	17,5	8,4	3,6	18,5	16,0	8,4	15,3	21,5
TM.2	Fécondité précoce		CM / BH	Pourcentage de femmes de 20-24 ans qui ont eu une naissance vivante avant l'âge de 18 ans	1,1	1,0	1,5	0,6	0,0	1,7	1,7	1,8	1,5	2,0
TM.3	Taux de prévalence de la contraception		CP	Pourcentage de femmes de 15-49 ans actuellement mariées qui utilisent (ou dont le conjoint utilise) une méthode de contraception (traditionnelle ou moderne)	53,6	53,2	54,2	53,7	52,0	56,3	51,3	58,1	53,6	45,6
TM.4	Besoins satisfaits en planification familiale <sup>23</sup>	3.7.1 & 3.8.1	UN	Pourcentage de femmes âgées de 15-49 ans qui ont leurs besoins satisfaits en planification familiale avec des méthodes modernes	66,2	64,6	68,7	60,6	60,3	77,7	76,2	70,8	75,7	53,3
TM.5a	Couverture des consultations prénatales	3.8.1	MN	Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui ont eu une naissance vivante dans les 2 dernières années qui ont été suivies durant leur dernière grossesse ayant abouti à une naissance vivante :										
TM.5b				(a) au moins une fois par un personnel de santé qualifié	95,3	95,9	94,4	98,4	94,3	90,8	93,6	97,3	88,7	95,2
TM.5c				(b) au moins 4 fois par n'importe quel personnel/service de santé	69,8	73,5	65,0	78,8	77,8	58,9	61,0	71,7	47,2	63,9
				(c) au moins 8 fois par n'importe quel personnel/service de santé	13,8	15,7	11,3	16,6	14,5	9,2	12,6	17,8	6,9	10,0

<sup>23</sup> Voir les plans de tabulation MICS pour une description détaillée.

INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
TM.6	Contenu des consultations prénatales		MN	Pourcentage de femmes de 15-49 ans avec une naissance vivante dans les 2 dernières années qui ont eu une prise de tension, ont donné des échantillons d'urine et de sang durant leur dernière grossesse qui a abouti à une naissance vivante	73,7	74,8	72,3	76,5	92,2	53,1	55,6	83,4	59,5	76,5
TM.7	Protection contre le tétanos néonatal		MN	Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui ont eu une naissance vivante dans les 2 dernières années qui ont reçu au moins 2 doses de vaccin antitétanique dans l'intervalle de temps approprié avant la naissance la plus récente	46,4	45,6	47,4	48,0	59,5	38,3	20,5	47,4	44,9	53,9
TM.8	Accouchement dans un établissement de santé		MN	Pourcentage de femmes de 15-49 ans dont la plus récente naissance vivante au cours des 2 dernières années a été accouchée dans un établissement de santé	98,6	98,9	98,1	99,1	99,7	99,9	96,0	99,4	98,8	95,2
TM.9	Assistance qualifiée durant l'accouchement	3.1.2	MN	Pourcentage de femmes de 15-49 ans avec une naissance vivante dans les 2 dernières années qui ont été assistées durant l'accouchement de la plus récente naissance vivante par du personnel de santé qualifié	98,8	99,2	98,4	99,2	99,7	99,9	96,6	99,6	99,4	96,0
TM.10	Accouchement par césarienne		MN	Pourcentage de femmes de 15-49 ans dont la plus récente naissance vivante au cours des 2 dernières années eu lieu par césarienne	24,8	26,6	22,5	27,8	29,8	25,0	16,0	27,2	18,6	17,1
TM.11	Enfants pesés à la naissance		MN	Pourcentage de naissances vivantes les plus récentes dans les 2 dernières années qui ont été pesées à la naissance	91,4	92,8	89,6	95,3	98,1	87,2	76,9	95,0	87,3	86,4



INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
TM.12	Séjour post-partum dans une structure de santé		PN	Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui sont restées dans une structure de santé 12 heures ou plus après l'accouchement de leur plus récente naissance vivante des 2 dernières années	91,7	91,3	92,2	96,0	86,8	94,8	90,8	88,3	91,0	87,6
TM.13	Examen de santé post-natal du nouveau-né		PN	Pourcentage de dernières naissances vivantes dans les 2 dernières années qui ont eu un examen de santé dans la structure de santé ou à la maison juste après l'accouchement ou un examen de santé post-natal dans les 2 jours après la naissance	91,5	91,3	91,9	95,3	94,1	84,7	91,1	92,6	88,2	87,8
TM.14	Nouveau-nés séchés		MN	Pourcentage de dernières naissances vivantes dans les 2 dernières années où le nouveau-né a été séché après la naissance	80,8	79,4	82,7	81,9	85,7	72,8	81,8	80,6	77,1	83,1
TM.15	Soin peau sur peau		MN	Pourcentage de dernières naissances vivantes dans les 2 dernières années où le nouveau-né a été mis sur la poitrine nue de sa mère après la naissance	12,8	13,5	11,9	14,1	5,2	19,8	12,3	13,0	10,2	11,1
TM.16	Bain retardé		MN	Pourcentage de dernières naissances vivantes dans les 2 dernières années où le nouveau-né a été lavé plus de 24 heures après la naissance	58,3	59,1	57,2	62,6	54,7	65,6	62,5	49,9	34,4	59,4
TM.17	Cordon coupé avec un instrument propre		MN	Pourcentage de dernières naissances vivantes dans les 2 dernières années pour lesquelles le cordon ombilical a été coupé avec une lame neuve ou un instrument ébouillanté (naissances hors établissement de santé)	59,0	(51,3)	64,7	(*)	(*)	(*)	(65,9)	(*)	(*)	(78,0)
TM.18	Rien de nuisible appliqué sur le cordon		MN	Pourcentage des dernières naissances des 2 dernières années vivantes ayant eu lieu hors établissement de santé) pour lesquelles rien de nuisible n'a été appliqué sur le cordon	34,0	(32,1)	35,4	(*)	(*)	(*)	(41,6)	(*)	(*)	(35,5)

INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
TM.19	Fonctions de soins postnatales essentielles <sup>24</sup>		PN	Pourcentage de nouveaux nés des 2 dernières années qui ont reçu au moins deux des fonctions de soins postnatales essentielles dans les deux jours suivant la naissance	65,0	65,3	64,6	75,7	66,4	61,2	51,3	60,1	53,7	60,6
TM.20	Examen de santé post-natal de la mère		PN	Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui ont eu un examen de santé dans la structure de santé ou à la maison juste après l'accouchement ou un examen de santé post-natal dans les 2 jours après l'accouchement de leur plus récente naissance vivante des 2 dernières années	87,6	88,8	86,1	87,7	93,4	83,2	86,4	89,3	88,8	84,7
TM.29	Connaissance de la prévention du VIH parmi les jeunes femmes		HA	Pourcentage de femmes âgées de 15-24 ans qui identifient correctement les moyens de prévenir la transmission sexuelle du VIH et qui rejettent les principales idées fausses sur la transmission du VIH <sup>25</sup>	10,4	11,7	7,4	15,2	12,4	7,1	8,2	5,8	4,9	5,4
TM.30	Connaissance de la transmission mère-enfant du VIH		HA	Pourcentage de femmes âgées de 15-49 ans qui identifient correctement les trois modes <sup>26</sup> de transmission du VIH de la mère à l'enfant	39,2	41,2	35,5	39,1	47,6	38,0	36,6	38,8	31,9	34,8
TM.31	Attitudes discriminatoires vis-à-vis des personnes vivant avec le VIH		HA	Pourcentage de femmes âgées de 15-49 ans qui rapportent des attitudes discriminatoires <sup>27</sup> vis-à-vis des personnes vivant avec le VIH	63,8	63,4	64,5	58,3	66,8	64,7	66,5	68,9	57,3	70,6

<sup>24</sup> Fonctions postnatales essentielles sont : 1) Vérifier le cordon, 2) Conseiller sur les signes de danger, 3) Prendre la température, 4) Observer/conseiller sur l'allaitement et 5) Peser le bébé (quand applicable).

<sup>25</sup> Utiliser des condoms et limiter les rapports sexuels à un seul partenaire fidèle et non infecté.

<sup>26</sup> Transmission durant la grossesse, l'accouchement et par l'allaitement.

<sup>27</sup> Femmes qui répondent Non à l'une des 2 questions suivantes : 1) Achèteriez-vous des légumes frais à un vendeur si vous saviez que cette personne à la VIH ? 2) Pensez-vous que les enfants vivant avec le VIH peuvent fréquenter l'école en même temps que les enfants qui n'ont pas le VIH ?

INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
TM.32	Femmes qui savent où être testées pour le VIH		HA	Pourcentage de femmes âgées de 15-49 ans qui déclarent connaître un lieu où se faire tester pour le VIH	25,7	29,6	18,8	31,8	21,4	33,7	18,0	11,2	25,5	25,3
TM.33	Femmes qui ont eu un test de dépistage du VIH et qui en connaissent le résultat		HA	Pourcentage de femmes âgées de 15-49 ans qui ont eu un test de dépistage du VIH durant les 12 derniers mois et qui connaissent leur résultat	2,7	3,1	2,0	2,4	3,2	4,4	1,1	1,4	2,9	3,1
TM.35a TM.35b	Counseling sur le VIH pendant les consultations prénatales		HA	Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui ont eu une naissance vivante dans les 2 dernières années et qui ont eu des consultations prénatales durant la grossesse de leur plus récente naissance et qui disent avoir reçu pendant ces CPN :  (a) Counselling sur le VIH  (b) information ou counselling sur le VIH après avoir reçu les résultats de leur test de VIH	3,1  2,5	3,9  3,2	2,1  1,7	1,6  2,0	7,0  2,8	5,3  5,1	1,7  1,0	1,3  1,0	2,3  1,8	3,5  3,7
TM.36	Test du VIH pendant les consultations prénatales		HA	Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui ont eu une naissance vivante dans les 2 dernières années et ont eu des consultations prénatales durant la grossesse de leur naissance la plus récente qui rapportent qu'on leur a proposé et qu'elles ont accepté un test de dépistage VIH pendant leurs consultations prénatales et qui ont reçu leur résultat	5,6	6,6	4,2	5,2	5,9	9,8	1,6	2,6	5,1	7,4
<b>S'ÉPANOUIR – SANTÉ DE L'ENFANT, NUTRITION ET DÉVELOPPEMENT</b>														
TC.1	Couverture vaccinale contre la tuberculose		IM	Pourcentage d'enfants de 12-23-mois ayant reçu le vaccin du BCG à tout moment avant l'enquête	97,7	97,6	97,9	97,2	99,5	98,5	95,2	96,9	96,6	99,1

INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
TC.2	Couverture vaccinale contre la Polio		IM	Pourcentage d'enfants de 12–23-mois ayant reçu au moins une dose de vaccin antipoliomyélitique inactivé (VPI) et la troisième ou quatrième dose de vaccin contre le VPI ou le vaccin antipoliomyélitique oral (VPO) à tout moment avant l'enquête	58,2	56,8	59,9	63,9	70,9	59,6	31,7	54,7	52,1	52,5
TC.3	Couverture vaccinale contre la diphtérie, le tétanos et la coqueluche (DTCoq)	3.b.1 & 3.8.1	IM	Pourcentage d'enfants de 12-23 mois qui ont reçu la 3ème dose du vaccin du DTCoq (DTCoq3) à tout moment avant l'enquête	62,0	59,9	64,6	67,8	75,2	61,2	35,6	58,6	59,8	57,0
TC.4	Couverture vaccinale contre l'Hépatite B		IM	Pourcentage d'enfants de 12–23-mois ayant reçu la troisième dose du vaccin contre l'Hépatite (HepB3) à tout moment avant l'enquête	62,0	59,9	64,6	67,8	75,2	61,2	35,6	58,6	59,8	57,0
TC.5	Couverture vaccinale contre Haemophilus influenzae type B (Hib)		IM	Pourcentage d'enfants de 12-23 mois qui ont reçu la 3ème dose du vaccin Hib (Hib3) à tout moment avant l'enquête	62,0	59,9	64,6	67,8	75,2	61,2	35,6	58,6	59,8	57,0
TC.6	Couverture vaccinale Pneumococcique (Conjugué) <sup>28</sup>	3.b.1	IM	Pourcentage d'enfants de 12-23mois qui ont reçu la 3ème dose du vaccin Pneumococcique (Conjugué) (PCV3) à tout moment avant l'enquête	56,4	54,3	59,0	63,6	72,2	53,2	27,4	54,4	50,0	49,3
TC.8	Couverture vaccinale contre la rubéole		IM	Pourcentage d'enfants de 12-23 mois ayant reçu le vaccin contre la rubéole à tout moment avant l'enquête	84,1	84,4	83,6	88,8	90,2	84,9	64,5	81,0	81,2	82,1

<sup>28</sup> Dans les pays où la dernière dose de la vaccination est administrée à 12 mois ou après l'âge de 12 mois, selon le calendrier de vaccination, l'indicateur est calculé comme la proportion d'enfants âgés de 24 à 35 mois qui ont reçu le vaccin à l'âge de 24 mois.

INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
TC.10	Couverture vaccinale contre la rougeole		IM	Pourcentage d'enfants de 24-31 mois <sup>29</sup> ayant reçu la première/seconde dose du vaccin contre la rougeole à tout moment avant l'enquête	62,4	61,9	63,1	69,1	76,5	60,0	36,0	60,4	48,4	55,5
TC.11	Couverture vaccinale complète	3.b.1	IM	Pourcentage d'enfants de 24-31 mois ayant reçu toutes les vaccinations recommandées par le calendrier national de vaccination à tout moment avant l'enquête	61,0	60,7	61,5	68,8	75,0	58,1	31,0	59,6	47,2	53,8
TC.12	Recherche de traitement contre la diarrhée		CA	Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans ayant eu la diarrhée dans les 2 dernières semaines pour lesquels un conseil ou un traitement a été recherché auprès d'une structure ou un prestataire de santé	44,9	36,3	57,1	45,4	42,9	49,1	48,5	43,7	36,9	40,1
TC.13a	Traitement contre la diarrhée avec sels de réhydratation orale (SRO)		CA	Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans ayant eu la diarrhée dans les 2 dernières semaines qui ont reçu le SRO	27,3	23,8	32,3	30,0	27,7	27,0	27,3	24,1	17,9	26,3
TC.14	Traitement contre la diarrhée avec thérapie de réhydratation orale (TRO) et alimentation continue		CA	Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans qui ont eu la diarrhée dans les 2 dernières semaines qui ont reçu une TRO (sachet de SRO, liquides SRO pré emballés, liquides-maison recommandés ou plus de liquides) et qui ont continué à être alimentés durant l'épisode de diarrhée	35,1	31,7	40,1	33,7	39,6	35,2	34,0	40,5	20,6	28,3
TC.15	Source d'énergie première pour la cuisson à base de combustibles et de technologies propres		EU	Pourcentage de membres des ménages dont la source d'énergie première pour la cuisson est à base de combustibles et de technologies propres	99,6	99,9	99,2	99,9	99,7	99,9	98,1	99,4	98,8	99,8

<sup>29</sup> Les indicateurs standards sont calculés pour les 24-35mois, en Algérie, en raison du changement du calendrier vaccinal intervenu en Avril 2016, l'indicateur a été calculé pour les 24-31mois

INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
TC.16	Source d'énergie première pour le chauffage à base de combustibles et de technologies propres		EU	Pourcentage de membres des ménages dont la source d'énergie première pour le chauffage est à base de combustibles et de technologies propres	97,1	99,0	93,6	98,0	97,0	98,5	96,5	97,3	98,3	91,6
TC.17	Source d'énergie première pour l'éclairage à base de combustibles et de technologies propres		EU	Pourcentage de membres des ménages dont la source d'énergie première pour l'éclairage est à base de combustibles et de technologies propres	99,7	99,9	99,3	99,8	99,7	99,9	97,7	99,9	99,5	99,7
TC.18	Utilisation des combustibles et des technologies propres pour la cuisson, le chauffage et d'éclairage comme source première d'énergie	7.1.2	EU	Pourcentage de membres des ménages dont la source d'énergie première pour la cuisson, le chauffage et l'éclairage est à base de combustibles et de technologies propres	96,8	98,8	93,3	98,1	95,8	98,6	94,4	96,6	97,7	92,3
TC.19	Recherche de traitement pour enfants qui ont eu des symptômes d'infection respiratoire aigüe (IRA)	3.8.1	CA	Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans avec symptômes d'IRA dans les 2 dernières semaines pour lesquels un conseil ou un traitement a été recherché auprès d'une structure / un prestataire de santé	47,0	45,3	50,7	54,1	50,6	38,6	44,3	47,6	(37,3)	44,4
TC.20	Traitement antibiotique pour les enfants qui ont eu des symptômes d'infection respiratoire aigüe (IRA)		CA	Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans avec symptômes d'IRA dans les 2 dernières semaines qui ont reçu des antibiotiques	45,2	42,5	51,2	48,5	56,7	34,0	40,0	45,9	(42,6)	45,8
TC.30	Enfants allaités		MN	Pourcentage de femmes qui ont eu une naissance vivante dans les 2 ans précédant l'enquête et qui ont allaité au sein leur dernier enfant né vivant à n'importe quel moment	87,1	87,0	87,2	85,0	87,9	81,8	93,5	89,5	87,7	90,5

INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
TC.31	Initiation précoce de l'allaitement		MN	Pourcentage de femmes qui ont eu une naissance vivante dans les 2 dernières années qui ont allaité au sein leur dernier nouveau-né dans la 1 <sup>ère</sup> heure après la naissance.	32,9	32,3	33,6	32,3	28,5	27,6	39,9	35,1	38,0	36,2
TC.32	Allaitement exclusif des moins de 6 mois		BD	Pourcentage d'enfants de moins de 6 mois qui sont exclusivement allaités <sup>30</sup>	28,7	29,3	27,7	35,7	26,2	24,1	28,6	26,8	31,4	20,4
TC.33	Allaitement prédominant des enfants de moins de 6 mois		BD	Pourcentage d'enfants de moins de 6 mois qui ont reçu l'allaitement maternel comme source prédominante de nourriture <sup>31</sup> durant le jour précédent	48,4	49,6	46,5	53,1	37,3	46,1	57,3	42,9	54,7	49,9
TC.34	Allaitement continu à 1 an		BD	Pourcentage d'enfants de 12-15 mois qui ont été allaités durant le jour précédent	48,8	48,8	48,8	46,2	35,0	51,1	47,9	56,1	48,7	58,4
TC.35	Allaitement continu à 2 ans		BD	Pourcentage d'enfants de 20-23 mois qui ont été allaités durant le jour précédent	26,4	24,6	28,6	31,6	11,6	25,4	24,9	25,6	30,7	32,3
TC.36	Durée médiane de l'allaitement		BD	Age en mois où 50% des enfants de 0-35 mois n'ont pas été allaités au sein maternel le jour précédent	12,7	13,0	12,5	11,2	9,6	10,8	13,8	14,0	13,1	15,0
TC.37	Allaitement approprié selon l'âge		BD	Pourcentage d'enfants 0-23 mois qui ont été nourris de façon adéquate <sup>32</sup> durant le jour précédent	37,3	37,3	37,3	38,2	30,6	36,4	39,6	38,0	35,9	41,9
TC.38	Introduction d'aliments solides, semi-solides ou mous		BD	Pourcentage d'enfants de 6-8 mois qui ont reçu des aliments d'aliments solides, semi-solides ou mous durant le jour précédent	87,9	88,1	87,7	90,1	93,4	89,3	78,5	89,1	80,9	81,5

<sup>30</sup> Nourrissons qui reçoivent du lait maternel allaités et qui ne reçoivent pas d'autres liquides ou aliments à l'exception de solutions de réhydratation orale, vitamines, minéraux ou médicaments

<sup>31</sup> Nourrissons qui reçoivent du lait maternel et certains liquides (eau et boissons à base d'eau, jus de fruits, liquides rituels, solutions de réhydratation orale, gouttes, vitamines, minéraux et des médicaments) mais ne reçoivent rien d'autre (en particulier lait animal et des nourritures liquides)

<sup>32</sup> Nourrissons de 0-5 mois qui sont exclusivement allaités et enfants de 6-23 mois qui sont allaités et qui mangent des aliments solides, semi-solides ou mous

INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale								
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD		
TC.39a	Régime alimentaire minimum acceptable		BD	Pourcentage d'enfants de 6-23 mois qui ont reçu au moins la diversité alimentaire minimum et la fréquence minimum des repas durant le jour précédent												
TC.39b		(a) enfants allaités		11,8	13,4	9,8	17,3	13,0	9,8	7,6	13,2	5,0	5,3			
		(b) enfants non allaités		23,0	24,3	21,4	26,2	22,8	27,9	16,9	16,9	15,5	23,1			
TC.40	Fréquence de repas lactés pour les enfants non allaités		BD	Pourcentage d'enfants de 6-23 mois non allaités qui ont reçu au moins 2 repas lactés durant le jour précédent	84,1	84,2	83,9	86,5	87,1	80,1	87,3	81,0	85,2	79,3		
TC.41	Diversité alimentaire minimum		BD	Pourcentage d'enfants de 6-23 mois qui ont reçu des aliments de 5 ou plus groupes d'aliments <sup>33</sup> durant le jour précédent	40,0	42,0	37,5	43,1	41,6	40,6	32,2	35,1	28,3	45,1		
TC.42	Fréquence minimum des repas		BD	Pourcentage d'enfants de 6-23 mois qui ont reçu des aliments solides, semi-solides ou mous (plus des repas lactés pour les enfants non-allaités) le Pourcentage minimum de fois <sup>34</sup> ou plus durant le jour précédent	44,2	44,8	43,5	49,8	52,9	43,7	38,5	42,6	32,0	31,9		
TC.43	Alimentation au biberon		BD	Pourcentage d'enfants de 0-23 mois qui ont pris un biberon durant le jour précédent	64,3	65,6	62,8	62,4	70,9	67,7	67,8	59,7	60,0	62,8		

<sup>33</sup> L'indicateur est basé sur la consommation de n'importe quelle quantité de nourriture d'au moins 5 des 8 groupes d'aliments suivants : 1) Lait maternel 2) Graines, racines et tubercules, 3) légumes et noix, 4) produits laitiers (lait, yaourts, fromage), 5) aliments carnés (viande, poisson, volaille et foie/abats), 6) œufs, 7) fruits et légumes riches en vitamine A et 8) autres fruits et légumes.

<sup>34</sup> Enfants allaités : Aliments solides, semi-solides ou mous, 2 fois par jour pour les enfants de 6-8 mois, 3 fois par jour pour les enfants de 9-23 mois ; Enfants non-allaités : Aliments solides, semi-solides ou mous ou repas lactés, 4 fois par jour pour les enfants de 6-23 mois



INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale								
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD		
TC.44a	Prévalence de l'insuffisance pondérale		AN	Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans qui se situent en-dessous (a) (b) par rapport à la médiane poids-pour-âge de la population de référence OMS												
TC.44b				(a) de moins 2 écarts-type (modéré et sévère)	2,7	2,7	2,6	2,1	2,0	2,8	4,1	1,5	3,8	4,6		
				(b) de moins 3 écarts-type (sévère)	0,8	0,8	0,7	0,6	0,6	1,0	0,8	0,3	1,5	1,3		
TC.45a	Prévalence du retard de croissance	2.2.1	AN	Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans qui se situent en-dessous (a) (b) par rapport à la médiane taille-pour-âge de la population de référence OMS:												
TC.45b				(a) de moins 2 écarts-type (modéré et sévère)	9,8	9,5	10,2	9,2	7,0	11,5	10,8	9,1	13,9	10,7		
				(b) de moins 3 écarts-type (sévère)	3,4	3,5	3,3	3,4	2,2	4,5	3,6	3,0	4,6	3,5		
TC.46a	Prévalence de l'émaciation	2.2.2	AN	Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans qui se situent en-dessous (a) (b) par rapport à la médiane poids-pour-taille de la population de référence OMS												
TC.46b				(a) de moins 2 écarts-type (modéré et sévère)	2,7	2,9	2,4	1,9	2,4	4,0	3,1	1,3	3,0	4,8		
				(b) de moins 3 écarts-type (sévère)	1,3	1,4	1,1	1,1	1,2	1,9	1,3	0,7	1,0	1,9		

INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale								
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD		
TC.47a	Prévalence de l'obésité		AN	Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans qui se situent au-dessus (a) (b) par rapport à la médiane poids-pour-taille de la population de référence OMS :												
TC.47b		(a) de 2 écarts-type (modéré et sévère)		12,8	12,4	13,2	15,4	12,1	15,0	9,2	12,8	8,4	7,8			
		(b) de 3 écarts-type (sévére)		3,1	3,2	2,8	2,9	3,1	4,2	2,7	3,5	2,5	2,1			
TC.48	Consommation de sel iodé		SA	Pourcentage de ménages avec sel testé positif pour toute iode/iodate parmi les ménages dans lesquels le sel a été testé ou lorsqu'il n'y avait pas de sel	89,1	88,8	91,9	94,2	93,5	92,7	62,7	87,3	76,2	85,5		
TC.49a	Soutien à l'apprentissage		EC	Pourcentage d'enfants de 24-59 mois engagés dans 4 activités ou plus de promotion d'apprentissage et de préparation scolaire dans les 3 derniers jours, avec :												
TC.49b		(a) un membre adulte du ménage		61,4	65,6	55,4	70,4	67,7	51,3	55,0	56,1	47,9	58,9			
TC.49c		(b) le père		12,0	13,8	9,5	16,2	7,2	8,3	13,2	10,3	7,1	14,1			
				(c) la mère	42,4	46,7	36,4	54,1	48,8	25,3	31,5	42,6	21,5	41,2		
TC.50	Disponibilité de livres pour enfants		EC	Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans qui ont au moins trois livres pour enfants	8,1	10,8	4,4	10,7	10,8	7,5	3,8	7,5	3,2	4,3		
TC.51	Disponibilité de jouets		EC	Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans qui jouent avec au moins 2 sortes de jouets	48,6	51,5	44,8	50,9	52,2	45,8	48,9	48,2	37,9	46,7		

INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
TC.52	Garde inadéquate		EC	Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans laissés seuls ou sous la garde d'un enfant de moins de 10 ans pour plus d'une heure au moins une fois durant la semaine précédente	12,5	12,5	12,5	12,0	7,1	14,6	11,1	10,7	13,1	20,2
TC.53	Index de développement du jeune enfant	4.2.1	EC	Pourcentage d'enfants de 36 à 59 mois qui sont sur la bonne voie de développement dans au moins trois des quatre domaines suivants : lecture-calcul, physique, socio-affectif, apprentissage	76,8	79,6	72,7	77,1	84,3	78,3	76,7	74,6	64,8	73,9
<b>APPRENDRE</b>														
LN.1	Fréquentation du préscolaire		UB	Pourcentage d'enfants de 36-59 mois qui fréquentent un programme d'éducation préscolaire	14,3	19,3	7,2	17,6	23,1	7,2	5,0	14,0	3,8	16,7
LN.2	Taux de participation à un programme d'éducation organisé (ajusté)	4.2.2	ED	Pourcentage d'enfant dans le groupe d'âge pertinent (un an avant l'âge officiel de l'entrée à l'école primaire) qui fréquentent un programme d'éducation de la petite enfance (préscolaire) ou l'école primaire	78,1	83,4	69,6	86,1	87,5	67,4	64,1	77,0	65,5	78,4
LN.3	Préparation à l'école		ED	Pourcentage d'enfants en première année du primaire qui ont fréquenté un établissement préscolaire l'année scolaire précédente	72,3	79,5	61,4	82,4	85,4	55,8	55,8	75,5	57,3	71,5
LN.4	Taux net d'admission à l'école primaire		ED	Pourcentage d'enfants ayant l'âge d'entrer en première année du primaire qui sont inscrits en première année du primaire.	95,0	95,4	94,5	96,4	94,2	93,6	93,5	96,2	94,1	94,8

INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale							
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD	
LN.5a	Taux net de fréquentation (ajusté)		ED	Pourcentage d'enfants en âge de :											
LN.5b		(a) l'école de primaire qui fréquentent actuellement le primaire ou le moyen		97,1	97,7	96,1	97,0	97,4	97,1	95,4	97,7	97,7	97,2		
LN.5c		(b) le cycle moyen qui fréquentent actuellement le cycle moyen ou plus haut		85,3	88,6	79,1	87,1	87,7	83,9	79,5	86,0	83,9	83,4		
				(c) le cycle secondaire qui fréquentent actuellement le cycle du secondaire ou le supérieur	49,6	53,7	41,9	53,1	53,1	48,6	39,5	53,2	45,6	42,4	
LN.6a	Taux Enfants non scolarisés		ED	Pourcentage d'enfant en âge de :											
LN.6b		(a) l'école de primaire qui ne fréquentent actuellement ni primaire ni le moyen		1,9	1,5	2,5	1,5	1,4	1,9	4,3	1,5	1,8	2,0		
LN.6c		(b) le cycle du moyen qui ne fréquentent actuellement ni le cycle moyen ni plus haut		4,1	2,9	6,4	2,6	2,7	5,7	7,2	4,3	4,6	4,9		
				(c) le cycle du secondaire qui ne fréquentent actuellement ni le cycle du secondaire ni le supérieur	22,7	20,2	27,2	19,7	20,0	25,3	30,5	21,4	21,5	25,8	
LN.7a	Taux brut d'admission à la dernière année		ED	Pourcentage d'enfants fréquentant la dernière année (redoublants exclus) :											
LN.7b		(a) de l'école primaire		96,0	94,7	98,2	95,1	99,3	98,8	97,5	91,3	95,0	96,8		
				(b) du collège cycle moyen	77,3	80,9	70,7	73,7	78,1	81,9	73,4	80,7	79,6	76,0	

INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
LN.8a	Taux d'achèvement		ED	Pourcentage d'enfants âgés de 3-5ans de plus que l'âge prévu pour la dernière classe et qui ont complété cette classe :	94,5	95,8	92,1	95,9	95,7	94,6	89,5	95,0	94,3	92,7
LN.8b				(a) Ecole primaire										
LN.8c				(b) Cycle Moyen										
				(c) Cycle secondaire	46,4	52,6	35,5	51,1	54,2	42,8	34,9	47,2	43,2	39,5
LN.9	Taux de transition effectif vers le cycle du Moyen		ED	Pourcentage d'enfants fréquentant la dernière année de l'école primaire au cours de l'année scolaire précédente qui sont en première année du cycle moyen pendant l'année scolaire en cours	96,5	96,9	95,8	94,3	98,6	96,2	97,7	98,0	97,2	97,9
LN.10a	Trop âgés pour la classe		ED	Pourcentage d'élèves de chaque classe qui ont 2 ans ou plus que l'âge scolaire officiel pour cette classe	5,9	4,8	7,8	5,2	5,9	5,8	7,3	6,0	7,0	6,5
LN.10b				(a) Ecole primaire										
				(b) Cycle Moyen	20,4	17,1	26,7	19,0	21,0	19,0	25,5	18,0	23,6	22,8

INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale							
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD	
LN.11a LN.11b LN.11c	Indice de Parité Scolaire (a) Sexe (b) Bien-être économique (c) Résidence	4.5.1	ED	Ratio net de fréquentation (ajusté) pour les filles divisé par le ratio net de fréquentation (ajusté) pour les garçons											
				(a) Ecole primaire	1,00	1,00	0,99	0,98	1,01	1,00	0,99	1,01	1,00	1,01	
				(b) Cycle Moyen	1,08	1,08	1,08	1,11	1,07	1,02	1,03	1,07	1,08	1,12	
				(c) Cycle secondaire	1,53	1,50	1,63	1,63	1,54	1,33	1,62	1,49	1,59	1,51	
				Ratio net de fréquentation (ajusté) pour le quintile le plus pauvre divisé par le ratio net de fréquentation (ajusté) pour le quintile le plus riche											
				(a) Ecole primaire	0,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				(b) Cycle Moyen	0,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				(c) Cycle secondaire	0,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				Ratio net de fréquentation (ajusté) pour les résidents ruraux divisé par le ratio net de fréquentation (ajusté) pour les résidents urbains											
(a) Ecole primaire	0,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
(b) Cycle Moyen	0,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
(c) Cycle secondaire	0,76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
LN.12	Disponibilité d'information sur les performances des enfants à l'école		PR	Pourcentage d'enfants de 7-14 fréquentant une école qui fournit des bulletins scolaires aux parents	56,7	62,6	46,5	73,5	66,4	53,3	34,9	40,4	30,2	51,8	
LN.13	Opportunité de participer à la gestion de l'école		PR	Pourcentage d'enfants de 7-14 ans fréquentant une école dans laquelle le comité de gestion inclut les parents	29,5	31,5	26,0	30,2	41,7	15,4	23,8	32,1	12,0	41,8	

INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
LN.14	Participation à la gestion de l'école		PR	Pourcentage d'enfants de 7-14 ans fréquentant une école et dont un membre adulte du ménage participe aux réunions du comité de gestion de l'école	3,4	3,6	3,2	3,8	3,3	1,5	2,6	2,4	1,1	8,4
LN.15	Participation effective à la gestion de l'école		PR	Pourcentage d'enfants de 7-14 ans fréquentant une école et dont un membre adulte du ménage a discuté de problèmes clés d'éducation/finance durant les réunions du comité de gestion de l'école	2,9	3,1	2,6	3,3	2,7	1,1	2,2	1,8	0,9	7,7
LN.16	Discussion avec les enseignants sur les progrès des enfants		PR	Pourcentage d'enfants de 7-14 ans fréquentant dans une école et dont un membre du ménage a discuté des progrès de l'enfant avec les enseignants	65,2	69,7	57,3	78,6	75,2	56,7	47,4	55,0	46,7	61,5
LN.18	Disponibilité de livres à la maison		PR	Pourcentage d'enfants de 7-14 ans qui ont au moins 3 livres à lire à la maison	32,6	39,8	20,3	42,3	37,0	29,5	17,6	31,8	18,2	23,4
LN.21	Soutien aux devoirs scolaires		PR	Pourcentage d'enfants de 7-14 ans fréquentant l'école qui ont reçu soutien pour leurs devoirs	75,7	78,7	70,2	79,0	81,0	73,9	72,0	70,1	70,3	74,0
<b>PROTÉGÉ CONTRE LA VIOLENCE ET L'EXPLOITATION</b>														
PR.1	Enregistrement des naissances	16.9.1	BR	Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans dont la naissance a été reportée comme enregistrée auprès de l'autorité civile	99,6	99,7	99,6	100,0	99,9	99,7	99,4	99,9	99,7	98,3
PR.2	Discipline violente	16.2.1	UCD – FCD	Pourcentage d'enfants âgés de 1-14 ans qui ont subi n'importe quel châtiment corporel ou agression psychologique par leur gardien(ne) durant le mois dernier	84,1	83,8	84,4	85,0	82,8	79,0	86,2	89,2	83,6	81,7

INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
PR.3	Travail des enfants	8.7.1	CL	Pourcentage d'enfants âgés de 5-17 ans impliqués dans le travail des enfants <sup>35</sup>	2,5	2,0	3,3	4,0	1,0	1,7	1,7	2,4	1,2	2,3
PR.4a	Mariage précoce	5.3.1	MA	Pourcentage de femmes de 20-24 ans qui étaient mariées la 1ère fois	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2
PR.4b				a) avant 15 ans, b) avant 18 ans	3,8	2,9	5,4	1,7	0,6	6,4	6,2	4,4	6,0	6,0
PR.5	Jeunes de 15-19 ans actuellement mariées		MA	Pourcentage de femmes de 15-19 ans qui sont actuellement mariés	3,3	2,3	5,2	1,8	0,8	6,9	3,4	2,2	3,4	5,8
PR.6	Polygamie		MA	Pourcentage de femmes de 15-49 ans en mariage polygame	3,2	3,1	3,3	1,5	1,8	4,9	5,7	3,4	4,6	4,9
PR.7a	Différence d'âge entre époux		MA	Pourcentage total de femmes actuellement mariées dont le conjoint est 10 ans ou plus, plus âgé qu'elles	53,6	54,5	52,9	(*)	(*)	(62,9)	(35,5)	(*)	(63,9)	42,7
PR.7b				a) parmi les femmes de 15-19 ans, b) parmi les femmes de 20-24 ans	37,3	36,5	38,2	39,7	30,9	48,1	30,4	33,4	32,9	33,3
PR.15	Attitudes vis à vis la violence domestique		DV	Pourcentage de femmes d'âge 15-49 ans qui estiment qu'il est justifié qu'un mari frappe ou batte sa femme au moins dans les circonstances suivantes : (1) elle sort sans le lui dire, (2) elle néglige les enfants, (3) elle discute ses opinions, (4) elle refuse d'avoir des rapports sexuels avec lui, (5) elle brûle la nourriture	34,1	29,5	42,0	31,8	34,2	33,6	36,9	45,5	34,2	23,5

<sup>35</sup> Les enfants impliqués dans le travail des enfants sont définis comme les enfants impliqués dans des activités économiques au-dessus des seuils d'âges spécifiques, les enfants impliqués dans les tâches ménagères au-dessus des seuils d'âges spécifiques, et les enfants impliqués dans les travaux dangereux. Se référer au plan de tabulation de MICS pour des informations plus détaillées sur les seuils et les classifications



INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
<b>VIVRE DANS UN ENVIRONNEMENT SÛR ET PROPRE</b>														
WS.1	Utilisation de sources d'eau de boisson améliorées		WS	Pourcentage de membres des ménages utilisant des sources d'eau de boisson améliorées	99,1	99,6	98,2	98,7	99,1	99,5	99,1	99,2	98,6	99,4
WS.2	Utilisation de services de base d'eau de boisson	1.4.1	WS	Pourcentage de membres des ménages utilisant des sources améliorées d'eau de boisson situées dans leur logement/jardin/cours ou dans les 30 minutes aller-retour	94,1	96,2	90,5	91,4	94,6	97,3	94,8	92,3	95,9	98,6
WS.3	Disponibilité d'eau de boisson		WS	Pourcentage de membres des ménages avec une source d'eau et disponible si nécessaire	72,7	74,6	69,4	68,3	76,7	76,1	70,4	71,5	81,4	74,8
WS.4	Contamination fécale de la source de l'eau		WQ	Pourcentage des membres du ménage dont l'eau de source a été testé et avec contamination <i>e. coli</i> dans leur source l'eau	16,5	11,4	25,1	18,3	19,1	16,1	17,8	14,2	12,0	12,1
WS.5	Contamination fécale de l'eau de boisson du ménage		WQ	Pourcentage des membres du ménage dont l'eau potable a été testé et avec contamination <i>e. coli</i> dans l'eau de boisson du ménage.	31,3	24,7	42,7	30,1	38,2	34,3	39,0	26,6	25,8	23,7
WS.6	Utilisation d'eau de boisson gérée de façon hygiénique	6.1.1	WS – WQ	Pourcentage de membres des ménages avec une source améliorée d'eau de boisson sur place, sans <i>e. coli</i> et disponible si nécessaire.	50,5	57,9	38,0	52,0	54,0	50,9	48,8	39,5	67,8	47,6
WS.7	Lieu de lavage des mains avec eau et savon	1.4.1 & 6.2.1	HW	Pourcentage de membres des ménages qui ont un lieu de lavage des mains où l'eau, le savon ou un détergent sont présents	85,1	89,4	77,5	84,8	91,3	82,8	74,1	89,3	85,1	83,2

INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
WS.8	Utilisation de toilettes améliorées	3.8.1	WS	Pourcentage de membres des ménages utilisant des toilettes améliorées	96,8	99,5	92,3	98,1	96,8	98,4	92,5	95,4	89,9	98,9
WS.9	Utilisation de services d'assainissement de base	1.4.1 & 6.2.1	WS	Pourcentage de membres des ménages utilisant des toilettes améliorées qui ne sont pas partagées	86,3	89,7	80,2	85,1	86,3	87,2	85,2	85,7	83,0	91,6
WS.10	Vidange des installations d'assainissement sur place		WS	Pourcentage de membres des ménages avec une installation d'assainissement améliorée qui ne se déverse pas dans un égout, et qui a été vidée	75,1	75,7	75,1	86,7	86,2	53,2	80,9	73,9	74,1	73,4
WS.11	Élimination en toute sécurité, sur place, des déchets des installations d'assainissement	6.2.1	WS	Pourcentage de membres des ménages avec une installation d'assainissement améliorée qui ne se déverse pas dans un égout et dont les déchets sont éliminés sur place ou enlevés	1,7	0,3	4,0	0,6	0,3	6,1	0,3	1,3	1,0	1,9
WS.12	Gestion de l'hygiène menstruelle		UN	Pourcentage de femmes utilisant des produits d'hygiène menstruelle avec un endroit privé pour se laver et se changer quand elles sont à la maison	87,5	88,5	85,7	90,5	88,4	85,3	85,9	89,1	80,3	82,2
WS.13	Exclusion d'activités durant les règles		UN	Pourcentage de femmes âgées de 15 à 49 ans déclarant avoir eu leurs règles au cours des 12 derniers mois et n'ayant pas participé à des activités sociales, à l'école ou au travail en raison de leurs dernières règles.	24,3	25,2	22,6	24,1	19,6	23,3	23,9	29,4	26,3	25,2

INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale							
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD	
<b>CHANCE ÉQUITABLE DANS LA VIE</b>															
EQ.1	Enfants avec difficultés fonctionnelles		UCF – FCF	Pourcentage d'enfants de 2-17 ans qui ont déclarés avoir des difficultés fonctionnelles dans au moins un domaine	12,8	13,2	12,2	12,6	(7.4)	20,0	20,0	8,7	14,3	16,6	
EQ.2a	Couverture par assurance santé		WB	Pourcentage de femmes, et enfants couverts par une assurance santé	57,7	62,6	49,1	62,9	61,9	53,5	48,7	54,9	51,6	55,1	
EQ.2b				CB											a) femmes de 15-49 ans
EQ.2c				UB											b) enfants de 5-17 ans
				c) enfants de moins de 5 ans	50,5	56,2	42,6	54,0	52,9	44,3	41,8	53,1	40,1	53,1	
EQ.3	Population couverte par les transferts sociaux	1.3.1	ST	Pourcentage de membres des ménages vivant dans des ménages qui ont reçu n'importe quel type de transferts sociaux dans les 3 derniers mois	25,6	21,8	32,2	24,0	23,0	21,0	41,1	27,2	29,4	26,1	
EQ.4	Ménages les plus pauvres recevant n'importe quel type de transferts sociaux		ST	Pourcentage de ménages dans les deux plus bas quintiles de bien-être économique qui ont reçu n'importe quel type de transferts sociaux dans les 3 derniers mois	27,5	25,0	29,1	26,7	24,4	23,6	40,9	30,1	30,7	26,7	
EQ.5	Enfants dans les ménages recevant n'importe quel type de transferts sociaux		ST	Pourcentage d'enfants de moins de 18 ans vivant dans les ménages qui ont reçu n'importe quel type de transferts sociaux dans les 3 derniers mois	31,9	26,8	40,0	28,8	30,8	27,4	46,9	35,7	35,9	29,4	

INDICATEURS MICS		ODD <sup>20</sup>	Module <sup>21</sup>	Définition <sup>22</sup>	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
						Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
EQ.6	Soutien scolaire		ED	Pourcentage d'enfant de 5-24 ans actuellement scolarisés qui ont reçu n'importe quelle forme de support scolaire dans l'année académique en cours ou dans la plus récente	28,2	22,3	39,2	27,3	29,3	21,9	38,5	31,6	31,0	24,7
EQ.9	Satisfaction globale de la vie (femmes)			Score moyen de satisfaction à la vie										
				a) 15-24 ans	6,2	6,3	6,0	6,3	6,0	6,3	6,2	6,1	6,1	6,4
				b) 15-49 ans	6,0	6,1	5,8	6,0	5,9	6,0	5,9	5,8	5,9	6,3
EQ.10	Bonheur chez les femmes			Pourcentage de femmes qui sont très ou plutôt heureuses										
				c) 15-24 ans	70,8	71,5	69,5	72,8	69,3	64,1	70,2	74,1	74,0	71,9
				d) 15-49 ans	65,3	66,3	63,6	66,3	62,9	58,5	65,1	67,8	70,6	71,0

### 3.2 INDICATEURS NON-MICS

INDICATEURS NON-MICS	Module	Définition	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale							
				Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD	
<b>COUVERTURE DE L'ECHANTILLON ET CARACTÉRISTIQUES DES MENAGES ET DES REpondANTS</b>													
SR.2.N	Ménages élargis	HL	Pourcentage des Ménages élargis constitués de 02 familles ou plus.	12,6	12,5	12,8	13,5	9,8	14,0	16,2	10,4	14,3	10,9
	Situation matrimoniale	HL	Pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus célibataire										
SR.4a.1N			a) Femmes	31,9	32,8	30,2	31,6	35,0	29,7	31,1	31,1	31,0	34,6
			b) Hommes	43,9	44,2	43,3	43,4	44,9	42,3	46,1	43,6	43,5	45,8
SR.4a.2N	Occupation	AE	a) Pourcentage de la population âgée 15 ans et plus occupée	29,9	30,7	28,4	32,2	30,1	28,0	25,9	28,9	25,4	31,8
SR.4b.2N			b) Pourcentage la population âgée 15 ans et plus occupée non salariée	33,7	29,6	41,7	28,6	33,1	36,0	41,6	40,3	34,3	35,3
	Prévalence des maladies chroniques	MC	Pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus atteinte de :										
SR.8a.1N			a) Hypertension artérielle	7,5	8,1	6,5	8,1	7,4	8,3	7,0	6,2	7,0	6,5
SR.8b.1N			b) Diabète	5,0	5,6	3,9	5,5	5,4	5,0	3,7	4,6	3,7	4,7
SR.8c.1N			c) Maladies cardiovasculaires	1,2	1,3	1,0	1,3	1,4	1,3	0,9	1,4	0,9	0,5
SR.8d1.N			d) Maladies respiratoires	1,5	1,6	1,3	1,2	1,4	1,8	1,3	2,1	1,3	1,1
SR.8e.1N			e) Maladies articulaires	1,1	1,1	1,1	1,3	1,0	1,2	0,8	1,2	1,0	0,6
SR.8f.1N			f) Cancer (tout type)	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,5	0,2	0,3	0,3	0,1
SR.8g.1N			g) Troubles neuropsychiatriques	1,5	1,4	1,5	1,6	1,4	1,6	1,0	1,4	1,1	1,0
SR.8h.1N			h) au moins une maladie chronique	20,0	21,6	17,2	21,9	20,2	21,4	16,8	19,3	16,5	15,8

INDICATEURS NON-MICS		Module	Définition	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
					Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
SR.8a.2N	Maladie chronique diagnostiquée	MC	a) Pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus atteinte d'une (01) seule maladie chronique	13,8	14,7	12,3	14,4	13,5	15,2	12,4	13,8	12,2	12,0
SR.8b.2N			b) Pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus atteinte de deux (02) maladies chroniques	6,2	6,9	4,9	7,4	6,7	6,2	4,5	5,5	4,3	3,9
SR.8c.2N			c) Pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus atteinte de maladie chronique diagnostiquée par un médecin	98,9	99,0	98,7	99,2	98,6	98,9	99,0	98,6	98,6	98,6
SR.8.3N	Age au diagnostic de la maladie chronique	MC	Age moyen au diagnostic de la première maladie chronique quel que soit le type	45,6	45,7	45,6	45,8	46,2	46,4	44,5	44,1	46,6	45,0
<b>SURVIE</b>													
CS.4.N	Décès à domicile.	MG	Pourcentage des décès survenus à domicile au cours des cinq (05) dernières années	44,6	45,2	43,4	45,6	49,7	45,8	44,4	39,9	42,6	35,5
CS.5.N	Enregistrement des décès	MG	Pourcentage des décès survenus au cours des cinq (05) dernières années enregistrés à l'état civil dans les délais	98,3	98,6	97,7	100,0	99,4	97,6	93,3	98,1	99,6	94,4
<b>S'EPANOUIR - LA SANTÉ MATERNELLE ET DE LA REPRODUCTION</b>													
TM.1.2N	Opinions sur la fécondité	WMF	Nombre idéal moyen d'enfants par femme selon les femmes âgées de 15-49 ans	3,3	3,2	3,5	3,2	3,2	3,0	4,1	3,3	3,3	4,2

INDICATEURS NON-MICS		Module	Définition	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale							
					Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD	
	Age moyen au mariage et intensité du célibat	HL	Age moyen au mariage (calculer à partir des seules proportions de célibataires des femmes et hommes par âge -Méthode Hajnal)											
TM.1a.3N			a) Femmes	27,1	27,3	27,0	27,3	28,7	24,8	26,8	28,0	27,5	26,7	
TM.1b.3N			b) Hommes	33,9	34,3	33,3	34,8	34,8	34,1	32,1	32,8	33,0	32,2	
			Intensité du célibat à 50 ans (Effectif célibataires femmes et hommes à 50 ans rapporté à l'effectif global des femmes et hommes à l'âge de 50 ans tout état matrimonial confondu)											
TM.1c.3N			c) Femmes	12,4	14,0	8,9	14,5	14,5	17,1	6,4	4,5	7,3	10,6	
TM.1d.3N			d) Hommes	5,3	6,5	2,8	6,0	5,2	5,4	4,1	4,3	5,9	3,5	
TM.1a.4N	Dissolution des mariages	MA	a) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans non célibataires actuellement divorcées.	4,2	5,0	2,9	3,5	3,6	5,7	4,6	4,2	4,0	4,7	
TM.1b.4N			b) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans non célibataires actuellement veuves.	1,5	1,6	1,3	1,4	1,0	1,4	1,9	1,6	1,4	2,1	
	Opinions sur le mariage	WMF	Age idéal moyen au mariage selon les femmes âgées de 15-49 ans											
TM.1a.5N			a) Chez les hommes	30,0	30,3	29,6	30,5	30,5	30,1	28,8	29,9	29,9	28,8	
TM.1b.5N			b) Chez les femmes	24,2	24,5	23,6	24,8	24,9	23,8	22,9	24,2	23,7	23,3	
TM.1.6N	Mariages consanguins	MA	Pourcentage des mariages consanguins parmi les femmes actuellement mariées âgées de 15-49 ans (femmes actuellement mariées à un cousin germain paternel et ou maternel)	20,3	17,9	23,9	15,6	17,4	17,9	35,9	20,9	23,1	29,9	
TM.1.7N	Attitudes vis-à-vis du mariage consanguin	MA	Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans qui sont pour le mariage consanguin	20,9	18,5	25,3	15,4	19,4	24,1	35,5	18,6	28,0	27,7	

INDICATEURS NON-MICS		Module	Définition	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
					Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
TM.2.4N	Issues des grossesses	CM	Pourcentage des grossesses des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées qui se sont terminées par une naissance vivante	87,9	87,6	88,2	87,8	86,0	89,2	86,6	88,0	91,2	87,9
TM.2a.5N	Fausses couches, avortements et morts nés.	CM	a) Pourcentage des femmes actuellement mariées âgées de 15-49 ans ayant eu au moins une fausse couche	15,8	16,5	14,6	16,0	18,8	11,7	18,2	16,9	11,1	16,5
TM.2b.5N			b) Pourcentage des femmes actuellement mariées âgées de 15-49 ans ayant eu au moins un avortement	5,8	5,6	6,2	6,1	5,7	3,7	8,1	6,0	4,2	7,6
TM.2c.5N			c) Pourcentage des femmes actuellement mariées âgées de 15-49 ans ayant eu au moins un mort-né	2,8	2,5	3,3	2,7	2,8	1,7	4,5	3,3	2,3	3,7
TM.2d.5N			d) Pourcentage des femmes actuellement mariées ayant eu au moins une fausse couche ou un avortement ou un mort-né	20,5	20,9	19,8	21,1	23,2	14,1	25,0	22,1	14,5	23,2
TM.3a.5N	Utilisation de la contraception	CP	a) Pourcentage de femmes mariées utilisant actuellement la contraception suite à une décision personnelle	43,0	42,8	43,4	34,0	51,4	57,0	26,7	43,2	53,4	42,8
TM.3b.5N			b) Pourcentage de femmes mariées utilisant la méthode actuelle de contraception pour ne plus avoir d'enfants	2,7	3,0	2,3	2,6	2,3	1,5	4,6	3,3	3,2	4,0
TM.3a.6N	Prescription de la contraception et lieu d'obtention	CP	a) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées utilisant un moyen de contraception moderne prescrit dans le secteur public	59,6	56,9	63,7	51,3	56,3	70,7	61,5	61,0	81,2	56,5
TM.3b.6N			b) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées utilisant un moyen de contraception obtenu dans le public (Hôpital, Polyclinique et salle de soins)	21,4	21,5	21,2	22,0	24,8	20,6	13,4	18,8	32,1	20,1



INDICATEURS NON-MICS		Module	Définition	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
					Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
TM.3a.7N	Choix du moyen de contraception actuel	CP	a) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans mariées qui ont choisi la méthode qu'elles ou leurs maris utilisent actuellement	54,0	55,1	52,2	50,5	63,2	53,3	42,2	55,0	51,3	64,2
TM.3b.7N			b) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans mariées utilisant actuellement la contraception ayant été informées par le personnel de santé des effets secondaires/ problèmes de la contraception	44,9	48,7	38,9	49,3	45,0	43,6	39,5	37,0	39,8	52,6
TM.3.8N	Durée d'utilisation de la contraception actuelle	CP	Durée moyenne (en années) d'utilisation de la méthode de contraception actuelle.	4,0	4,2	3,6	3,9	4,0	5,3	3,1	3,5	4,6	2,6
TM.3a.9N		CP	a) Age moyen des contraceptantes à la 1ère utilisation de la contraception	25,5	25,7	25,2	25,9	26,6	25,3	23,9	25,3	25,1	24,9
TM.3b.9N			b) Nombre moyen d'enfants vivants des contraceptantes à la 1ère utilisation de la contraception	1,3	1,3	1,4	1,3	1,4	1,3	1,2	1,3	1,3	1,5
TM.3a.10N	Contraception future et décisions relatives aux soins reproductifs	CP	c) Pourcentage des femmes actuellement mariées non contraceptantes comptant utiliser la contraception dans le futur	12,7	12,0	13,7	15,3	13,5	11,7	7,3	13,9	10,9	8,4
TM.3b. 10N			d) Pourcentage des femmes actuellement mariées prenant elles-mêmes les décisions relatives à leurs soins reproductifs	32,8	32,1	33,9	26,7	34,8	40,5	22,3	34,6	47,7	34,5
TM.3a.11N	Raison de non-utilisation de la contraception	CP	a) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées n'utilisant pas de contraception pour raison d'opposition à la planification familiale	7,3	8,0	6,2	6,4	6,9	6,8	9,5	8,3	5,1	9,9
TM.3b.11N			b) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées n'utilisant pas de contraception suite à une décision personnelle	29,5	29,9	28,7	22,4	31,4	33,3	19,7	34,2	42,3	37,6

INDICATEURS NON-MICS		Module	Définition	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
					Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
	Consultations prénatales	MN	Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans qui ont eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années et qui ont effectué 3 consultations prénatales ou plus durant le :										
TM.4a.4N			a) 1 <sup>er</sup> trimestre de leur grossesse	13,4	15,4	10,6	17,2	12,7	10,7	12,2	13,6	7,9	9,8
TM.4b.4N			b) 2 <sup>ème</sup> trimestre de leur grossesse	14,7	16,2	12,7	17,2	16,0	9,8	13,1	18,1	10,1	11,3
TM.4c.4N			c) 3 <sup>ème</sup> trimestre de leur grossesse	24,2	26,6	21,0	26,5	29,3	19,5	20,7	28,9	12,1	19,0
TM.4a.5N	Age et raisons de la première consultation prénatale	MN	a) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années précédant l'enquête et qui ont effectué leur première consultation prénatale avant le 4 <sup>ème</sup> mois de la grossesse	85,2	87,5	82,1	90,9	83,3	83,5	82,5	86,1	73,9	80,0
TM.4b.5N			b) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années précédant l'enquête et qui ont effectué leur première consultation prénatale pour s'assurer qu'elle est enceinte	53,7	53,2	54,3	55,0	50,0	56,3	50,8	55,2	55,2	51,0
TM.4c.5N			c) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années précédant l'enquête et qui ont effectué leur première consultation prénatale pour vérifier que le bébé est en bonne santé	27,3	26,5	28,4	26,4	29,8	27,4	26,6	27,5	30,3	25,8
TM.4d.5N			d) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années précédant l'enquête et qui ont effectué leur première consultation prénatale pour assurer le bon déroulement de la grossesse	13,3	14,7	11,6	13,1	16,8	10,9	17,0	9,7	9,3	16,4

INDICATEURS NON-MICS		Module	Définition	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
					Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
TM.4e.5N			e) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années précédant l'enquête et qui ont effectué leur première consultation prénatale suite à des complications	4,3	4,3	4,3	4,6	2,7	4,5	4,2	5,3	4,0	4,4
TM.4f.5N			f) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années précédant l'enquête et qui ont effectué leur première consultation prénatale pour réserver à l'accouchement	0,7	0,6	0,7	0,6	0,6	0,4	0,7	0,1	0,0	2,2
TM.4.6N	Contenu des consultations prénatales	MN	Pourcentage de femmes qui, durant la grossesse de la dernière naissance ont bénéficié des huit (08) prestations	25,2	26,6	23,4	19,6	33,8	22,2	15,8	24,4	21,4	41,8
TM.4a.7N	Consultations de santé orale.	MN	a) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années ayant consulté un dentiste au cours de leur grossesse	15,8	16,2	15,2	17,4	19,5	13,1	11,9	17,7	11,4	12,9
TM.4b.7N			b) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années orientées par leur médecin pour consulter un dentiste.	6,5	6,6	6,4	6,7	8,6	7,1	5,0	6,7	4,2	4,4
TM.4a.8N	Opinions sur la santé orale pendant la grossesse	MN	a) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années qui pensent qu'on peut se faire soigner les dents pendant la grossesse	43,4	46,1	39,9	52,4	46,6	40,6	33,4	36,0	41,9	37,3
TM.4b.8N			b) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années qui pensent qu'une mauvaise santé orale peut influencer sur le bon déroulement de la grossesse	64,1	66,4	61,0	68,3	74,0	63,3	54,6	60,3	57,0	56,8

INDICATEURS NON-MICS		Module	Définition	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
					Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
TM.6.3N	Complications durant la grossesse	MN	Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années et qui ont éprouvé au moins une complication durant leur grossesse	47,5	48,5	46,2	46,8	42,4	54,0	36,4	60,3	34,1	44,5
TM.6a.4N	Complications durant l'accouchement	MN	a) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant accouché par voie basse au cours des 2 dernières années et qui ont éprouvé au moins une complication durant leur accouchement	3,5	3,0	4,2	3,1	3,4	5,3	3,0	3,7	2,4	3,4
TM.6b.4N			b) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant accouché par voie basse au cours des 2 dernières années et qui ont été réanimées durant leur accouchement	0,9	0,7	1,2	(*)	(*)	(1.4)	(1.7)	(0.8)	(*)	(1.6)
TM.6.5N	Accouchement par voie basse à l'aide de forceps et de ventouses	MN	Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années ayant accouché par voie basse à l'aide de forceps et de ventouses	1,3	1,2	1,4	1,4	0,6	3,0	1,3	0,7	0,6	0,6
TM.6a.6N	Accouchement par césarienne	MN	a) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années ayant accouché par césarienne réalisée en urgence	40,2	39,4	41,3	42,2	37,3	26,8	52,0	46,0	37,8	43,7
TM.6b.6N			b) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années ayant accouché par césarienne programmée	58,5	59,0	57,7	56,2	61,9	70,8	46,9	53,6	58,2	55,8
TM.6c.6N			c) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années ayant accouché par césarienne programmée décidée par un médecin	96,4	96,7	96,0	100,0	94,9	93,5	99,0	93,9	92,5	96,4

INDICATEURS NON-MICS		Module	Définition	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
					Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
TM.7a.2N	Naissances vivantes prématurées	MN	a) Pourcentage des naissances vivantes des deux dernières années nées à terme.	94,9	94,4	95,5	95,3	90,4	97,5	93,8	93,8	96,1	97,5
TM.7b.2N			b) Pourcentage des naissances vivantes des deux dernières années nées prématurés extrêmes (moins de 28 semaines)	0,2	0,1	0,3	(0.3)	0,4	(*)	0,2	(0.1)	(0.1)	(0.0)
TM.8a.10N	Complication postnatale	PN	a) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années et qui ont éprouvé au moins une complication après l'accouchement	30,7	31,0	30,2	32,4	22,5	38,8	27,0	32,3	16,2	31,8
TM.8b.10N			b) Pourcentage de femmes ayant eu moins une complication dans les 06 heures ayant suivi l'accouchement	25,3	27,1	22,8	27,9	23,6	21,2	23,5	24,5	29,4	27,1
TM.8a.11N	Contenu des consultations postnatales	TM	a) Pourcentage des mères ayant reçu des conseils sur la contraception au cours des soins postnatales	49,2	49,5	48,7	59,3	51,5	52,0	33,1	42,9	39,3	39,9
TM.8b.11N			b) Pourcentage des mères ayant reçu des conseils sur la vaccination	56,5	56,0	57,2	64,7	58,0	63,9	35,5	52,4	47,2	48,1
TM.8c.11N			c) Pourcentage des mères ayant reçu des conseils ou observation de l'allaitement	47,2	47,3	47,1	56,2	41,0	44,3	41,7	39,0	38,9	52,4
TM.12.N	Activité sportive féminine	TM	Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans qui pratiquent une activité sportive.	10,6	12,2	7,7	11,1	10,3	9,7	10,9	11,6	7,3	10,8
TM.13.N	Besoin non satisfait en sport chez les femmes	TM	Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant un besoin non satisfait en matière de pratique sportive (femmes âgées de 15-49 ans ne pratiquant pas du sport pour une raison de moyens, de coût, d'éloignement d'infrastructures et ou d'opposition des parents et ou du conjoint	54,2	47,7	65,0	53,6	47,9	48,8	68,5	58,7	63,8	52,8

INDICATEURS NON-MICS	Module	Définition	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale							
				Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD	
<b>S'EPANOUIR – SANTÉ DE L'ENFANT, NUTRITION ET DÉVELOPPEMENT</b>													
TC.10.4N	Enfants laissés devant une télé/ordinateur ou tablette.	EC	Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans laissés plus de 02 heures par jour devant une télé/ordinateur ou tablette	33,3	33,5	33,0	36,2	24,3	45,5	26,4	35,9	30,4	23,6
TC.12.N	Consultations dentaires	BDH	Pourcentage des enfants âgés de 5-17 ans qui consultent un dentiste au moins une fois par an	6,4	7,3	4,9	6,0	9,6	4,2	5,2	3,3	7,4	12,6
TC.13.N	Brossage des dents	BDH	Pourcentage d'enfants 5-17 ans se brossant les dents correctement	25,4	28,9	17,7	25,9	29,8	30,0	14,1	17,5	28,9	25,5
TC.14a.N	Port d'ODF, Absences scolaires, Prise de médicament set Opinions	BDH	a) Pourcentage des enfants 5-17 ans qui portent un appareil ODF	2,3	2,7	1,6	2,6	3,8	2,5	0,9	1,9	1,5	1,1
TC.14b.N			b) Pourcentage des enfants 5-17 ans qui se sont absentés de l'école, au cours des 12 derniers mois, pour des problèmes dentaires (douleurs, abcès dentaires)	17,2	18,2	15,3	17,6	10,0	22,4	15,5	15,8	22,3	17,0
TC.14c.N			c) Pourcentage des enfants qui prennent habituellement des médicaments quant ils ont un mal de dents	30,6	32,7	26,9	37,3	29,4	35,1	24,2	24,3	23,1	21,5
TC.14d.N			d) Pourcentage d'enfants 5-17 ans dont la mère gardienne pense que la carie dentaire peut avoir des conséquences sur la santé	87,5	88,8	85,2	95,8	90,6	81,0	77,0	87,3	76,6	82,4
TC.15.N	Pratique sportive	CB	Pourcentage des enfants 5-17 ans pratiquant une activité sportive	57,5	59,0	54,9	46,2	60,8	60,8	63,6	68,6	50,5	66,5

INDICATEURS NON-MICS	Module	Définition	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale							
				Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD	
<b>APPRENDRE</b>													
LN.1.N	Formation professionnelle	ED	Pourcentage de jeunes âgés de 16-24 ans fréquentant ou ayant fréquenté un établissement de formation professionnelle	15,4	16,9	12,8	17,3	19,1	13,8	9,5	14,9	9,7	16,0
	Durée moyenne de scolarisation	ED	Durée moyenne de scolarisation (en années) des femmes et hommes âgés de 25 ans et plus										
LN.2a.N			a) Hommes	7,9	8,7	6,3	8,7	8,4	7,7	7,3	8,0	7,0	8,4
LN.2b.N			b) Femmes	6,7	7,6	4,6	7,7	7,7	6,6	5,5	6,8	5,7	7,0
LN.3b.N	Soutien scolaire et participation	PR	a) Pourcentage d'enfants 7-17 ans fréquentant l'école actuellement bénéficiant de cours de soutien scolaire	20,0	25,0	10,6	21,7	30,6	17,0	10,4	19,8	10,6	17,6
LN.3b.N	des parents		b) Pourcentage d'enfants 7-17 ans fréquentant l'école actuellement dont le père/mère est membre de l'association des parents	5,8	6,3	4,8	5,9	6,2	2,1	5,5	6,3	2,2	12,5
<b>PROTECTION CONTRE LA VIOLENCE ET L'EXPLOITATION</b>													
PR1a.1N	Enregistrement des naissances		a) Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans dont la déclaration à l'état civil a eu lieu à la naissance	78,5	77,7	79,5	77,7	60,6	84,6	83,2	75,1	91,8	88,7
PR1b.1N			b) Nombre moyen de jours mis pour la déclaration à l'état civil des enfants de moins de 5 ans enquêtés	0,8	0,7	0,9	1,0	1,1	0,8	0,9	0,6	0,4	0,2
PR.1.2N	Enregistrement du mariage	MA	Pourcentage des femmes mariées âgées de 15-49 ans dont le mariage n'est pas enregistré à l'état civil	0,4	0,4	0,4	0,0	0,1	0,6	0,8	0,1	0,0	2,1

INDICATEURS NON-MICS		Module	Définition	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale						
					Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD
PR.2.3N	Enfants de moins de 5 ans victimes d'accidents graves	UAC	Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans ayant été victime d'un accident grave	5,7	5,9	5,5	5,6	6,1	5,5	7,8	7,1	3,8	3,6
PR.2.5N	Soins des enfants de moins de 5 ans victimes d'accidents graves	UAC	Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans ayant été victime d'un accident grave n'ayant pas été emmené à l'hôpital et ou auprès d'un médecin	17,9	15,8	21,0	(*)	(*)	(*)	(25,1)	(20,9)	(*)	(*)
PR.2.6N	Enfants 5-17 ans victimes d'accidents graves	AC	Pourcentage d'enfants 5-17 ans ayant été victime d'un accident grave	14,9	16,2	12,7	13,7	17,0	16,1	15,3	17,6	9,7	12,8
PR.2.8N	Soins des enfants 5-17 ans suite à un accident grave	AC	Pourcentage d'enfants 5-17 ans ayant été victime d'un accident grave n'ayant pas été emmené à l'hôpital et ou auprès d'un médecin	7,8	7,3	8,9	3,9	9,1	10,8	9,6	8,9	8,6	7,9
PR.8.1N	Violence physique	PR	Pourcentage de femmes âgées 15-49 ans qui pensent qu'il est justifié qu'un mari batte sa femme pour n'importe laquelle des neuf (09) raisons	41,7	37,4	49,2	38,8	44,2	41,2	41,9	55,4	41,3	28,5
PR.8.2.N	Violence verbale	DVV	Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui pensent qu'il est justifié qu'un mari violente verbalement sa femme pour n'importe laquelle des neuf (09) raisons	64,6	61,6	69,7	66,1	60,0	66,7	71,1	64,9	65,3	57,1
	Femmes et justice	TM	Pourcentage des femmes ayant eu recours et ou ayant été estées en justice au cours des cinq (05) dernières années précédant l'enquête										
PR.8a.3N			a) Tous types d'affaires	4,5	4,8	3,8	3,7	4,6	7,6	3,5	3,3	2,9	4,4
PR.8b.3N			b) Affaire civile	94,7	94,6	94,9	91,7	95,5	97,0	97,9	89,8	95,3	98,7
PR.8c.3N			c) Affaire pénale	4,9	5,0	4,9	8,3	3,6	3,0	2,1	8,8	3,3	1,3



INDICATEURS NON-MICS	Module	Définition	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale							
				Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD	
<b>VIVRE DANS UN ENVIRONNEMENT SÛR ET PROPRE</b>													
WS.5.N	Propreté de la zone de vie	DM	Pourcentage des ménages vivant ans des zones non propres (Dépôt d'ordure avec eau stagnante et inondée)	15,2	12,4	20,3	15,1	21,4	10,7	16,9	16,6	11,0	12,9
WS.6a.N	Fréquence et Moyens d'enlèvement des déchets ménagers	DM	Pourcentage des ménages qui se débarrassent de leurs déchets ménagers chaque jour	73,1	80,0	60,6	78,3	75,2	81,0	59,2	69,5	75,6	49,5
WS.6b.N			Pourcentage des ménages qui se débarrassent des déchets ménagers à travers un collecteur d'ordure	51,2	59,2	36,8	63,5	50,0	47,1	37,8	45,9	35,2	42,8
WS.7a.N	Comportements face aux médicaments non utilisés	DM	Pourcentage des ménages qui déclarent garder les médicaments dont la date de péremption n'est pas dépassée pour être utiliser	64,2	63,4	65,7	61,9	59,6	73,0	71,1	56,3	71,9	67,0
WS.7b.N			Pourcentage des ménages qui déclarent remettre les médicaments non utilisés et périmés au pharmacien ou à une structure de santé	2,7	3,4	1,5	1,9	4,5	3,0	3,2	2,2	3,2	2,1
<b>CHANCE ÉQUITABLE DANS LA VIE</b>													
EQ.1. N	Assurance sociale	AE	Pourcentage de la population âgée 15 ans et plus affiliée à une caisse d'assurance sociale										
			a) Femmes	69,7									
			b) Hommes	77,7									
			c) Total	73,6	78,3	65,2	78,4	75,8	69,8	64,0	70,6	71,2	73,4

INDICATEURS NON-MICS		Module	Définition	Total	Milieu de résidence		Espace de programmation Territoriale							
					Urbain	Rural	NC	NE	NO	HPC	HPE	HPO	SUD	
EQ.2. N	Prise en charge par la Carte CHIFA	MC	Pourcentage des malades chroniques disposant d'une carte CHIFA	65,0	67,8	58,8	65,0	65,7	67,1	56,1	63,5	68,9	66,6	
	Bénéficiaires scolaires	ED	Pourcentage des élèves actuellement scolarisés dans le primaire bénéficiant de											
EQ.2a.9N			(a) transport scolaire	2,2	0,4	5,5	2,3	2,7	1,6	4,2	2,1	2,4	1,0	
EQ.2b.9N			(b) cantine scolaire	31,4	24,0	44,9	26,4	36,6	25,7	37,6	29,7	39,1	41,0	
			Pourcentage des élèves actuellement scolarisés dans le moyen bénéficiant de											
EQ.2c.9N			(c) transport scolaire	4,6	0,6	11,8	6,3	4,0	3,9	3,9	4,8	3,4	2,2	
EQ.2d.9N			(d) cantine scolaire	10,3	4,3	21,1	11,7	12,2	7,6	11,1	11,6	6,2	7,8	
			Pourcentage des élèves actuellement scolarisés dans le secondaire bénéficiant de											
EQ.2e.9N			(e) transport scolaire	2,4	0,5	5,9	3,2	2,1	1,8	1,6	3,1	0,9	1,9	
EQ.2f.9N			(f) cantine scolaire	4,7	2,3	9,0	6,7	4,7	2,2	3,9	5,4	1,7	3,4	
EQ.4a.3N	Satisfaction de la vie dans la commune de résidence	LS	a) Pourcentage de femmes âgées de 15-24 ans qui sont très ou plutôt satisfaites de leur vie dans leur commune de résidence	66,6	69,8	60,6	63,1	61,1	60,7	66,9	71,5	73,9	81,3	
EQ.4b.3N			b) Pourcentage de femmes âgées de 25-29 ans qui sont très ou plutôt satisfaites de leur vie dans leur commune de résidence	64,7	67,8	59,5	60,1	64,0	59,1	68,3	68,3	72,6	79,9	

## 4 COUVERTURE DE L'ÉCHANTILLON ET CARACTERISTIQUES DES MENAGES ET DES REpondANTS

L'enquête à indicateurs multiples (MICS6) est réalisée auprès d'un échantillon de 1 253 grappes réparties dans les sept (7) espaces de programmation territoriale (EPT). Dans chaque grappe, 25 ménages échantillon sont enquêtés soit un échantillon global de 31 325 ménages.

Les populations-cibles de l'enquête sont constitués des ménages échantillons et de certains membres qui leur appartiennent. Il s'agit des femmes âgées de 15 à 49 ans, des enfants de moins de 5 ans et des enfants de 5-17 ans.

### 4.1 RESULTATS DES INTERVIEWS

Parmi les 31 325 ménages sélectionnés pour l'échantillon, 30 930 étaient présents lors du passage des équipes de l'enquête. Parmi ceux-ci, 29 919 étaient interviewés avec succès donnant lieu à un taux de réponse de l'ordre de 96.7% (96.3% en milieu urbain et 97.7% en milieu rural). Selon les espaces de programmation territoriale, ce taux varie entre 98.0%, valeur la plus élevée, dans les Hauts Plateaux Ouest et 94.9%, valeur la plus faible, dans les Hauts Plateau Est.

Pour la qualité de l'Eau, le test a concerné 4 097 ménages sélectionnés aléatoirement (03 ménages en milieu urbain et 04 ménages en milieu rural) dans l'ensemble des 1 253 grappes-échantillon. La qualité de l'eau de boisson est testée avec succès chez 4 076 ménages, soit un taux de réponse de 99.5%, et celle de l'eau collectée au niveau de la source d'approvisionnement chez 3 137 ménages soit un taux de réponse de 76.6%.

Le nombre de femmes éligibles c'est-à-dire âgées de 15-49 ans au moment de l'interview, rencontrées dans les ménages échantillon enquêtés est de 37 227 femmes. Parmi celles-ci, 35 111 ont été interviewées donnant lieu à un taux de réponse de 94,3 %.

Concernant les enfants éligibles notamment ceux âgés de moins de 5 ans au moment de l'interview, leur effectif s'élève à 15 224 enfants. Le nombre d'enfants dont les mères/gardiennes ont été enquêtées est 14 873 enfants soit un taux de réponse de 97.7%. Ce taux est quasiment le même dans les deux milieux de résidence et avec des différences insignifiantes selon les espaces de programmation territoriale.

Pour ce qui concerne les enfants âgés de 5-17 ans recensés dans les ménages échantillon enquêtés, leur nombre s'élève à 35 950 enfants. Parmi ces derniers, seulement un enfant a été sélectionné aléatoirement dans chaque ménage interviewé, soit 17 209 enfants éligibles. Le nombre d'enfants dont les mères/gardiennes ont été enquêtées est 17 019 enfants soit un taux de réponse de 98.9%. Comme pour les enfants de moins de 5 ans, ce taux est quasiment le même dans les deux milieux de résidence et les différences relevées sont insignifiantes entre les espaces de programmation territoriale.

Les taux de réponse globaux obtenus soit 91.2 % pour le questionnaire individuel femmes, 94.5 % pour le questionnaire enfants de moins de 5 ans, 95.7% pour le questionnaire enfants de 5-17

**Tableau SR.1.1: Résultats des enquêtes auprès des ménages, des femmes et des enfants de moins de 5 ans et 5-17 ans**

Nombre de ménages, femmes et enfants de moins de 5 ans selon les résultats des questionnaires ménages, des questionnaires femmes, des enfants de moins de 5 ans et des enfants de 5- 17 ans, taux de réponses des ménages, femmes et enfants de moins de 5 ans et des enfants de 5-17 ans, MICS Algérie, 2019

	Milieu			Espace de Programmation Territoriale						
	Total	Urbain	Rural	Nord Centre	Nord Est	Nord Ouest	Haut Plateau Centre	Haut Plateau Est	Haut Plateau Ouest	Sud
<b>Ménages</b>										
Echantillonnés	31 325	21 475	9 850	4 475	4 475	4 475	4 475	4 475	4 475	4 475
Occupés	30 930	21 212	9 718	4 422	4 404	4 443	4 431	4 363	4 449	4 418
Enquêtés	29 919	20 429	9 490	4 248	4 228	4 332	4 317	4 140	4 359	4 295
Taux de complétude des ménages	95,5	95,1	96,3	94,9	94,5	96,8	96,5	92,5	97,4	96,0
Taux de réponse des ménages	96,7	96,3	97,7	96,1	96,0	97,5	97,4	94,9	98,0	97,2
<b>Test de la qualité de l'Eau</b>										
Eligible	4 097	2 545	1 552	585	579	581	587	584	595	586
Test de la qualité de l'Eau -Ménages										
Complétés	4 076	2 535	1 541	584	579	579	586	579	591	578
Taux de réponse	99,5	99,6	99,3	99,8	100,0	99,7	99,8	99,1	99,3	98,6
Test de la qualité de l'Eau -Source										
Complétés	3 137	1 996	1 141	483	376	514	420	356	527	461
Taux de réponse	76,6	78,4	73,5	82,6	64,9	88,5	71,6	61,0	88,6	78,7
<b>Femmes âgées 15-49 ans</b>										
Eligibles	37 227	25 155	12 072	5 065	4 970	5 036	5 931	4 996	5 477	5 752
Enquêtées	35 111	23 704	11 407	4 731	4 669	4 801	5 645	4 547	5 258	5 460
Taux de réponse des femmes	94,3	94,2	94,5	93,4	93,9	95,3	95,2	91,0	96,0	94,9
Taux de réponse global des femmes	91,2	90,8	92,3	89,7	90,2	93,0	92,7	86,4	94,1	92,3
<b>Enfants de moins de 5 ans</b>										
Eligibles	15 224	9 433	5 791	1 877	1 824	1 801	2 679	2 018	2 256	2 769
Mères/gardiennes enquêtées	14 873	9 201	5 672	1 812	1 793	1 768	2 594	1 972	2 222	2 712
Taux de réponse des enfants <5 ans	97,7	97,5	97,9	96,5	98,3	98,2	96,8	97,7	98,5	97,9
Taux de réponse global des enfants <5 ans	94,5	93,9	95,6	92,7	94,4	95,7	94,3	92,7	96,5	95,2
<b>Enfants âgés 5-17 ans</b>										
Nombre des enfants dans les ménages enquêtés	35 950	24 020	11 930	4 419	4 071	4 547	6 434	4 901	5 449	6 129
Eligibles	17 209	11 638	5 571	2 240	2 079	2 412	2 834	2 364	2 688	2 592
Mères/gardiennes enquêtées	17 019	11 502	5 517	2 195	2 058	2 387	2 808	2 330	2 667	2 574
Taux de réponse des enfants 5-17 ans	98,9	98,8	99,0	98,0	99,0	99,0	99,1	98,6	99,2	99,3
Taux de réponse global des enfants 5-17 ans	95,7	95,2	96,7	94,1	95,0	96,5	96,5	93,5	97,2	96,5

## 4.2 CARACTERISTIQUES DES MENAGES ET CONDITIONS D'HABITAT

Les données sur les caractéristiques et autres détails sur les ménages recueillis dans le questionnaire ménage sont fournis dans les tableaux SR.2.N, SR.2.1, SR.2.2 et SR.2.3. Ces données ont servi également, pour une part importante des caractéristiques, à la construction de l'indice de bien-être économique, variable de ventilation utilisée dans tous les tableaux produits.

Le tableau SR.2.N, tableau non-MICS<sup>36</sup>, présente la répartition des ménages enquêtés selon le nombre de familles<sup>37</sup> qui les composent, ventilé par sexe, âge, éducation et activité du chef de ménage, le milieu de résidence et l'EPT d'appartenance.

Le tableau SR.2.1 présente la répartition des ménages par caractéristiques des logements (électricité, énergie utilisée pour cuisiner, accès à Internet, matériaux principaux du revêtement de sol, du toit et des murs extérieurs), ventilés par milieu de résidence et EPT d'appartenance.

Dans le tableau SR.2.2, fourni selon le milieu de résidence et l'EPT d'appartenance, sont présentées des informations sur certains biens que possèdent les ménages et ou leurs membres, y compris la propriété du logement.

Le tableau SR.2.3 montre comment les populations des ménages par milieu de résidence et par EPT d'appartenance sont réparties selon les quintiles de richesse des ménages. Ce dernier est construit en utilisant l'analyse des composantes principales sur des données se rapportant aux caractéristiques du logement, aux biens que possède le ménage et ou certains de ses membres, à l'eau utilisée pour la boisson et ou pour la cuisson, le type et qualité de l'assainissement. A l'issue de cette analyse, les membres du ménage sont répartis équitablement entre les cinq quintiles d'indice de bien-être économique pour l'échantillon total. Les populations de chaque quintile sont réparties sur les variables de ventilation à savoir le milieu de résidence et l'EPT d'appartenance, le sexe, l'âge, l'éducation et l'activité du chef de ménage.

---

<sup>36</sup> Les tableaux dont la numérotation est accompagnée de la lettre « N » sont des tableaux retenus par la partie nationale. Ils ne font pas partis des tableaux standards MICS.

<sup>37</sup> La famille est prise dans le sens le plus restreint. Elle est définie comme suit : i) Couple avec ou sans enfants ; ii) Père ou mère avec enfants et iii) Frères et sœurs célibataires vivant ensemble.

**Tableau SR.2.N : Caractéristiques du ménage**

Pourcentage des ménages élargis constitués de 02 familles ou plus selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des ménages constitués de				Ménages élargis constitués de 02 familles ou plus <sup>1</sup>	Total Ménages
	Sans famille	1 famille	2 familles	3 familles et plus		
<b>Total</b>	<b>0,7</b>	<b>86,7</b>	<b>10,7</b>	<b>1,9</b>	<b>12,6</b>	<b>29 919</b>
<b>Sexe du chef de ménage</b>						
Masculin	0,2	87,7	10,4	1,8	12,2	26 663
Féminin	5,3	78,8	13,8	2,1	15,9	3 256
<b>Âge du chef de ménage</b>						
Moins de 30 ans	0,7	90,6	8,6	0,1	8,7	617
30-39 ans	0,2	94,2	5,1	0,6	5,7	4 887
40-49 ans	0,3	95,0	4,3	0,4	4,7	7 108
50-59 ans	0,4	90,6	7,9	1,0	8,9	7 275
60-69 ans	1,1	76,7	18,5	3,7	22,2	5 566
70 ans et plus	2,0	70,8	22,3	4,9	27,2	4 451
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	14
<b>Milieu de résidence</b>						
Urbain	0,9	86,6	10,7	1,8	12,5	19 278
Rural	0,4	86,9	10,7	2,1	12,8	10 641
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>						
Nord Centre	0,8	85,7	11,6	2,0	13,5	9 933
Nord Est	1,0	89,2	8,7	1,1	9,8	4 506
Nord Ouest	0,4	85,5	11,9	2,1	14,0	5 147
Haut Plateau Centre	0,2	83,6	13,3	2,9	16,2	1 956
Haut Plateau Est	1,0	88,6	8,7	1,6	10,4	4 217
Haut Plateau Ouest	1,0	84,7	12,2	2,1	14,3	1 457
Sud	0,3	88,9	9,1	1,7	10,9	2 703
<b>Education du chef de ménage</b>						
Préscolaire/Aucun	1,3	77,5	17,7	3,5	21,2	8 364
Primaire	0,7	86,1	10,9	2,3	13,2	6 501
Moyen	0,4	91,7	7,1	0,8	7,9	7 501
Secondaire	0,4	92,1	6,7	0,7	7,4	5 131
Supérieur	0,2	93,2	5,9	0,6	6,6	2 369
NSP/Non réponse	0,0	90,7	5,2	4,0	9,3	53
<b>Activité économique du chef de ménage</b>						
Occupé	0,2	93,0	6,0	0,8	6,8	14 681
Non occupé	1,2	80,6	15,2	2,9	18,2	15 237
<b>Indice de bien-être économique</b>						
Le plus pauvre	0,7	89,3	8,9	1,0	9,9	6 043
Second	0,9	87,5	9,5	2,1	11,6	6 017
Moyen	0,9	87,0	10,5	1,6	12,1	6 013
Quatrième	0,7	85,0	12,3	2,1	14,3	5 963
Le plus riche	0,4	84,5	12,6	2,6	15,1	5 883
<sup>1</sup> Indicateur non-MICS SR.2.N - Ménages élargis						
(*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés.						

**Tableau SR.2.1: Caractéristiques des logements**

Distribution en pourcentage des ménages par caractéristiques de logement sélectionnées, selon le milieu de résidence et les espaces de programmation territoriale, MICS Algérie, 2019

	Espace de Programmation Territoriale										
	Total	Milieu		Espace de Programmation Territoriale							
		Urbain	Rural	Nord Centre	Nord Est	Nord Ouest	Haut Plateau Centre	Haut Plateau Est	Haut Plateau Ouest	Sud	
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Electricité</b>											
Oui, réseau interconnecté	97,5	98,3	96,0	99,1	93,5	98,3	94,5	97,4	97,2	99,3	
Oui, Pas de réseau	2,1	1,5	3,3	0,8	6,2	1,4	2,9	2,5	2,2	0,6	
Non	0,4	0,2	0,7	0,1	0,3	0,3	2,6	0,1	0,5	0,1	
NSP/Non réponse	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Utilisation de l'énergie pour la cuisine<sup>A</sup></b>											
Combustibles et technologies propres	99,3	99,6	98,7	99,8	98,8	99,6	98,1	99,1	98,8	99,5	
Autres carburants	0,5	0,2	1,1	0,0	1,2	0,3	1,8	0,7	1,2	0,4	
Pas de cuisine dans le ménage	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
NSP/Non réponse	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Accès Internet à la maison</b>											
Oui	24,7	33,1	9,5	29,9	23,7	21,8	19,4	22,3	18,1	23,8	
Non	75,2	66,8	90,4	69,9	76,2	78,2	80,4	77,5	81,7	76,1	
NSP/Non réponse	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	
<b>Matériau du sol<sup>B</sup></b>											
Sol naturel	0,8	0,2	1,6	0,7	0,1	0,2	1,4	0,1	1,0	3,3	
Sol fini	99,1	99,6	98,3	99,1	99,9	99,7	98,6	99,8	99,0	96,6	
Autres	0,1	0,1	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	
NSP/Non réponse	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Toit<sup>B</sup></b>											
Toit naturel	0,3	0,1	0,6	0,3	0,0	0,1	0,4	0,1	0,4	0,8	
Toit rudimentaire	0,9	0,6	1,4	0,7	0,4	1,0	2,0	0,5	0,8	1,8	
Toit fini	98,3	98,8	97,4	98,2	99,1	98,8	96,5	99,2	98,1	96,4	
Autres	0,5	0,5	0,6	0,7	0,4	0,1	1,0	0,2	0,7	1,0	
NSP/Non réponse	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	
<b>Murs extérieurs<sup>B</sup></b>											
Murs naturels	0,1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,7	
Murs rudimentaires	1,3	0,8	2,1	1,3	0,6	1,0	1,9	0,9	1,9	2,2	
Murs finis	98,3	98,7	97,4	98,2	99,0	98,8	97,0	98,9	97,6	96,9	
Autres	0,3	0,4	0,2	0,4	0,4	0,1	1,0	0,0	0,3	0,2	
NSP/Non réponse	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Chambres utilisées pour dormir</b>											
1	20,1	17,6	24,5	18,2	22,9	20,5	15,4	21,7	21,1	21,4	
2	35,5	36,0	34,5	32,4	39,0	35,8	31,3	39,5	37,4	36,0	
3 ou plus	44,5	46,4	41,0	49,4	38,1	43,7	53,3	38,8	41,5	42,5	
Nombre de ménages	29 919	19 278	10 641	9 933	4 506	5 147	1 956	4 217	1 457	2 703	
<b>Nombre moyen de personnes par chambre utilisée pour dormir</b>	<b>2,28</b>	<b>2,18</b>	<b>2,47</b>	<b>2,16</b>	<b>2,28</b>	<b>2,23</b>	<b>2,40</b>	<b>2,40</b>	<b>2,46</b>	<b>2,52</b>	
<b>Pourcentage des membres du ménage avec accès à l'électricité dans le ménage<sup>1</sup></b>	<b>99,5</b>	<b>99,8</b>	<b>99,1</b>	<b>99,8</b>	<b>99,7</b>	<b>99,7</b>	<b>96,8</b>	<b>99,9</b>	<b>99,4</b>	<b>99,8</b>	
Nombre des membres de ménages	147 838	93 745	54 093	48 388	21 132	24 442	11 060	20 734	7 499	14 581	

<sup>1</sup> indicateur MICS SR.1 - Accès à l'électricité ; Indicateur ODD 7.1.1<sup>A</sup> Calculé pour les ménages. Pour le pourcentage de membres de ménages vivant dans des ménages utilisant des combustibles propres et des technologies de cuisson, veuillez vous référer au tableau TC.4.1.<sup>B</sup> S'il vous plaît référer au Questionnaire ménage dans l'annexe E, les questions HC4, HC5 et HC6 pour les définitions du naturel, rudimentaire, fini et autres

**Tableau SR.2.2 : Biens des ménages et des individus**

Pourcentage de ménages selon la possession de biens par le ménage ou les individus du ménage sélectionnés et distribution en pourcentage selon la propriété du logement, selon le milieu de résidence et les espaces de programmation territoriale, MICS Algérie, 2019

	Milieu			Espace de Programmation Territoriale						
	Total			Nord Centre	Nord Est	Nord Ouest	Haut Plateau Centre	Haut Plateau Est	Haut Plateau Ouest	Sud
		Urbain	Rural							
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Pourcentage de ménages qui possèdent</b>										
Télévision	98,4	98,9	97,3	98,9	98,6	98,6	95,9	98,6	97,6	97,3
Réfrigérateur	97,5	98,3	96,0	97,9	98,1	97,3	94,4	97,7	96,3	98,0
Congélateur	28,7	33,3	20,4	32,5	11,1	35,6	21,4	18,4	25,2	54,5
Machine à laver le linge	74,9	82,4	61,4	76,6	78,3	73,9	69,2	73,1	63,3	78,3
Machine à laver la vaisselle	3,1	4,3	0,9	4,9	1,6	3,2	2,0	1,7	1,2	2,3
Climatiseur	56,9	66,3	40,0	62,9	60,9	43,5	42,7	48,6	34,5	89,0
Aspirateur	7,6	10,8	1,8	10,1	7,8	7,3	5,3	5,7	4,2	5,8
Récepteur satellite avec internet	72,5	76,7	65,0	73,0	66,0	75,3	66,9	85,7	61,0	66,5
Micro-ondes	19,9	26,2	8,5	26,8	12,6	27,0	8,9	15,9	10,8	12,7
Sèche-cheveux	59,1	66,7	45,5	68,4	64,7	51,4	46,3	62,0	39,4	45,9
Fer à repasser	54,4	63,8	37,4	64,4	55,9	49,1	34,6	57,3	39,7	42,7
Mixeur	47,2	57,5	28,6	56,5	44,2	48,4	36,5	42,0	29,8	41,2
Imprimante	7,5	10,3	2,4	9,5	7,6	6,3	5,5	7,2	5,4	5,8
Suppresseur	18,1	21,4	12,1	16,7	10,3	12,5	31,9	30,1	8,1	23,0
Interphone	5,2	7,4	1,1	7,3	4,0	5,4	3,0	5,0	1,6	2,3
Bain d'huile	7,6	8,0	6,8	11,5	4,4	8,4	2,2	2,3	1,1	12,4
Cumulus électrique	3,4	4,0	2,3	2,1	1,1	2,4	4,3	2,0	3,0	15,2
<b>Pourcentage de ménages qui possèdent</b>										
Terres agricoles	8,7	4,3	16,7	6,4	8,0	6,9	13,4	10,7	8,6	16,1
Animaux de ferme/ Bétail	8,7	2,7	19,6	7,5	6,7	5,0	14,4	10,0	9,8	17,1
<b>Pourcentage de ménages dans lesquels au moins un membre possède :</b>										
Montre	54,6	59,9	44,9	53,8	53,1	70,3	46,0	46,6	55,9	48,2
Bicyclette	13,6	15,3	10,4	15,9	11,6	11,7	11,7	11,7	9,9	18,1
Motocyclette ou scooter	4,6	4,7	4,2	3,3	2,0	5,5	8,3	2,9	3,3	12,0
Charrette tirée par animal	0,8	0,4	1,5	0,6	0,1	0,7	3,2	0,4	1,1	1,1
Voiture ou camion	41,4	42,8	39,0	47,7	37,0	35,5	40,6	41,6	35,2	40,7
Bateau à moteur	0,5	0,7	0,2	0,7	0,4	0,8	0,2	0,1	0,4	0,2
Ordinateur ou tablette	24,7	30,4	14,3	29,7	26,0	17,5	22,0	23,7	16,5	25,6
Téléphone Mobile	94,3	94,9	93,0	94,2	96,6	91,7	97,1	95,8	90,7	92,8
Compte bancaire	78,7	83,7	69,6	80,8	83,2	74,4	74,8	73,1	74,9	85,4
<b>Propriété du logement</b>										
Un membre du ménage propriétaire	74,8	72,5	79,1	77,2	66,6	76,4	66,4	76,8	79,7	77,2
Pas propriétaire	24,7	27,0	20,4	22,7	33,1	23,5	28,6	22,9	20,0	22,7
Loué	10,4	13,4	4,8	7,1	17,6	9,8	14,2	8,9	10,0	11,1
Autre	14,3	13,6	15,6	15,6	15,5	13,6	14,4	14,0	10,0	11,6
NSP/Non réponse	0,5	0,5	0,5	0,1	0,3	0,1	5,0	0,3	0,3	0,1
Nombre de ménages	29 919	19 278	10 641	9 933	4 506	5 147	1 956	4 217	1 457	2 703



**Tableau SR.2.3 : Indice de bien-être économique**

Distribution en pourcentage de la population des ménages selon l'indice de bien-être économique, par milieu de résidence et espace de programmation territoriale, MICS Algérie, 2019

	Quintile de l'indice de bien-être économique					Total	Nombre de membres des ménages
	Le plus pauvre	Second	Moyen	Quatrième	Le plus riche		
<b>Total</b>	<b>20,0</b>	<b>20,0</b>	<b>20,0</b>	<b>20,0</b>	<b>20,0</b>	<b>100,0</b>	<b>147 838</b>
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	8,3	15,5	21,7	25,5	29,0	100,0	93 745
Rural	40,3	27,7	17,0	10,4	4,5	100,0	54 093
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>							
Nord Centre	18,3	17,0	16,5	21,1	27,1	100,0	48 388
Nord Est	18,9	21,2	21,3	20,9	17,7	100,0	21 132
Nord Ouest	25,2	19,3	17,1	18,2	20,2	100,0	24 442
Haut Plateau Centre	26,6	23,6	21,4	16,3	12,1	100,0	11 060
Haut Plateau Est	13,6	21,4	26,3	21,5	17,1	100,0	20 734
Haut Plateau Ouest	27,0	20,1	22,1	18,0	12,7	100,0	7 499
Sud	19,1	24,4	23,5	19,9	13,1	100,0	14 581
<b>Education du chef du ménage</b>							
Préscolaire/Aucun	32,2	24,3	19,4	14,9	9,1	100,0	42 543
Primaire	21,1	21,8	21,3	20,4	15,3	100,0	32 864
Moyen	17,9	21,1	21,9	21,1	18,0	100,0	36 421
Secondaire	8,6	14,2	19,2	24,7	33,2	100,0	24 769
Supérieur	2,1	7,1	13,3	24,2	53,4	100,0	10 978
NSP/Non réponse	21,4	23,8	29,3	13,2	12,3	100,0	263
<b>Activité économique du Chef de Ménage</b>							
Occupé	19,6	19,5	20,7	20,1	20,0	100,0	72 877
Non occupé	20,4	20,4	19,3	19,9	20,0	100,0	74 958

### 4.3 COMPOSITION DU MENAGE

Le tableau SR.3.1 donne la répartition des ménages en fonction de certaines caractéristiques de base, notamment le sexe du chef de ménage, le milieu de résidence, l'espace de programmation territoriale, le nombre de membres du ménage, le niveau d'instruction du chef de ménage<sup>38</sup>. Il présente également les effectifs des ménages enquêtés non pondérés et pondérés. Ces derniers fournissent des informations générales sur la représentativité de l'échantillon de l'enquête et sont ainsi essentiels pour l'interprétation des résultats présentés plus loin dans le rapport. Il est à souligner cependant que les autres tableaux produits dans ce rapport présentent uniquement les effectifs pondérés et ce tant pour les ménages que pour les populations cibles, objet de chaque tableau<sup>39</sup>. Ces effectifs, insérés dans chaque tableau, ont également pour but d'indiquer le nombre d'observations par grande catégorie d'analyse dans le rapport. A noter que le nombre total pondéré et non pondéré de ménages est égal, puisque les poids de l'échantillon ont été normalisés.

<b>Tableau SR.3.1: Composition des ménages</b>			
Distribution en pourcentage et en fréquence des ménages selon des caractéristiques sélectionnées, MICS Algérie, 2019.			
	Pourcentage pondéré	Nombre de ménages	
		Pondéré	Non pondéré
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>29 919</b>	<b>29 919</b>
<b>Sexe du chef de ménage</b>			
Masculin	89,1	26 663	26 666
Féminin	10,9	3 256	3 253
<b>Âge du chef de ménage</b>			
<18 ans	0,0	1	1
18-34 ans	8,2	2 439	2 604
35-64 ans	68,6	20 510	20 412
65-84 ans	21,3	6 380	6 270
85+ ans	1,9	576	612
NSP/Non réponse	0,0	14	20
<b>Milieu</b>			
Urbain	64,4	19 278	20 429
Rural	35,6	10 641	9 490
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>			
Nord Centre	33,2	9 933	4 248
Nord Est	15,1	4 506	4 228
Nord Ouest	17,2	5 147	4 332
Haut Plateau Centre	6,5	1 956	4 317
Haut Plateau Est	14,1	4 217	4 140
Haut Plateau Ouest	4,9	1 457	4 359
Sud	9,0	2 703	4 295
<b>Instruction du chef du ménage</b>			
Préscolaire/Aucun	28,0	8 364	9 394
Primaire	21,7	6 501	6 051
Moyen	25,1	7 501	7 036
Secondaire	17,1	5 131	5 053
Supérieur	7,9	2 369	2 328
NSP/Non réponse	0,2	53	57
<b>Nombre de membres du ménage</b>			
1	1,6	481	460
2	8,7	2 609	2 525
3	13,1	3 921	3 789
4	19,4	5 803	5 469
5	22,9	6 852	6 446
6	16,5	4 923	5 043
7+	17,8	5 329	6 187

<sup>38</sup> Ceci a été déterminé en demandant si la personne a déjà été à l'école et le niveau le plus élevé est celui qui l'a fréquenté avant de quitter le système éducatif, même si c'était pendant quelques semaines.

<sup>39</sup> Voir Annexe A : Plan d'échantillonnage pour plus de détails sur les poids de sondage.

<b>Tableau SR.3.1: Composition des ménages</b>			
Distribution en pourcentage et en fréquence des ménages selon des caractéristiques sélectionnées, MICS Algérie, 2019.			
	Pourcentage pondéré	Nombre de ménages	
		Pondéré	Non pondéré
<b>Ménages avec <sup>A</sup></b>			
Au moins un enfant âgé 5 ans	39,5	10 939	11 237
Au moins un enfant âgé 5-17 ans	60,3	16 699	17 209
Au moins un enfant âgé <18 ans	73,5	20 355	20 805
Au moins une femme âgée 15-49 ans	90,8	25 133	25 396
Pas de membre âgé <50	5,6	1 559	1 423
Pas de membre adulte (18+)	0	0	0
<b>Taille moyenne des ménages</b>	4,9	29 919	29 919
<sup>A</sup> Chaque proportion présentée ci-dessous est une caractéristique distincte basée sur le nombre total de ménages.			

#### 4.4 STRUCTURE D'ÂGE DE LA POPULATION DES MENAGES

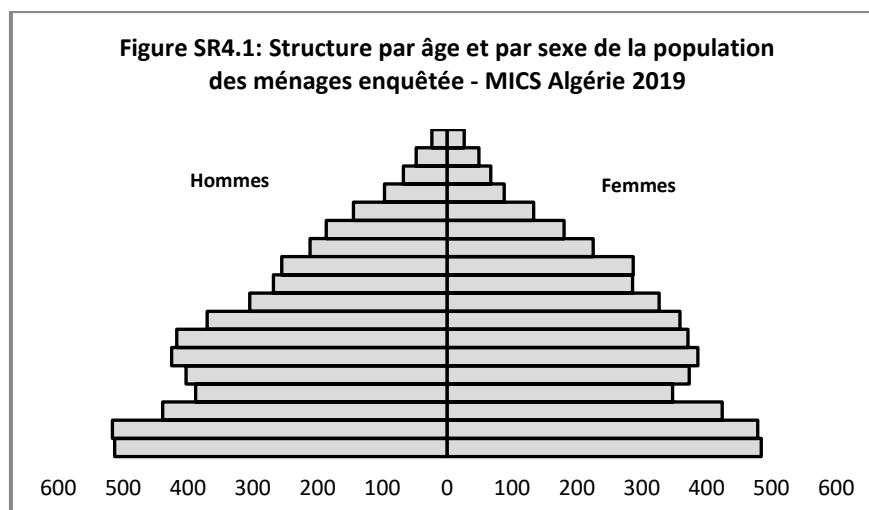
La distribution pondérée par âge et par sexe de la population est fournie dans le tableau SR.4.1. La distribution est également utilisée pour produire la pyramide de la population présentée en figure SR.4.1. Dans les 29 919 ménages interviewés avec succès dans l'enquête, 147 838 individus membres de ménage ont été dénombrés (75 316 hommes et 72 522 femmes)<sup>40</sup>.

**Tableau SR.4.1 : Distribution par âge de la population des ménages par sexe**

Distribution en pourcentage et en fréquence de la population des ménages par groupes d'âges quinquennaux, de dépendance et par population d'enfants (0-17 ans) et d'adultes (18 ans ou plus) selon le sexe, MICS Algérie, 2019.

	Total		Hommes		Femmes	
	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
<b>Total</b>	<b>147 838</b>	<b>100,0</b>	<b>75 316</b>	<b>100,0</b>	<b>72 522</b>	<b>100,0</b>
<b>Age</b>						
0-4 ans	14 741	10,0	7 584	10,1	7 157	9,9
5-9 ans	14 708	9,9	7 634	10,1	7 074	9,8
10-14 ans	12 761	8,6	6 493	8,6	6 268	8,6
15-19 ans	10 873	7,4	5 736	7,6	5 137	7,1
15-17 ans	6 540	4,4	3 419	4,5	3 121	4,3
18-19 ans	4 332	2,9	2 317	3,1	2 015	2,8
20-24 ans	11 471	7,8	5 957	7,9	5 515	7,6
25-29 ans	11 996	8,1	6 284	8,3	5 712	7,9
30-34 ans	11 658	7,9	6 173	8,2	5 485	7,6
35-39 ans	10 780	7,3	5 476	7,3	5 303	7,3
40-44 ans	9 330	6,3	4 503	6,0	4 827	6,7
45-49 ans	8 192	5,5	3 967	5,3	4 225	5,8
50-54 ans	8 015	5,4	3 779	5,0	4 236	5,8
55-59 ans	6 455	4,4	3 131	4,2	3 323	4,6
60-64 ans	5 419	3,7	2 758	3,7	2 661	3,7
65-69 ans	4 107	2,8	2 140	2,8	1 967	2,7
70-74 ans	2 733	1,8	1 436	1,9	1 297	1,8
75-79 ans	1 993	1,3	1 006	1,3	987	1,4
80-84 ans	1 427	1,0	707	0,9	720	1,0
85+ ans	1 112	0,8	526	0,7	585	0,8
NSP/Non réponse	67	0,0	26	0,0	41	0,1
<b>Populations d'enfants et d'adultes</b>						
Enfants de 0-17 ans	48 751	33,0	25 130	33,4	23 620	32,6
Adultes de 18 ans ou +	99 020	67,0	50 160	66,6	48 860	67,4
Manquant/NSP	67	0,0	26	0,0	41	0,1

<sup>40</sup> La répartition par âge d'une année est fournie au tableau DQ.1.1 de l'annexe D, Qualité des données



#### 4.4a SITUATION MATRIMONIALE

La situation matrimoniale désigne la situation conjugale dans laquelle se trouvait l’interviewé au moment de l’enquête. Ainsi, la catégorie « **célibataire** » comprend toutes les personnes qui n’ont jamais été mariées ; la catégorie « **Marié(e)** » concerne uniquement les personnes dont le mariage est consommé ; la catégorie « **Divorcé(e)** » regroupe les personnes séparées après un jugement officiel ou prononcé devant la djemaâ et « **Séparé(e)** » celles qui ne sont pas officiellement divorcées (par un jugement ou par la djemââ » mais ne vivent pas avec leurs conjoints. Par la catégorie « **Veuf(ve)** », on entend toutes les personnes dont le conjoint est décédé.

Par ailleurs, la répartition des membres du ménage par âge, sexe et état matrimonial, nous permet de connaître l’âge moyen au mariage et de mesurer l’intensité du célibat (méthode indirecte). Ces indications restent très importantes dans l’étude de la fécondité particulièrement en Algérie où la seule institution reconnue pour la reproduction est le mariage.

Le tableau SR.4.1N présente la population âgée de 15 ans et plus par sexe et par situation matrimoniale selon les caractéristiques socioéconomiques (milieu de résidence, EPT d’appartenance, éducation, activité économique et indice de bien-être économique).

**Tableau SR.4.1N: Situation matrimoniale**

Pourcentage de la Population âgée de 15 ans et plus selon la situation matrimoniale et les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus												Total Femmes âgées de 15 ans et plus
	Hommes						Femmes						
	Célibataire <sup>1</sup>	Marié	Divorcé	Séparé	Veuf	Total Hommes âgés de 15- ans et plus	Célibataire <sup>1</sup>	Mariée	Divorcée	Séparée	Veuve		
<b>Total</b>	<b>43,9</b>	<b>54,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,1</b>	<b>0,8</b>	<b>53 605</b>	<b>31,9</b>	<b>56,7</b>	<b>2,8</b>	<b>0,3</b>	<b>8,2</b>	<b>52 022</b>	
<b>Milieu de résidence</b>													
Urbain	44,2	53,9	0,8	0,2	0,9	34 079	32,8	54,8	3,4	0,4	8,6	33 815	
Rural	43,3	55,8	0,3	0,0	0,6	19 526	30,2	60,3	1,8	0,2	7,5	18 207	
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>													
Nord Centre	43,4	55,5	0,5	0,1	0,6	17 821	31,6	57,7	2,3	0,3	8,2	17 268	
Nord Est	44,9	53,3	0,4	0,1	1,3	7 896	35,0	54,5	2,2	0,2	8,1	7 753	
Nord Ouest	42,3	55,1	1,4	0,2	1,0	8 987	29,7	55,9	4,2	0,5	9,8	8 906	
Haut Plateau Centre	46,1	52,4	0,6	0,3	0,5	3 901	31,1	57,7	3,0	0,6	7,6	3 590	
Haut Plateau Est	43,6	55,3	0,3	0,0	0,7	7 459	31,1	58,5	2,6	0,2	7,6	7 112	
Haut Plateau Ouest	43,5	54,8	0,7	0,1	0,9	2 684	31,0	57,8	3,2	0,3	7,6	2 581	
Sud	45,8	53,0	0,5	0,1	0,7	4 857	34,6	54,0	3,2	0,5	7,6	4 812	
<b>Education</b>													
Préscolaire/Aucun	8,8	86,8	0,5	0,2	3,8	7 649	9,0	64,6	2,1	0,5	23,8	13 461	
Primaire	25,8	72,6	0,8	0,1	0,7	8 664	16,7	70,4	4,4	0,4	8,2	7 418	
Moyen	54,2	44,9	0,6	0,1	0,2	18 470	32,4	61,4	3,6	0,3	2,2	11 080	
Secondaire	54,0	45,0	0,8	0,1	0,2	12 002	45,7	49,7	2,8	0,2	1,6	10 869	
Supérieur	61,0	38,3	0,4	0,1	0,2	6 754	61,0	36,7	1,7	0,2	0,5	9 178	
NSP	10,3	85,7	3,2	0,0	0,8	59	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	15	
Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	6	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3	
<b>Activité économique</b>													
Occupé	35,5	63,4	0,7	0,2	0,1	25 904	48,5	42,0	7,0	0,4	2,1	5 680	
Non occupé	51,7	46,3	0,6	0,1	1,4	27 701	29,9	58,5	2,3	0,3	9,0	46 342	
<b>Indice de bien-être économique</b>													
Le plus pauvre	42,6	56,0	0,6	0,1	0,8	10 222	29,5	59,6	2,7	0,4	7,8	9 707	
Second	43,8	54,7	0,5	0,2	0,8	10 620	29,4	58,6	2,9	0,3	8,8	9 994	
Moyen	44,7	53,8	0,7	0,1	0,7	10 786	31,2	56,7	2,9	0,3	8,9	10 326	
Quatrième	44,2	53,9	0,9	0,2	0,8	10 911	32,7	55,3	3,0	0,3	8,7	10 719	
Le plus riche	43,9	54,6	0,5	0,1	0,9	11 066	36,1	53,9	2,6	0,3	7,1	11 277	

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS SR.4a.1N-Proportion des hommes âgés de 15 ans et plus célibataires<sup>2</sup> Indicateur non-MICS SR.4b.1N-Proportion des femmes âgées de 15 ans et plus célibataires

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

#### 4.4b ACTIVITE ECONOMIQUE

Le module lié à l'activité économique est un module national. Il a concerné l'ensemble des personnes âgées de 15 ans et plus et a pour objet de fournir des informations sur la situation individuelle des membres du ménage vis à vis de l'activité durant le mois qui a précédé l'enquête. Les informations obtenues, au sens du recensement, sont utilisées principalement comme variable de ventilation supplémentaire en distinguant les personnes « occupées » des « non occupées ».

Le tableau SR.4.2N présente la population âgée de 15 ans et plus selon la situation individuelle et la situation dans la profession ventilée et selon les caractéristiques socioéconomiques (sexe, âge, milieu de résidence, EPT d'appartenance, éducation et indice de bien-être économique).

<b>Tableau SR.4.2N : Activité économique</b>								
Pourcentage de la population âgée 15 ans et plus selon la situation individuelle et la situation dans la profession et selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019								
	Pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus				Situation de la population occupée			
	Occupée <sup>1</sup>	Ecolier/ Etudiant/ formation professionnelle	Autres	Total Population âgée 15 ans et plus	Salarié dans le public	Salarié dans le privé	Non salarié <sup>2</sup>	Total Population occupée
<b>Total</b>	<b>29,9</b>	<b>12,2</b>	<b>57,9</b>	<b>105 628</b>	<b>45,0</b>	<b>21,3</b>	<b>33,7</b>	<b>31 584</b>
<b>Sexe</b>								
Masculin	48,3	11,2	40,5	53 605	39,4	22,2	38,4	25 904
Féminin	10,9	13,3	75,7	52 022	70,6	17,3	12,1	5 680
<b>Âge</b>								
15-24 ans	12,7	54,2	33,1	22 344	35,2	22,6	42,2	2 833
25-34 ans	43,7	3,1	53,3	23 654	45,7	23,4	31,0	10 333
35-44 ans	45,9	0,3	53,8	20 110	45,5	20,7	33,8	9 229
45-54 ans	40,4	0,1	59,5	16 207	49,8	19,1	31,0	6 547
55-64 ans	19,0	0,1	80,9	11 874	43,0	19,3	37,7	2 254
65 ans et plus	3,4	0,1	96,6	11 372	14,7	22,6	62,7	382
NSP/Non réponse	9,6	3,9	86,5	67	(*)	(*)	(*)	6
<b>Milieu de résidence</b>								
Urbain	30,7	13,2	56,1	67 894	48,3	22,2	29,6	20 853
Rural	28,4	10,6	61,0	37 733	38,6	19,7	41,7	10 732
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>								
Nord Centre	32,2	12,5	55,3	35 088	43,8	27,6	28,6	11 296
Nord Est	30,1	12,1	57,8	15 650	48,4	18,5	33,1	4 704
Nord Ouest	28,0	10,1	61,8	17 893	43,2	20,7	36,0	5 013
Haut Plateau Centre	25,9	13,1	61,0	7 492	39,9	18,5	41,6	1 939
Haut Plateau Est	28,9	12,4	58,7	14 571	41,3	18,4	40,3	4 216
Haut Plateau Ouest	25,4	11,9	62,6	5 264	54,3	11,3	34,3	1 339
Sud	31,8	14,7	53,5	9 670	50,9	13,8	35,3	3 077

**Tableau SR.4.2N : Activité économique**

Pourcentage de la population âgée 15 ans et plus selon la situation individuelle et la situation dans la profession et selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus				Situation de la population occupée			
	Occupée <sup>1</sup>	Ecolier/ Etudiant/ formation professionnelle	Autres	Total Population âgée 15 ans et plus	Salarié dans le public	Salarié dans le privé	Non salarié <sup>2</sup>	Total Population occupée
<b>Education</b>								
Précolaire/Aucun	10,0	0,2	89,8	21 110	25,8	21,0	53,2	2 108
Primaire	28,3	0,3	71,4	16 082	27,4	23,4	49,2	4 553
Moyen	36,4	8,4	55,2	29 550	31,4	25,7	42,9	10 766
Secondaire	32,9	23,5	43,6	22 871	54,6	19,1	26,4	7 518
Supérieur	41,5	31,3	27,2	15 932	74,4	15,6	10,0	6 605
NSP/Non réponse	41,9	0,9	57,2	83	(49,9)	(13,0)	(37,2)	35
<b>Indice de bien-être économique</b>								
Le plus pauvre	25,1	8,6	66,3	19 929	31,2	18,7	50,1	4 999
Second	27,3	10,0	62,7	20 614	40,9	20,0	39,1	5 619
Moyen	29,9	11,6	58,5	21 112	45,0	21,3	33,7	6 312
Quatrième	31,6	13,2	55,3	21 630	48,5	22,6	28,8	6 829
Le plus riche	35,0	17,2	47,7	22 343	53,6	22,9	23,5	7 825
<sup>1</sup> Indicateur non-MICS SR.4a.2N - Pourcentage de la population âgée 15 ans et plus occupée								
<sup>2</sup> Indicateur non-MICS SR.4b.2N - Pourcentage la population âgée 15 ans et plus occupée non salariée								
( ) Données basées sur de 25 - 49 cas non pondérés								
(*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés								



## 4.5 CARACTÉRISTIQUES DES RÉPONDANT(E)S

Les tableaux SR.5.1W, SR.5.2 et SR.5.3 fournissent des informations sur les caractéristiques de base des femmes âgées de 15 à 49 ans, des enfants de moins de 5 ans et des enfants de 5 à 17 ans. Le tableau SR5.1W comprend des informations sur la répartition des femmes selon le milieu de résidence, l'EPT, l'âge, l'éducation<sup>41</sup>, la situation matrimoniale, le statut de maternité, l'assurance maladie, les difficultés fonctionnelles (pour celles âgées de 18 à 49 ans), et les quintiles de l'indice de bien-être économique appelée communément indice de richesse. <sup>42, 43</sup>

Les tableaux SR.5.2 et SR.5.3 reprennent les caractéristiques de base des enfants âgés de 5 à 17 ans et de moins de 5 ans. Ces caractéristiques comprennent la répartition des enfants selon le sexe, le milieu de résidence, l'EPT, l'âge en mois, l'éducation de la mère (ou de la gardienne), la qualité du répondant, l'assurance maladie, les difficultés fonctionnelles (pour les enfants âgés de 2-4 ans), les difficultés fonctionnelles de la mère et les quintiles de l'indice de bien-être.

Dans tous ces tableaux, le nombre total d'observations pondérées et non pondérées est égal, puisque les poids des échantillons ont été normalisés. À noter que dans le tableau SR.5.3, une colonne supplémentaire est insérée

<sup>41</sup> Dans le présent rapport, sauf indication contraire, «éducation» désigne le niveau d'éducation le plus élevé jamais atteint par le répondant lorsqu'il est utilisé comme variable contextuelle.

<sup>42</sup> L'indice de bien-être économique et ou indice de richesse est un indicateur composite de la richesse. Il est construit en recourant à l'analyse en composantes principales des données relatives à la propriété des biens de consommation, aux caractéristiques du logement, à l'eau et à l'assainissement, ainsi que d'autres caractéristiques liées à la richesse du ménage, afin de générer des pondérations (scores factoriels) pour tous les biens utilisés. Globalement, la démarche adoptée est comme suit :

- Etape 1 : Choix des variables après lecture des fréquences ;
- Etape 2 : Dichotomisation des variables ;
- Etape 3 : Analyse factorielle par strate de résidence ;
- Etape 4 : Analyse multivariée (Régression multiple) par strate de résidence ;
- Etape 5 : Combinaison des résultats de l'étape 4 pour l'indice national ;
- Etape 6 : Création des quintiles.

Chaque ménage de l'échantillon total se voit attribuer un score de richesse basé sur les biens possédés par ce ménage et sur les scores de facteurs finaux obtenus comme décrit ci-dessus. La population des ménages de l'enquête est ensuite classée en fonction du score de richesse du ménage dans lequel elle vit (étape5). Elle est ensuite divisée en 5 groupes égaux (quintiles) du plus bas (le plus pauvre) au plus élevé (le plus riche).

Dans l'enquête MICS6, Algérie 2019, les biens utilisés pour le calcul de l'indice sont les suivants : Matériaux de l'habitation du ménage (matériaux principaux du sol, du toit et des murs extérieurs), ameublement (salon, salle à manger et Bibliothèque), équipements et biens du ménage ou des membres du ménage (chauffe eau et ou chauffe bain à gaz, chauffage à gaz et électricité, ligne de téléphone fixe, radio, télévision, réfrigérateur, congélateur, machine à laver le linge, machine à laver la vaisselle, climatiseur, aspirateur, récepteur satellite avec internet (dém), micro-ondes, sèche-cheveux, fer à repasser, mixeur, imprimante, suppressor, interphone, bain d'huile, cumulus électrique, montre, bicyclette, mobylette ou un scooter, charrette tirée par un animal, voiture/camion ou camionnette, bateau à moteur, ordinateur de bureau ou portable, téléphone mobile, internet à la maison, terres, bétail, compte bancaire, cuisinière, énergie de la cuisinière, lieu de cuisine, combustible et cheminée du chauffage, source d'éclairage, source d'eau potable, lieu d'approvisionnement de l'eau, quantité d'eau, type de toilettes, lieu des toilettes, partage des toilettes, lieu de lavage des mains, disponibilité de l'eau pour le lavage et disponibilité de savon ou autre nettoyants pour le lavage des mains.

L'indice de bien-être économique est supposé capturer la richesse sous-jacente des ménages à travers les biens qu'ils possèdent. Il permet de classer les ménages en fonction de la richesse, des plus pauvres aux plus riches. L'indice de richesse ne fournit pas d'informations sur la pauvreté absolue, le revenu actuel ou les niveaux de dépenses. Les scores de richesse calculés s'appliquent uniquement à l'ensemble de données sur lequel ils sont basés. Vous trouverez plus d'informations sur la construction de l'indice de richesse dans :

Filmer, D., and L. Pritchett. "Estimating Wealth Effects without Expenditure Data — or Tears: An Application to Educational Enrollments in States of India\*." *Demography* 38, no. 1 (2001): 115-32. doi:10.1353/dem.2001.0003; .;

Rutstein, S. et K. Johnson. L'indice de richesse DHS. Rapports comparatifs DHS n ° 6. Calverton: ORC Macro, 2004. <https://dhsprogram.com/pubs/pdf/CR6/CR6.pdf>

Rutstein, S. Indice de richesse selon l'EDS: approches pour les zones rurales et urbaines. Calverton: Macro International, 2008. <https://dhsprogram.com/pubs/pdf/WP60/WP60.pdf>

<sup>43</sup> Lorsque l'on décrit les résultats d'une enquête par quintile de richesse, on utilise une terminologie appropriée pour désigner des membres individuels du ménage, tels que «femmes du quintile de la population la plus riche», qui est utilisé indifféremment avec «femmes de la population de l'enquête la plus riche», «femmes des ménages du quintile de richesse le plus riche » et « femmes des ménages de l'enquête les plus riches »

(nombre total pondéré d'enfants âgés de 5 à 17 ans) et ce en tenant compte du choix aléatoire d'un seul enfant dans les ménages comptant plus d'un enfant âgé de 5 à 17 ans. Le poids final de chaque enfant est le produit du poids du ménage par le nombre d'enfants âgés de 5 à 17 ans dans le ménage.

En plus des informations utiles sur les caractéristiques des femmes, des enfants de 5 à 17 ans et des enfants âgés de cinq ans, les tableaux fournissent également le nombre d'observations dans chaque catégorie de base. Ces catégories sont utilisées dans les tableaux suivants de ce rapport.

<b>Tableau SR.5.1W: Caractéristiques de base des femmes</b>			
Distribution en pourcentage et fréquence des femmes âgées de 15-49 ans selon les caractéristiques de base sélectionnées, MICS Algérie, 2019.			
	Pourcentage pondéré	Nombre de femmes	
		Pondéré	Non pondéré
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>35 111</b>	<b>35 111</b>
<b>Milieu de résidence</b>			
Urbain	63,6	22 337	23 704
Rural	36,4	12 774	11 407
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>			
Nord Centre	32,4	11 393	4 731
Nord Est	14,6	5 133	4 669
Nord Ouest	16,5	5 796	4 801
Haut Plateau Centre	7,3	2 547	5 645
Haut Plateau Est	14,2	4 969	4 547
Haut Plateau Ouest	5,0	1 770	5 258
Sud	10,0	3 503	5 460
<b>Age</b>			
15-19 ans	13,8	4 828	5 100
15-17 ans	8,3	2 916	3 095
18-19 ans	5,4	1 912	2 005
20-24 ans	14,7	5 168	5 425
25-29 ans	15,6	5 494	5 597
30-34 ans	15,4	5 422	5 308
35-39 ans	14,9	5 236	5 081
40-44 ans	13,6	4 780	4 629
45-49 ans	11,9	4 183	3 971
<b>Education</b>			
Préscolaire/Aucun	10,6	3 730	4 605
Primaire	12,2	4 277	4 305
Moyen	27,0	9 462	9 199
Secondaire	26,5	9 306	9 278
Supérieur	23,7	8 330	7 720
NSP/Non réponse	0,0	5	4
<b>Situation matrimoniale</b>			
Mariée actuellement	54,7	19 197	18 825
Veuve	0,9	298	322
Divorcée	2,4	856	910
Séparée	0,1	46	51
Jamais mariée	41,9	14 711	14 999
NSP/Non réponse	0,0	3	4
<b>Statut de maternité</b>			
N'a jamais mis au monde	48,7	17 102	17 405
A déjà mis au monde	51,3	18 009	17 706
A eu une naissance dans les 2 dernières années	16,2	5 686	5 716
Pas de naissance dans les 2 dernières années	35,1	12 324	11 992

**Tableau SR.5.1W: Caractéristiques de base des femmes**

Distribution en pourcentage et fréquence des femmes âgées de 15-49 ans selon les caractéristiques de base sélectionnées, MICS Algérie, 2019.

	Pourcentage pondéré	Nombre de femmes	
		Pondéré	Non pondéré
<b>Assurance maladie</b>			
Avec Assurance	57,7	20 254	19 230
Sans Assurance	42,2	14 828	15 848
NSP/Non réponse	0,1	29	33
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>			
A une difficulté fonctionnelle	5,0	1 625	1 462
Pas de difficulté fonctionnelle	95,0	30 566	30 553
<b>Indice de bien-être économique</b>			
Le plus pauvre	19,6	6 890	7 483
Second	19,6	6 865	6 960
Moyen	20,0	7 008	7 176
Quatrième	20,1	7 060	6 898
Le plus riche	20,8	7 288	6 594

**Tableau SR.5.2 : Caractéristiques de base des enfants de moins de 5 ans**

Distribution en pourcentage et fréquence des enfants de moins de cinq ans selon les caractéristiques de base sélectionnées, MICS Algérie, 2019.

	Pourcentage pondéré	Nombre d'enfants de moins de 5 ans	
		Pondéré	Non pondéré
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>14 873</b>	<b>14 873</b>
<b>Sexe</b>			
Masculin	51,4	7 645	7 636
Féminin	48,6	7 228	7 237
<b>Milieu de résidence</b>			
Urbain	57,5	8 557	9 201
Rural	42,5	6 316	5 672
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>			
Nord Centre	32,1	4 768	1 812
Nord Est	13,4	1 998	1 793
Nord Ouest	14,8	2 199	1 768
Haut Plateau Centre	8,3	1 236	2 594
Haut Plateau Est	14,3	2 125	1 972
Haut Plateau Ouest	5,1	755	2 222
Sud	12,1	1 792	2 712
<b>Age en mois</b>			
0-5 ans	9,5	1 413	1 420
6-11 ans	9,2	1 376	1 409
12-23 ans	20,2	3 005	2 953
24-35 ans	19,7	2 934	2 928
36-47 ans	21,0	3 120	3 160
48-59 ans	20,3	3 026	3 003
<b>Instruction de la mère <sup>A</sup></b>			
Préscolaire/Aucun	12,4	1 852	2 440
Primaire	14,8	2 198	2 282
Moyen	32,0	4 766	4 533
Secondaire	22,7	3 374	3 269
Supérieur	18,0	2 684	2 349
<b>Répondant au questionnaire enfant moins de 5 ans</b>			
Mère	99,3	14 769	14 772
Autre gardien(ne) principal(e)	0,7	104	101
<b>Assurance maladie</b>			
Avec Assurance	50,5	7 506	7 038
Sans Assurance	49,4	7 349	7 803
NSP/Non réponse	0,1	18	32
<b>Difficultés Fonctionnelles chez les Enfants (âgé 2-4 ans) <sup>B</sup></b>			
A une difficulté Fonctionnelle	2,8	254	234
Pas de difficulté Fonctionnelle	97,2	8 825	8 857
<b>Difficultés Fonctionnelles chez les mères <sup>C</sup></b>			
A une difficulté Fonctionnelle	4,3	647	576
Pas de difficulté Fonctionnelle	94,5	14 049	14 136
Pas d'information	1,2	177	161
<b>Indice de bien-être économique</b>			
Le plus pauvre	24,0	3 573	3 896
Second	23,0	3 415	3 389
Moyen	20,0	2 974	3 030
Quatrième	18,0	2 684	2 599
Le plus riche	15,0	2 227	1 959

<sup>A</sup> Dans ce tableau et tout au long du rapport, l'éducation de la mère se réfère au niveau de scolarité des mères ainsi que des gardiennes des enfants de moins de 5 ans, qui sont les répondants au questionnaire des moins de 5 ans si la mère est décédée ou vit ailleurs.

<sup>B</sup> Les résultats du module du Fonctionnement de l'enfant sont présentés au chapitre EQ.1.

<sup>C</sup> Dans ce tableau et tout au long du rapport, les difficultés fonctionnelles de la mère se réfèrent à la difficulté fonctionnelle des mères et des gardiennes des enfants de moins de 5 ans mentionnée dans la note A. La catégorie «Pas d'information» s'applique aux mères ou aux gardiens. non administré, p.ex. la mère a moins de 18 ans ou plus de 49 ans. Veuillez consulter les tableaux 8.1W pour les résultats du module sur le fonctionnement des adultes.

**Tableau SR.5.3 : Caractéristiques de base des enfants de 5-17 ans**

Distribution en pourcentage et fréquence des enfants de 5-17 ans selon les caractéristiques de base sélectionnées, MICS Algérie, 2019.

	Pourcentage pondéré	Nombre total pondéré d'enfants âgés de 5-17 ans	Nombre d'enfants âgés de 5-17 ans	
			Pondéré	Non pondéré
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>34 682</b>	<b>17 019</b>	<b>17 019</b>
<b>Sexe</b>				
Masculin	51,8	17 974	8 858	8 882
Féminin	48,2	16 708	8 161	8 137
<b>Milieu de résidence</b>				
Urbain	63,6	22 061	10 917	11 502
Rural	36,4	12 620	6 102	5 517
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>				
Nord Centre	31,0	10 739	5 404	2 195
Nord Est	12,8	4 451	2 266	2 058
Nord Ouest	15,9	5 527	2 948	2 387
Haut Plateau Centre	8,5	2 962	1 309	2 808
Haut Plateau Est	14,9	5 166	2 502	2 330
Haut Plateau Ouest	5,4	1 875	921	2 667
Sud	11,4	3 962	1 669	2 574
<b>Age</b>				
5-9 ans	44,4	15 414	7 698	7 556
10-14 ans	36,9	12 798	5 903	5 922
15-17 ans	18,7	6 470	3 419	3 541
<b>Instruction de la mère <sup>A</sup></b>				
Préscolaire/Aucun	23,3	8 093	3 908	4 726
Primaire	18,4	6 365	3 112	3 036
Moyen	27,4	9 499	4 658	4 333
Secondaire	22,1	7 679	3 714	3 494
Supérieur	8,8	3 043	1 625	1 428
NSP/Non réponse	0,0	3	1	2
<b>Répondant au questionnaire enfant âgé 5-17 ans</b>				
Mère	98,0	33 993	16 548	16 492
Autre gardien(ne) principal(e)	1,9	668	455	508
Emancipé <sup>B</sup>	0,1	20	16	19
<b>Assurance maladie</b>				
Avec Assurance	56,4	19 577	9 685	9 285
Sans Assurance	43,4	15 043	7 304	7 705
NSP/Non réponse	0,2	61	30	29
<b>Difficultés Fonctionnelles chez les Enfants <sup>B</sup></b>				
A une difficulté Fonctionnelle	20,5	7 096	3 417	3 502
Pas de difficulté Fonctionnelle	79,5	27 586	13 602	13 517
<b>Difficultés Fonctionnelles chez les mères <sup>C</sup></b>				
A une difficulté Fonctionnelle	6,6	2 286	1 006	874
Pas de difficulté Fonctionnelle	77,0	26 699	12 328	12 253
Aucune information	16,4	5 697	3 685	3 892
<b>Indice de bien-être économique</b>				
Le plus pauvre	21,8	7 574	3 523	3 847
Second	19,9	6 905	3 369	3 430
Moyen	19,9	6 908	3 376	3 459
Quatrième	19,4	6 718	3 386	3 228
Le plus riche	19,0	6 577	3 365	3 055

<sup>A</sup> Comme un enfant est choisi au hasard dans chaque ménage avec au moins un enfant âgé de 5 à 17 ans, le poids final de chaque enfant est le poids du ménage multiplié par le nombre d'enfants âgés de 5 à 17 ans dans le ménage. Cette colonne est la base de la distribution pondérée en pourcentage, c'est-à-dire la distribution de tous les enfants âgés de 5 à 17 ans dans les ménages échantillonnés.

<sup>B</sup> Dans ce tableau et tout au long du rapport, le cas échéant, le niveau de scolarité de la mère se réfère au niveau de scolarité des mères ainsi que des gardiennes d'enfants âgés de 5 à 17 ans, qui sont les répondants au questionnaire des enfants âgés de 5 à 17 ans si la mère est décédée ou vit ailleurs. Pour les enfants émancipés, il s'agit du statut scolaire de l'enfant sélectionné.

<sup>C</sup> Les enfants âgés de 15 à 17 ans étaient considérés comme émancipés et interrogés individuellement s'ils ne vivaient pas avec leur mère et le répondant au Questionnaire Ménage a indiqué que l'enfant n'avait pas de gardien principal.

<sup>D</sup> Les résultats du module Fonctionnement des enfants sont présentés au chapitre 11.1.

<sup>E</sup> Dans ce tableau et tout au long du rapport, les difficultés fonctionnelles de la mère se réfèrent aux difficultés fonctionnelles des mères ainsi que des gardiennes d'enfants âgés de 5 à 17 ans comme mentionné dans la note A. La catégorie «Aucune information» s'applique aux mères ou aux gardiennes à qui le module Fonctionnement des adultes n'a pas été administré, par exemple la mère a moins de 18 ans ou plus de 49 ans. Les enfants émancipés sont également inclus ici. Veuillez vous référer aux tableaux 8.1W pour les résultats du module de fonctionnement pour adultes.

## 4.6 ALPHABETISATION

L'alphabétisation est un droit humain. Elle est le fondement de l'apprentissage et de l'amélioration des compétences nécessaires à l'autonomisation et au développement des individus et des sociétés. Dans diverses études et analyses, l'alphabétisation apparaît comme un facteur déterminant pouvant contribuer à éliminer la pauvreté, réduire les décès maternels et néonataux évitables, apaiser la croissance démographique, mettre fin à la violence basée sur le genre et aux pratiques préjudiciables particulièrement à la santé et à l'environnement, de promouvoir un comportement sain et responsable, et de contribuer à l'atteinte des objectifs du développement durable.

En Algérie, le droit à l'enseignement est un droit constitutionnel garanti par l'Etat. L'enseignement public est gratuit. Il est obligatoire pour toutes les filles et tous les garçons âgés de 6 ans à 16 ans révolus. Quant à l'enseignement pour adultes, gratuit également, il s'adresse aux jeunes et adultes n'ayant pas bénéficié d'un enseignement scolaire, ou ayant eu une scolarité insuffisante, ou à celles et à ceux qui aspirent à l'amélioration de leur niveau culturel ou à une promotion socioprofessionnelle. Cet enseignement embrasse l'alphabétisation, la post-alphabétisation et l'enseignement à distance. Il a pour mission d'assurer l'alphabétisation et l'évolution constante du niveau d'enseignement et de culture générale des citoyens.

Dans cette enquête MICS Algérie, 2019, l'alphabétisation est évaluée sur la base de la fréquentation scolaire pour les membres du ménage. Pour les femmes âgées de 15-49 ans, l'alphabétisation est évaluée sur la base de la fréquentation scolaire mais également sur la capacité de celles qui disposent du préscolaire et/ou d'un niveau primaire à lire un court énoncé simple qui leur est soumis par l'enquêtrice. Toutes celles qui ont pu lire avec succès les expressions proposées par l'enquêtrice sont systématiquement classées comme alphabètes. Celles qui ont déjà fréquenté l'enseignement des cycles moyen, secondaire et ou supérieur sont immédiatement classées comme alphabètes, en raison de leur niveau d'éducation et ne sont donc pas invitées à lire les dites expressions.

Le tableau SR.6.1W montre les résultats de l'enquête pour le nombre total de femmes interviewées. Le taux d'alphabétisation des jeunes, indicateur MICS SR.2, est calculé pour les femmes âgées de 15 à 24 ans et présenté selon l'âge désagrégé dans les deux tableaux.

Les tableaux sont conçus comme des distributions complètes des femmes ayant répondu selon le niveau de scolarité qu'elles ont déjà atteint et les résultats de la lecture d'un court énoncé simple sur la vie quotidienne notamment pour le préscolaire et le primaire. Le pourcentage total d'alphabétisées présenté dans l'avant dernière colonne est donc la somme des personnes alphabétisées parmi 1) celles qui n'ont eu aucune éducation scolaire et ou ayant été au préscolaire, 2) celles ayant eu un enseignement primaire et 3) celles qui ont fréquenté au moins le cycle moyen. Quant au pourcentage « manquant », ce dernier inclut celles pour qui aucune phrase dans la langue requise n'était disponible et celles pour lesquelles aucune réponse n'a été rapportée.

**Tableau SR.6.1W : Alphabétisation (Femmes)**

Répartition en pourcentage des femmes âgées de 15 à 49 ans selon le plus haut niveau de scolarité atteint et l'alphabétisation, et le pourcentage total d'alphabètes, MICS Algérie, 2019.

	Répartition en pourcentage du plus haut niveau fréquenté et alphabétisation :							Total	Pourcentage total des alphabétisées <sup>1</sup>	Nombre de femmes
	Aucun/Précolaire		Primaire		Moyen, Secondaire et ou Supérieur <sup>A</sup>	Manquant				
	Alpha-bétisée	Analphabète	Alpha-bétisée	Analphabète						
<b>Total</b>	<b>0,7</b>	<b>10,0</b>	<b>6,2</b>	<b>6,0</b>	<b>77,2</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>84,0</b>	<b>35 111</b>	
<b>Milieu de résidence</b>										
Urbain	0,5	5,6	4,9	4,1	84,9	0,0	100,0	90,3	22 337	
Rural	0,9	17,6	8,5	9,3	63,7	0,0	100,0	73,1	12 774	
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>										
Nord Centre	0,3	7,4	5,2	5,2	81,8	0,0	100,0	87,4	11 393	
Nord Est	0,8	5,9	5,4	5,0	82,9	0,0	100,0	89,1	5 133	
Nord Ouest	0,5	10,5	8,5	7,0	73,5	0,1	100,0	82,5	5 796	
Haut Plateau Centre	0,5	19,4	6,3	7,6	66,1	0,0	100,0	72,9	2 547	
Haut Plateau Est	0,8	12,0	6,4	7,4	73,5	0,0	100,0	80,6	4 969	
Haut Plateau Ouest	0,3	19,1	4,8	6,5	69,3	0,0	100,0	74,5	1 770	
Sud	1,8	9,1	6,9	5,2	77,1	0,0	100,0	85,7	3 503	
<b>Age</b>										
15-24 <sup>1</sup> ans	0,3	1,6	2,3	1,8	94,1	0,0	100,0	96,6	9 996	
15-19 ans	0,2	1,1	1,8	1,4	95,4	0,0	100,0	97,5	4 828	
15-17 ans	0,3	1,0	1,8	1,1	95,9	0,0	100,0	97,9	2 916	
18-19 ans	0,2	1,2	1,9	1,8	94,8	0,1	100,0	97,0	1 912	
20-24 ans	0,3	2,2	2,7	2,2	92,8	0,0	100,0	95,7	5 168	
25-34 ans	0,4	6,7	5,9	4,9	82,1	0,0	100,0	88,3	10 916	
35-49 ans	1,1	18,3	9,2	9,9	61,5	0,0	100,0	71,8	14 198	
<b>Activité économique</b>										
Occupé	0,3	1,9	2,5	1,4	93,9	0,0	100,0	96,7	4 776	
Non occupé	0,7	11,2	6,7	6,7	74,5	0,0	100,0	82,0	30 335	
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>										
A une difficulté Fonctionnelle	1,2	18,2	11,1	10,7	58,8	0,0	100,0	71,1	1 625	
Pas de difficulté Fonctionnelle	0,7	10,4	6,3	6,2	76,4	0,0	100,0	83,4	30 566	
<b>Indice de bien-être économique</b>										
Le plus pauvre	1,2	25,8	8,7	10,9	53,3	0,0	100,0	63,3	6 890	
Second	0,9	12,5	8,0	8,5	70,0	0,1	100,0	78,9	6 865	
Moyen	0,5	7,6	7,1	5,7	79,2	0,0	100,0	86,7	7 008	
Quatrième	0,5	3,3	4,4	3,7	88,1	0,0	100,0	93,0	7 060	
Le plus riche	0,2	1,4	2,9	1,6	94,0	0,0	100,0	97,1	7 288	

<sup>1</sup> Indicateur MICS ou SR.2 - Taux d'alphabétisation (âge 15-24 ans)<sup>A</sup> Les répondants qui ont fréquenté l'école secondaire ou supérieur sont considérés comme alphabètes et ne sont pas testés.

#### 4.7 STATUT MIGRATOIRE

Le statut migratoire est obtenu à travers une seule question dans Le module « caractéristiques de la femme » du questionnaire individuel pour Femme âgée de 15-49 ans, MICS Algérie, 2019. Il est demandé à chaque femme depuis combien de temps vit-elle/vivait continuellement dans la commune ou le village de résidence actuelle. Selon la réponse donnée, la femme interviewée est classée comme : 1) n'ayant jamais migré si elle a toujours ou depuis la naissance vécue dans cette localité ou 2) selon le nombre d'années passées de façon continue depuis son déménagement dans son lieu de résidence actuel.

Si la femme interviewée a migré c'est-à-dire qu'elle ne vit pas depuis sa naissance dans son lieu de résidence actuel, une seconde question adaptée au contexte national lui est adressé en lui demandant de préciser la wilaya et la commune où elle vivait avant d'emménager dans sa résidence actuelle. A travers deux informations « wilaya et commune », il est procédé à la reconstitution des grands espaces de programmation territoriale « EPT », et les femmes sont ventilées selon ces EPT. Les femmes ne connaissent pas les EPT mais elles connaissent les wilayas et plus parfaitement les communes ou elles habitent.

Le tableau SR.7.1W présente le pourcentage de femmes qui ont changé de lieu de résidence selon la durée depuis la dernière migration et compare le lieu de résidence de chaque femme au moment de l'enquête avec le lieu de résidence précédent.



**Tableau SR.7.1W : Statut Migratoire des femmes**

Répartition en pourcentage des femmes âgées de 15 à 49 ans selon le statut migratoire et le nombre d'années depuis la dernière migration et répartition en pourcentage des femmes qui ont émigré, par lieu de dernière résidence, MICS Algérie, 2019.

	Années depuis la dernière migration						Nombre de femmes	Parmi les femmes migrantes, pourcentage de femmes qui vivaient avant au :										Nombre de femmes ayant déjà migré	
	Jamais migré	Moins d'un an	1-4 ans	5-9 ans	10 ans et plus	Total		Nord Centre	Nord Est	Nord Ouest	Haut Plateau Centre	Haut Plateau Est	Haut Plateau Ouest	Sud	Etranger	NSP	Total		
<b>Total</b>	<b>33,5</b>	<b>1,8</b>	<b>8,5</b>	<b>10,3</b>	<b>45,9</b>	<b>100,0</b>	<b>35 111</b>	<b>35,8</b>	<b>14,3</b>	<b>14,3</b>	<b>7,9</b>	<b>13,2</b>	<b>5,0</b>	<b>9,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>23 345</b>	
<b>Milieu de résidence</b>																			
Urbain	35,5	1,7	7,4	9,5	45,9	100,0	22 337	34,7	14,8	14,5	8,0	12,2	5,2	10,0	0,4	0,1	100,0	14 410	
Rural	30,1	1,9	10,5	11,6	45,9	100,0	12 774	37,6	13,6	14,0	7,8	14,8	4,7	7,5	0,0	0,1	100,0	8 936	
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>																			
Nord Centre	25,5	2,1	11,0	13,4	48,0	100,0	11 393	94,2	0,8	0,9	0,9	1,4	0,5	0,7	0,3	0,2	100,0	8 488	
Nord Est	34,5	2,3	8,1	9,9	45,2	100,0	5 133	1,3	92,9	0,3	0,4	3,6	0,1	1,0	0,1	0,2	100,0	3 361	
Nord Ouest	42,9	1,5	8,9	10,2	36,5	100,0	5 796	2,7	0,3	92,5	0,1	0,7	2,7	0,6	0,4	0,0	100,0	3 309	
Haut Plateau Centre	26,1	1,2	6,7	7,6	58,4	100,0	2 547	3,5	0,4	0,6	90,9	1,9	1,4	1,0	0,2	0,0	100,0	1 883	
Haut Plateau Est	39,5	1,6	6,3	7,2	45,4	100,0	4 969	2,8	3,4	0,5	0,6	90,7	0,1	1,6	0,1	0,1	100,0	3 005	
Haut Plateau Ouest	36,5	2,2	8,2	8,8	44,3	100,0	1 770	2,0	0,2	7,5	1,1	0,2	88,0	1,0	0,0	0,0	100,0	1 124	
Sud	37,9	0,9	5,4	7,8	48,0	100,0	3 503	2,8	1,6	1,4	1,4	2,5	1,2	88,5	0,6	0,0	100,0	2 175	
<b>Age</b>																			
15-19 ans	47,2	1,6	3,4	4,4	43,3	100,0	4 828	31,9	14,1	12,9	10,4	12,9	4,9	12,3	0,3	0,3	100,0	2 548	
15-17 ans	47,6	1,0	2,6	4,2	44,6	100,0	2 916	33,5	13,6	11,8	11,0	12,6	4,9	12,2	0,2	0,2	100,0	1 528	
18-19 ans	46,7	2,6	4,7	4,7	41,3	100,0	1 912	29,4	15,0	14,5	9,6	13,5	4,9	12,4	0,5	0,3	100,0	1 020	
20-24 ans	41,8	2,6	11,3	4,9	39,4	100,0	5 168	32,6	14,1	13,2	10,6	12,5	5,6	11,0	0,2	0,2	100,0	3 009	
25-29 ans	32,3	3,6	16,8	15,5	31,8	100,0	5 494	34,9	14,5	12,4	8,6	13,8	5,2	10,3	0,1	0,1	100,0	3 720	
30-34 ans	29,2	1,5	11,1	19,1	39,1	100,0	5 422	35,9	14,1	14,5	7,9	13,2	4,8	9,2	0,3	0,1	100,0	3 838	
35-39 ans	28,9	1,1	7,0	12,4	50,5	100,0	5 236	36,9	13,8	15,0	7,1	13,6	5,0	8,2	0,3	0,1	100,0	3 725	
40-44 ans	27,3	0,9	3,9	7,7	60,3	100,0	4 780	38,0	14,8	15,2	6,1	14,0	5,1	6,6	0,2	0,0	100,0	3 473	
45-49 ans	27,5	0,6	4,1	5,7	62,0	100,0	4 183	39,4	14,9	16,7	5,6	11,7	4,7	6,3	0,6	0,0	100,0	3 032	
<b>Instruction</b>																			
Préscolaire/Aucun	29,9	0,9	6,8	10,3	52,1	100,0	3 730	26,1	8,8	15,1	15,0	14,8	10,2	9,6	0,4	0,0	100,0	2 615	
Primaire	27,8	0,9	8,8	10,7	51,7	100,0	4 277	31,4	11,7	19,7	8,6	15,6	4,3	8,5	0,2	0,0	100,0	3 089	
Moyen	31,0	1,6	9,0	12,0	46,4	100,0	9 462	36,1	14,4	15,8	7,5	12,2	4,4	9,2	0,2	0,1	100,0	6 528	
Secondaire	35,6	1,9	7,6	9,3	45,6	100,0	9 306	36,3	15,9	12,6	6,7	13,4	4,5	10,5	0,2	0,0	100,0	5 987	
Supérieur	38,5	2,6	9,6	9,2	40,0	100,0	8 330	42,5	16,7	10,7	6,0	11,7	4,3	7,2	0,5	0,3	100,0	5 123	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	5	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	3	

**Tableau SR.7.1W : Statut Migratoire des femmes**

Répartition en pourcentage des femmes âgées de 15 à 49 ans selon le statut migratoire et le nombre d'années depuis la dernière migration et répartition en pourcentage des femmes qui ont émigré, par lieu de dernière résidence, MICS Algérie, 2019.

	Années depuis la dernière migration						Nombre de femmes	Parmi les femmes migrantes, pourcentage de femmes qui vivaient avant au :										Nombre de femmes ayant déjà migré	
	Jamais migré	Moins d'un an	1-4 ans	5-9 ans	10 ans et plus	Total		Nord Centre	Nord Est	Nord Ouest	Haut Plateau Centre	Haut Plateau Est	Haut Plateau Ouest	Sud	Etranger	NSP	Total		
<b>Situation matrimoniale</b>																			
A déjà été mariée	23,3	2,6	13,3	15,3	45,5	100,0	20 400	36,5	13,0	15,8	7,4	13,6	4,9	8,4	0,3	0,0	100,0	15 649	
Jamais mariée	47,7	0,7	1,9	3,4	46,4	100,0	14 708	34,5	16,9	11,3	9,1	12,2	5,2	10,2	0,1	0,3	100,0	7 694	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	3	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	3	
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>																			
A une difficulté Fonctionnelle	26,6	0,9	7,2	10,8	54,4	100,0	1 625	39,7	12,4	14,8	6,6	14,6	2,7	8,2	1,0	0,0	100,0	1 193	
Pas de difficulté Fonctionnelle	32,5	1,9	9,2	10,8	45,6	100,0	30 566	35,8	14,5	14,5	7,8	13,1	5,2	8,9	0,2	0,1	100,0	20 624	
<b>Indice de bien-être économique</b>																			
Le plus pauvre	32,5	1,7	10,0	12,4	43,3	100,0	6 890	31,3	13,5	18,4	11,1	8,5	7,6	9,1	0,2	0,1	100,0	4 649	
Second	29,8	1,5	9,6	11,1	48,0	100,0	6 865	31,8	15,4	13,3	9,4	14,2	5,3	10,2	0,2	0,1	100,0	4 817	
Moyen	32,7	2,1	8,3	9,1	47,8	100,0	7 008	31,2	14,2	13,7	8,1	16,9	5,2	10,2	0,1	0,2	100,0	4 713	
Quatrième	35,2	1,9	7,6	9,9	45,4	100,0	7 060	36,8	15,9	13,0	6,8	14,5	3,8	9,0	0,2	0,0	100,0	4 576	
Le plus riche	37,0	1,6	7,4	9,0	45,0	100,0	7 288	48,3	12,6	13,0	4,1	11,6	3,1	6,6	0,6	0,1	100,0	4 590	

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

## 4.8 FONCTIONNEMENT DE L'ADULTE

Ce module consacré aux difficultés fonctionnelles vise à appréhender certaines incapacités voire certains handicaps qui entravent souvent la participation des personnes qui en souffrent et limitent leur épanouissement. Dans cette enquête «MICS6 », les difficultés fonctionnelles sont appréhendées en adoptant l'approche élaborée par le Groupe de Washington sur les statistiques des incapacités. Cette approche est basée sur une série restreinte de questions sur six fonctions essentielles : la vue, l'ouïe, la marche, la cognition, les soins personnels (autonomie) et la communication. Les questions sont fondées sur le modèle d'incapacité retenu dans la Classification internationale du fonctionnement, du handicap et de la santé de l'OMS, l'accent étant mis sur les possibilités de comparaison à l'échelon international.

L'objectif principal de ce module tant pour l'enfant de 2 à 17 ans que pour la femme âgée de 18 à 49 ans est de fournir des informations nécessaires pour définir des politiques et programmes équitables fondés sur l'égalité des chances notamment en direction de celles et de ceux présentant des incapacités dans l'une ou l'autre fonctions essentielles. Il a également pour but de livrer des informations comparables notamment au niveau international.

Il faut rappeler que les données sur les difficultés de fonctionnement des femmes âgées de 18-49 ans<sup>44</sup> sont obtenues directement auprès des répondantes elles-mêmes à l'aide d'une entrevue individuelle. Aucune information n'est recueillie par l'intermédiaire d'un répondant<sup>45</sup> sur celles qui, pour une raison ou une autre, n'ont pas pu compléter l'interview. Le pourcentage de femmes ayant des difficultés fonctionnelles présenté ici concerne les femmes âgées de 18 à 49 ans des ménages ordinaires pour lesquelles l'interview a été complétée. Il ne représente pas donc une mesure complète et de ce fait, il ne devrait en aucun cas être utilisé pour rendre compte de la prévalence des difficultés fonctionnelles ou des incapacités dans la population. Ce module est recommandé pour la désagrégation des indicateurs SDG pour les adultes<sup>46</sup>.

Toutes les femmes âgées de 18 à 49 ans sont éligibles au module de fonctionnement des adultes. Le tableau SR.8.1W présente le pourcentage de femmes âgées de 18 à 49 ans ayant des difficultés fonctionnelles, selon le domaine, et le pourcentage de celles qui utilisent des lunettes ou autres prothèses et qui ont des difficultés fonctionnelles dans chaque domaine (voir, entendre, marcher, soins-personnel, communication et cognitif).

Le tableau présente la prévalence des femmes portant des lunettes et ou lentilles de contact et utilisant des prothèses auditives, ainsi que les 6 domaines de fonctionnement. Une réponse de "Beaucoup de difficulté" ou "Ne peut pas faire du tout" est considérée comme une difficulté fonctionnelle et est incluse dans la composition de "Pourcentage de femmes de 18-49 ans avec des difficultés fonctionnelles à au moins un domaine.

Les 4 dernières colonnes du tableau mesurent séparément les difficultés fonctionnelles des femmes qui déclarent utiliser des appareils et accessoires fonctionnels. Pour le domaine de "Vue" celles qui ont des difficultés sont celles qui répondent "Beaucoup de difficulté" ou "Ne peut pas faire du tout". Le même calcul est appliqué pour le domaine de "Ouïe"

---

<sup>44</sup> Notez que le module Fonctionnement chez l'adulte ne couvre pas les adultes de plus de 49 ans, qui est la population la plus à risque de présenter une limitation fonctionnelle due au vieillissement.

<sup>45</sup> "Utiliser les outils du groupe de Washington pour la première fois." Groupe de Washington sur les statistiques d'invalidité. Consulté le 24 août 2018. <http://www.washingtongroup-disability.com/frequently-asked-questions/using-the-wg-questions-for-the-first-time/>.

<sup>46</sup> IAEG-SDG. Désagrégation des données d'invalidité. Déclaration commune du Secteur du handicap, Genève, 2016. <http://www.washingtongroup-disability.com/wp-content/uploads/2016/01/Joint-statement-on-disaggregation-of-data-by-disability-Final.pdf>.

**Tableau SR.8.1W : Fonctionnement des adultes (femmes âgées de 18 à 49 ans)**

Pourcentage de femmes âgées de 18 à 49 ans ayant des difficultés fonctionnelles, selon le domaine, et pourcentage qui utilisent des appareils fonctionnels et qui ont des difficultés fonctionnelles dans le domaine des appareils, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes qui :		Pourcentage de femmes de 18 à 49 ans ayant des difficultés fonctionnelles dans les domaines suivants:							Pourcentage de femmes de 18 à 49 ans ayant des difficultés fonctionnelles dans au moins un domaine <sup>A</sup>	Nombre de femmes âgées de 18 à 49 ans	Pourcentage de femmes ayant des difficultés à porter des lunettes ou des lentilles de contact	Nombre de femmes de 18 à 49 ans qui portent des lunettes / lentilles de contact	Pourcentage de femmes ayant des difficultés à entendre lors de l'utilisation d'une prothèse auditive	Nombre de femmes âgées de 18 à 49 ans qui utilisent un appareil auditif
	Portent des lunettes de vue ou des lentilles de contact	Portent une prothèse auditive	Vue	Ouïe	Marche	Soin de soi	Communication	Mémoire							
<b>Total</b>	14,2	1,3	1,6	0,2	2,7	0,2	0,2	1,3	5,0	32 195	4,7	4 560	3,7	421	
<b>Milieu de résidence</b>															
Urbain	17,5	1,2	1,7	0,2	2,4	0,1	0,1	1,2	4,8	20 461	4,3	3 589	2,4	237	
Rural	8,3	1,6	1,4	0,2	3,2	0,2	0,3	1,5	5,5	11 734	6,2	971	5,3	184	
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>															
Nord Centre	16,3	1,2	2,1	0,3	2,9	0,0	0,1	1,4	5,6	10 511	5,4	1 718	(5.7)	123	
Nord Est	13,3	1,1	1,0	0,1	2,7	0,1	0,1	1,3	4,6	4 733	3,5	627	(0)	53	
Nord-Ouest	17,9	1,7	1,2	0,1	3,3	0,3	0,2	1,9	5,3	5 313	2,9	951	5,8	89	
Haut Plateau Centre	8,0	0,9	1,3	0,3	2,0	0,1	0,5	0,8	4,3	2 300	6,5	184	(7.7)	22	
Haut Plateau Est	11,8	1,9	1,8	0,3	2,6	0,1	0,2	1,3	5,1	4 549	4,7	537	0,9	85	
Haut Plateau Ouest	10,4	0,9	1,1	0,1	1,8	0,7	0,3	1,0	3,7	1 615	6,1	168	2,2	15	
Sud	11,8	1,1	1,9	0,2	2,0	0,1	0,1	1,0	4,6	3 173	6,4	374	(1.6)	34	
<b>Age</b>															
18-19 ans	15,6	0,9	1,5	0,1	0,5	0,1	0,4	0,9	2,9	1 912	6,3	299	(*)	17	
20-24 ans	14,2	0,9	0,9	0,1	0,6	0,1	0,1	0,9	2,3	5 168	2,4	732	1,6	48	
25-29 ans	12,0	1,3	0,8	0,1	1,6	0,1	0,1	0,6	3,0	5 494	3,7	660	2,2	72	
30-34 ans	10,9	1,3	1,0	0,1	2,0	0,2	0,1	0,8	3,5	5 422	4,4	592	0,0	71	
35-39 ans	11,5	1,2	1,6	0,1	2,4	0,1	0,2	1,5	4,7	5 236	4,9	600	2,1	64	
40-44 ans	13,4	1,3	2,0	0,4	5,1	0,2	0,1	2,0	8,0	4 780	5,0	639	4,4	62	
45-49 ans	24,8	2,1	4,0	0,5	6,2	0,2	0,3	2,6	11,2	4 183	6,3	1 039	10,4	86	
<b>Education</b>															
Pré-scolaire/Aucun	5,8	1,8	2,2	0,5	5,1	0,5	0,8	2,1	8,5	3 695	8,4	214	1,5	66	
Primaire	9,5	1,5	2,8	0,4	4,6	0,2	0,3	2,1	8,5	4 193	10,6	397	7,0	63	
Moyen	11,2	1,7	1,7	0,1	3,2	0,2	0,1	1,6	5,6	8 485	5,9	948	2,7	140	
Secondaire	15,5	1,0	1,2	0,1	1,9	0,1	0,1	0,9	3,7	7 527	3,3	1 168	7,4	77	
Supérieur	22,1	0,9	1,0	0,1	0,8	0,0	0,0	0,6	2,4	8 287	3,2	1 833	0,7	74	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	5	-	-	-	-	

**Tableau SR.8.1W : Fonctionnement des adultes (femmes âgées de 18 à 49 ans)**

Pourcentage de femmes âgées de 18 à 49 ans ayant des difficultés fonctionnelles, selon le domaine, et pourcentage qui utilisent des appareils fonctionnels et qui ont des difficultés fonctionnelles dans le domaine des appareils, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes qui :		Pourcentage de femmes de 18 à 49 ans ayant des difficultés fonctionnelles dans les domaines suivants:							Pourcentage de femmes de 18 à 49 ans ayant des difficultés fonctionnelles dans au moins un domaine <sup>A</sup>	Nombre de femmes âgées de 18 à 49 ans	Pourcentage de femmes ayant des difficultés à porter des lunettes ou des lentilles de contact	Nombre de femmes de 18 à 49 ans qui portent des lunettes / lentilles de contact	Pourcentage de femmes ayant des difficultés à entendre lors de l'utilisation d'une prothèse auditive	Nombre de femmes âgées de 18 à 49 ans qui utilisent un appareil auditif
	Portent des lunettes de vue ou des lentilles de contact	Portent une prothèse auditive	Vue	Ouïe	Marche	Soin de soi	Communication	Mémoire							
<b>Indice de bien-être économique</b>															
Le plus pauvre	5,4	1,4	1,7	0,3	4,0	0,2	0,3	1,5	6,5	6 313	7,6	340	8,1	90	
Second	8,4	1,5	1,8	0,2	2,7	0,2	0,2	1,5	5,3	6 316	4,8	532	1,5	94	
Moyen	13,3	1,8	1,9	0,3	2,8	0,1	0,2	1,2	5,3	6 451	6,5	856	4,1	114	
Quatrième	16,6	1,1	1,3	0,2	2,2	0,1	0,1	1,1	4,4	6 466	4,8	1 071	3,1	69	
Le plus riche	26,5	0,8	1,4	0,1	1,7	0,1	0,1	1,3	3,9	6 648	3,1	1 760	0,0	53	

<sup>A</sup> Dans les enquêtes MICS, le module de fonctionnement des adultes est demandé aux répondants individuels âgés de 18 à 49 ans aux fins de la désagrégation. Aucune information n'est recueillie sur les membres éligibles du ménage qui, pour une raison quelconque, n'ont pas pu compléter l'interview. On s'attend à ce qu'une proportion importante du nombre inséré de cas provenant de cas de tables de travail de répondants pour lesquels le code de réponse «Incapacités» a été indiqué pour l'entrevue individuelle soit effectivement invalide en raison de difficultés fonctionnelles. Le pourcentage de femmes ayant des difficultés fonctionnelles présenté ici ne représente donc pas une mesure complète et ne devrait pas être utilisé pour rendre compte de la prévalence dans la population.

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

#### 4.8a MALADIES CHRONIQUES

Les maladies chroniques (cardiopathies, accidents vasculaires cérébraux, cancer, affections respiratoires chroniques, diabète...) sont la toute première cause de mortalité dans le monde. En Algérie, les informations statistiques sur les maladies chroniques représentatives au niveau national, selon le milieu de résidence et à l'échelle locale sont peu disponibles. Celles qui existent sont souvent parcellaires.

Dans ce cadre, l'enquête MICS Algérie, 2019, à travers le module national sur les maladies chroniques, se veut, en plus de MICS3 (2006) et MICS4 (2012-13), un autre repère pour mesurer l'évolution de ces maladies dans le temps et selon différentes caractéristiques et à l'échelle nationale et des grands espaces géographiques.

Pour chaque membre de ménage échantillon âgé de 15 ans ou plus, il est demandé au répondant s'il souffre d'une maladie chronique. Au total, neuf (09) maladies chroniques ont été pré codifiées. Il s'agit des maladies suivantes : 1) Hypertension Artérielle, 2). Diabète sucre, 3) Maladie cardiovasculaire, 4) Maladies respiratoires, 5) Maladie articulaires, 6) Cancer (tout type), 7) Troubles neuropsychiatriques, 8) Insuffisance rénale et 9) Maladies héréditaires (Hémophilie, Thalassémie, coeliaque...). La modalité « autres » regroupe toutes les autres maladies.

Pour chaque membre souffrant d'une maladie chronique, il est demandé au répondant et ou à la personne concernée elle-même (ou toute autre personne de ménage au fait de la maladie) si cette maladie a été diagnostiquée par un médecin. Cette question revête un caractère très important pour l'estimation des prévalences des maladies chroniques.

Il est demandé également l'âge qu'avait la personne lorsque sa maladie a été diagnostiquée et s'il suit un traitement pour cette maladie.

A l'effet de cerner un tant soit peu la prévalence de chaque maladie, il est demandé également à la personne si elle souffre d'une seconde maladie parmi la liste des neuf maladies pré codifiées, l'âge auquel a été diagnostiqué et s'il suit un traitement.

Le tableau SR.8.1N présente le pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus atteinte de chacune des maladies chroniques, citées ci-dessus, selon les principales caractéristiques socioéconomiques du malade notamment le sexe, l'âge, le milieu de résidence, l'espace de programmation territoriale d'appartenance, l'éducation, le statut vis-à-vis de l'occupation et le quintile de bien-être.

Le tableau SR.8.2N présente le pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus atteinte d'une maladie et ou de deux maladies chroniques, le pourcentage de malades atteint d'une seule maladie selon que cette maladie a été diagnostiquée par un médecin et traitée et le pourcentage de malades atteint de deux maladies selon que la seconde maladie a été diagnostiquée par un médecin et traitée, et les principales caractéristiques socioéconomiques du malade

Le tableau SR.8.3N fournit l'âge moyen au diagnostic de la première maladie chronique par maladie selon les principales caractéristiques socioéconomiques du malade.

Le tableau SR.8.4N présente les quartiles de l'âge au diagnostic des maladies chroniques selon le milieu de résidence, le sexe et le type de maladie chronique. Ce tableau donne pour chaque maladie chronique l'âge auquel a été diagnostiqué pour 25 % des cas, 50 % des cas et 75 % des cas. A titre d'exemple, pour les malades ayant déclaré avoir de l'hypertension artérielle, dans 25 % des cas, la maladie a été diagnostiquée avant 45 ans, dans 50 % des cas avant l'âge de 52 ans et 75 % des cas à 61 ans.

**Tableau SR.8.1N : Types de maladies chroniques**

Pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus atteinte de maladies chroniques selon le type et les caractéristiques socioéconomiques du malade, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus atteinte de										Pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus atteinte d'au moins une maladie chronique <sup>8</sup>	Population âgée de 15 ans et plus
	Hyper-tension artérielle <sup>1</sup>	Diabète <sup>2</sup>	Maladies cardiovasculaires <sup>3</sup>	Maladies respiratoires <sup>4</sup>	Maladies articulaires <sup>5</sup>	Cancer (tout type) <sup>6</sup>	Troubles neuropsychiatriques <sup>7</sup>	Insuffisance rénale	Maladies héréditaires (Hémophilie, Thalassémie, coeliaque)	Autres		
<b>Total</b>	7,5	5,0	1,2	1,5	1,1	0,3	1,5	0,2	0,1	1,6	20,0	105 628
<b>Sexe</b>												
Masculin	5,1	4,6	1,1	1,4	0,6	0,2	1,6	0,2	0,1	1,0	16,0	53 605
Féminin	10,0	5,4	1,3	1,6	1,6	0,4	1,3	0,2	0,1	2,2	24,2	52 022
<b>Âge</b>												
15-19 ans	0,0	0,6	0,1	1,1	0,3	0,0	0,6	0,1	0,1	0,9	3,9	10 873
20-29 ans	0,2	0,4	0,2	0,7	0,2	0,0	0,9	0,1	0,1	0,9	3,8	23 467
30-39 ans	0,8	1,3	0,2	1,0	0,4	0,1	1,5	0,1	0,1	1,5	7,2	22 438
40-49 ans	5,0	4,6	0,8	2,0	1,2	0,4	2,0	0,3	0,2	2,2	18,6	17 522
50-59 ans	13,5	10,3	1,8	2,0	2,1	0,6	1,9	0,4	0,2	2,2	35,0	14 470
60-64 ans	21,9	14,7	2,9	2,4	2,7	0,9	1,9	0,4	0,1	2,2	50,0	5 419
65-69 ans	26,6	15,8	3,8	2,1	3,1	0,6	1,5	0,6	0,0	2,1	56,1	4 107
70-74 ans	32,3	16,4	4,3	2,5	2,7	1,4	1,1	0,4	0,1	1,8	62,9	2 733
75-79 ans	36,0	15,3	6,4	2,7	2,6	0,7	2,4	0,4	0,0	2,8	69,4	1 993
80 ans &+	38,9	12,9	7,4	2,4	2,9	0,5	2,0	0,8	0,0	1,7	69,5	2 539
NSP/Non réponse	13,1	2,1	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	21,3	67
<b>Milieu de résidence</b>												
Urbain	8,1	5,6	1,3	1,6	1,1	0,4	1,4	0,2	0,1	1,8	21,6	67 894
Rural	6,5	3,9	1,0	1,3	1,1	0,3	1,5	0,3	0,1	1,3	17,2	37 733
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>												
Nord Centre	8,1	5,5	1,3	1,2	1,3	0,3	1,6	0,3	0,1	2,1	21,9	35 088
Nord Est	7,4	5,4	1,4	1,4	1,0	0,3	1,4	0,2	0,1	1,6	20,2	15 650
Nord Ouest	8,3	5,0	1,3	1,8	1,2	0,5	1,6	0,2	0,1	1,3	21,4	17 893
Haut Plateau Centre	7,0	3,7	0,9	1,3	0,8	0,2	1,0	0,2	0,1	1,6	16,8	7 492
Haut Plateau Est	6,2	4,6	1,4	2,1	1,2	0,3	1,4	0,2	0,1	1,6	19,3	14 571
Haut Plateau Ouest	7,0	3,7	0,9	1,3	1,0	0,3	1,1	0,2	0,1	1,0	16,5	5 264
Sud	6,5	4,7	0,5	1,1	0,6	0,1	1,0	0,2	0,1	1,0	15,8	9 670
<b>Education</b>												
Préscolaire/Aucun	20,1	9,8	2,9	2,2	2,5	0,6	2,8	0,5	0,1	2,2	43,6	21 110
Primaire	9,8	7,2	1,7	1,7	1,5	0,4	2,3	0,4	0,2	1,8	26,9	16 082
Moyen	3,3	3,3	0,6	1,2	0,7	0,2	1,1	0,1	0,1	1,3	12,0	29 550
Secondaire	3,5	3,3	0,6	1,3	0,7	0,2	0,8	0,1	0,1	1,5	12,2	22 871
Supérieur	2,0	2,0	0,4	1,0	0,3	0,1	0,5	0,1	0,1	1,3	7,9	15 932
NSP/Non réponse	10,0	10,6	5,3	0,7	1,8	0,0	3,2	0,9	0,0	0,9	33,3	83

### Tableau SR.8.1N : Types de maladies chroniques

Pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus atteinte de maladies chroniques selon le type et les caractéristiques socioéconomiques du malade, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus atteinte de										Pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus atteinte d'au moins une maladie chronique <sup>8</sup>	Population âgée de 15 ans et plus
	Hyper-tension artérielle <sup>1</sup>	Diabète <sup>2</sup>	Maladies cardiovasculaires <sup>3</sup>	Maladies respiratoires <sup>4</sup>	Maladies articulaires <sup>5</sup>	Cancer (tout type) <sup>6</sup>	Troubles neuropsychiatriques <sup>7</sup>	Insuffisance rénale	Maladies héréditaires (Hémophilie, Thalassémie, coeliaque)	Autres		
<b>Activité économique</b>												
Occupé	2,6	3,3	0,5	1,0	0,4	0,1	0,6	0,1	0,1	1,0	9,7	31 584
Non occupé	9,6	5,7	1,5	1,6	1,4	0,4	1,8	0,3	0,1	1,9	24,4	74 044
<b>Indice de bien-être économique</b>												
Le plus pauvre	6,2	3,5	0,9	1,5	1,4	0,2	1,7	0,3	0,1	1,4	17,1	19 929
Second	6,8	4,4	1,2	1,5	1,0	0,4	1,9	0,2	0,1	1,3	18,7	20 614
Moyen	7,3	5,0	1,2	1,5	1,0	0,3	1,6	0,3	0,1	1,5	19,8	21 112
Quatrième	8,3	5,6	1,2	1,5	1,2	0,4	1,2	0,2	0,1	1,7	21,4	21 630
Le plus riche	8,9	6,4	1,4	1,4	1,0	0,4	0,8	0,2	0,2	2,0	22,6	22 343
<sup>1</sup> Indicateur non-MICS SR.8a.1N - Population âgée de 15 ans et plus atteinte d'hypertension artérielle <sup>2</sup> Indicateur non-MICS SR.8b.1N - Population âgée de 15 ans et plus atteinte de diabète <sup>3</sup> Indicateur non-MICS SR.8c.1N - Population âgée de 15 ans et plus atteinte de maladies cardiovasculaires <sup>4</sup> Indicateur non-MICS SR.8d.1N - Population âgée de 15 ans et plus atteinte de maladies respiratoires <sup>5</sup> Indicateur non-MICS SR.8e.1N - Population âgée de 15 ans et plus atteinte de maladies articulaire <sup>6</sup> Indicateur non-MICS SR.8f.1N - Population âgée de 15 ans et plus atteinte de cancer tout type <sup>7</sup> Indicateur non-MICS SR.8g.1N - Population âgée de 15 ans et plus atteinte de troubles neuropsychiatriques <sup>8</sup> Indicateur non-MICS SR.8h.1N - Population âgée de 15 ans et plus atteinte d'au moins une maladie chronique												



**Tableau SR.8.2N : Malades chroniques diagnostiqués et traités**

Pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus atteinte d'une maladie et ou de deux maladies chroniques selon qu'elle est diagnostiquée et traitée et les caractéristiques socioéconomiques du malade, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus atteinte			Pourcentage des malades chroniques atteint d'une (01) maladie chronique			Pourcentage des malades chroniques atteint d'une seconde maladie chronique			Pourcentage de la population 15 ans et plus atteinte de maladies chroniques diagnostiquée par un médecin <sup>3</sup>	Population 15 ans et plus atteinte de maladies chroniques
	d'une seule maladie chronique <sup>1</sup>	de deux maladies chroniques <sup>2</sup>	Population âgée de 15 ans et plus	Diagnostiquée par un médecin	Traitée	Nombre de personnes atteint d'une seule maladie chroniques	Diagnostiquée par un médecin	Traitée	Nombre de personnes atteintes d'une seconde maladie chroniques		
<b>Total</b>	13,8	6,2	105 628	98,9	93,8	14 627	99,0	96,1	6 505	98,9	21 132
<b>Sexe</b>											
Masculin	11,6	4,4	53 605	98,8	93,5	6 207	98,6	96,7	2 348	98,7	8 555
Féminin	16,2	8,0	52 022	98,9	94,0	8 420	99,2	95,7	4 157	99,0	12 578
<b>Milieu de résidence</b>											
Urbain	14,7	6,9	67 894	99,0	94,5	9 968	99,2	96,9	4 665	99,0	14 633
Rural	12,3	4,9	37 733	98,7	92,3	4 659	98,6	93,9	1 840	98,7	6 499
<b>Espace de programmation territoriale</b>											
Nord Centre	14,4	7,4	35 088	99,4	93,9	5 064	98,9	94,8	2 606	99,2	7 670
Nord Est	13,5	6,7	15 650	98,4	95,7	2 115	99,1	97,9	1 051	98,6	3 166
Nord Ouest	15,2	6,2	17 893	98,9	95,4	2 711	99,1	97,1	1 113	98,9	3 825
Haut Plateau Centre	12,4	4,5	7 492	99,0	90,2	925	99,0	94,2	336	99,0	1 261
Haut Plateau Est	13,8	5,5	14 571	98,5	92,5	2 012	99,0	97,3	796	98,6	2 808
Haut Plateau Ouest	12,2	4,3	5 264	98,5	94,8	642	98,8	97,1	228	98,6	870
Sud	12,0	3,9	9 670	98,6	90,7	1 157	98,8	94,7	375	98,6	1 532
<b>Age</b>											
15-19	3,7	0,1	10 873	97,3	85,5	407	(*)	(*)	16	97,4	423
20-29	3,6	0,2	23 467	97,6	84,7	834	98,8	91,6	53	97,7	887
30-39	6,6	0,6	22 438	98,8	89,5	1 476	99,6	93,0	131	98,8	1 607
40-49	15,3	3,3	17 522	98,4	92,9	2 681	98,6	92,5	578	98,5	3 259
50-59	24,9	10,0	14 470	99,0	94,4	3 608	98,4	96,0	1 453	98,9	5 061
60-64	30,8	19,2	5 419	99,6	96,7	1 671	99,7	97,1	1 039	99,7	2 709
65-69	32,1	24,0	4 107	99,5	96,3	1 317	98,9	96,5	988	99,3	2 305
70-74	34,4	28,6	2 733	99,2	97,9	939	99,4	95,4	780	99,3	1 720
75-79	36,1	33,2	1 993	99,3	97,3	720	99,7	97,9	662	99,5	1 382
80 &+	37,9	31,6	2 539	98,9	96,5	962	98,5	97,1	803	98,7	1 766
NSP/Non réponse	16,5	4,7	67	(*)	(*)	11	(*)	(*)	3	(*)	14
<b>Education</b>											
Précolaire/Aucun	27,2	16,4	21 110	98,8	94,3	5 749	99,0	96,0	3 457	98,9	9 206
Primaire	18,3	8,6	16 082	98,8	92,9	2 939	99,3	95,8	1 379	99,0	4 318
Moyen	9,3	2,7	29 550	98,9	92,6	2 735	99,6	95,6	805	99,0	3 540
Secondaire	9,4	2,7	22 871	99,0	94,6	2 155	99,7	96,7	626	98,7	2 781
Supérieur	6,5	1,4	15 932	99,1	95,6	1 030	99,3	97,3	229	99,1	1 259
NSP/Non réponse	22,5	10,8	83	(*)	(*)	19	(*)	(*)	9	(98.3)	28

**Tableau SR.8.2N : Malades chroniques diagnostiquées et traitées**

Pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus atteinte d'une maladie et ou de deux maladies chroniques selon qu'elle est diagnostiquée et traitée et les caractéristiques socioéconomiques du malade, MICS Algérie, 2019											
	Pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus atteinte			Pourcentage des malades chroniques atteint d'une (01) maladie chronique			Pourcentage des malades chroniques atteint d'une seconde maladie chronique			Pourcentage de la population 15 ans et plus atteinte de maladies chroniques diagnostiquée par un médecin <sup>3</sup>	Population 15 ans et plus atteinte de maladies chroniques
	d'une seule maladie chronique <sup>1</sup>	de deux maladies chroniques <sup>2</sup>	Population âgée de 15 ans et plus	Diagnos-tiquée par un médecin	Traitée	Nombre de personnes atteint d'une seule maladie chroniques	Diagnos-tiquée par un médecin	Traitée	Nombre de personnes atteintes d'une seconde maladie chroniques		
<b>Activité économique</b>											
Occupé	8,1	1,6	31 584	99,2	94,1	2 549	97,4	95,8	516	98,9	3 065
Non occupé	16,3	8,1	74 044	98,8	93,7	12 078	99,1	96,1	5 989	98,9	18 067
<b>Indice de bien-être économique</b>											
Le plus pauvre	12,9	4,2	19 929	97,8	89,8	2 568	97,3	90,8	844	97,6	3 412
Second	13,4	5,3	20 614	98,5	92,9	2 763	99,1	95,2	1 100	98,6	3 863
Moyen	13,6	6,2	21 112	99,4	95,0	2 877	99,4	97,1	1 301	99,4	4 178
Quatrième	14,6	6,9	21 630	99,3	94,8	3 147	99,4	97,5	1 489	99,3	4 636
Le plus riche	14,64	7,93	22 343	99,3	95,6	3 272	99,1	97,1	1 771	99,2	5 043
<sup>1</sup> Indicateur non-MICS SR.8a.2N - Pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus atteinte d'une (01) seule maladie chronique											
<sup>2</sup> Indicateur non-MICS SR.8b.2N - Pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus atteinte deux (02) maladies chroniques											
<sup>3</sup> Indicateur non-MICS SR.8c.2N - Pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus atteinte de maladie chronique diagnostiquée par un médecin											
( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés											
(*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés											

**Tableau SR.8.3N : Malades chroniques dans la population âgée de 15 ans et plus**

Age moyen au diagnostic de la première maladie chronique selon le type et les caractéristiques socioéconomiques du malade, MICS Algérie, 2019

	Âge moyen au diagnostic de la première maladie chronique										
	Hyper-tension artérielle	Diabète	Maladies cardiovasculaires	Maladies respiratoires	Maladies articulaires	Cancer (tout type)	Troubles neuropsychiatriques	Insuffisance rénale	Maladies héréditaires (Hémophilie, Thalassémie, coeliaque)	Autres	Âge moyen au diagnostic de la première maladie chronique quel que soit le type <sup>1</sup>
<b>Total</b>	<b>52,7</b>	<b>47,9</b>	<b>50,2</b>	<b>30,8</b>	<b>43,0</b>	<b>48,3</b>	<b>27,4</b>	<b>41,9</b>	<b>28,2</b>	<b>35,1</b>	<b>45,6</b>
<b>Sexe</b>											
Masculin	56,6	48,4	51,5	30,8	39,0	51,8	25,4	43,8	28,2	35,4	46,1
Féminin	50,7	47,4	49,1	30,7	44,5	46,6	30,0	39,9	28,2	34,9	45,4
<b>Milieu de résidence</b>											
Urbain	52,8	47,6	50,3	30,2	43,1	47,5	27,0	43,2	29,7	34,7	45,7
Rural	52,5	48,4	50,1	31,9	42,8	50,2	28,0	40,1	22,3	35,9	45,6
<b>Espace de programmation territoriale</b>											
Nord Centre	53,3	47,9	51,7	27,1	42,9	51,1	27,5	43,4	26,8	35,1	45,8
Nord Est	52,7	47,4	51,2	32,2	46,3	47,7	28,9	43,7	25,0	37,8	46,2
Nord Ouest	52,8	49,2	50,2	33,4	44,5	47,1	28,1	42,2	37,3	34,2	46,4
Haut Plateau Centre	52,6	47,8	41,9	30,0	41,2	46,1	20,4	35,2	24,9	33,7	44,5
Haut Plateau Est	51,5	47,1	48,9	31,9	40,6	48,6	29,4	37,9	25,9	34,5	44,1
Haut Plateau Ouest	52,3	48,3	52,3	34,9	42,4	45,2	27,2	44,2	33,1	35,4	46,6
Sud	52,3	46,8	47,5	29,4	39,3	39,1	22,2	40,4	25,8	32,8	45,0
<b>Age</b>											
15-19	-	10,1	5,7	7,1	7,3	7,1	9,6	13,4	4,6	9,7	8,6
20-29	17,7	17,4	14,7	13,7	15,1	18,5	13,4	16,9	12,8	16,3	15,1
30-39	31,2	27,1	26,5	23,5	27,3	29,9	19,9	24,0	26,0	24,9	25,1
40-49	39,0	38,1	36,6	28,7	35,6	38,2	24,8	35,7	31,7	33,8	35,1
50-59	46,3	46,1	43,5	34,4	43,4	48,0	32,5	45,0	38,1	43,0	44,2
60-64	51,8	51,7	51,6	44,5	48,1	52,3	39,1	49,3	50,6	50,4	50,7
65-69	55,5	53,7	55,8	45,6	52,8	59,6	38,6	50,1	42,7	50,7	53,9
70-74	59,4	58,6	60,2	47,6	57,9	67,5	57,0	63,1	69,2	61,3	59,0
75-79	62,4	61,5	62,8	47,4	58,4	70,9	55,7	61,2	60,0	63,5	61,4
80 &+	67,8	67,2	68,0	58,3	67,4	76,1	65,3	72,0	-	66,0	67,3
<b>Education</b>											
Pré-scolaire/Aucun	56,5	54,2	57,7	42,2	49,9	57,0	32,1	52,1	39,9	44,1	52,7
Primaire	50,7	47,6	49,5	33,0	43,2	49,1	24,4	38,8	27,5	36,7	44,8
Moyen	46,7	41,6	38,1	24,1	34,9	40,3	22,8	28,7	27,4	31,5	37,7
Secondaire	46,6	42,0	37,7	23,0	33,5	41,5	26,6	28,4	24,9	30,0	37,7
Supérieur	46,9	41,0	42,2	23,2	31,0	33,8	25,5	36,0	24,9	28,7	36,5
NSP/Non réponse	56,7	52,4	33,4	30,0	49,4	-	38,5	43,0	-	0,0	46,9

**Tableau SR.8.3N : Malades chroniques dans la population âgée de 15 ans et plus**

Age moyen au diagnostic de la première maladie chronique selon le type et les caractéristiques socioéconomiques du malade, MICS Algérie, 2019

	Âge moyen au diagnostic de la première maladie chronique										Âge moyen au diagnostic de la première maladie chronique quelque soit le type <sup>1</sup>
	Hyper-tension artérielle	Diabète	Maladies cardiovasculaires	Maladies respiratoires	Maladies articulaires	Cancer (tout type)	Troubles neuropsychiatriques	Insuffisance rénale	Maladies héréditaires (Hémophilie, Thalassémie, coeliaque)	Autres	
<b>Activité économique</b>											
Occupé	46,0	41,4	37,8	26,9	35,3	37,5	24,2	37,4	29,4	31,5	38,5
Non occupé	53,5	49,4	52,1	31,8	43,9	49,9	27,8	42,7	27,9	35,9	46,9
<b>Indice de bien-être économique</b>											
Le plus pauvre	52,7	48,6	48,8	31,7	42,2	48,1	28,9	42,7	27,3	32,1	44,7
Second	52,4	47,7	49,2	32,3	40,9	48,8	26,9	45,8	28,3	37,7	45,0
Moyen	52,8	47,0	50,7	30,7	44,5	46,7	27,4	39,3	36,1	36,0	45,3
Quatrième	53,3	47,6	50,6	31,7	44,7	50,1	27,5	40,5	29,6	34,3	46,3
Le plus riche	52,4	48,5	51,0	27,5	42,5	47,3	25,5	44,2	22,6	35,3	46,4
<sup>1</sup> Indicateur non-MICS SR.8.3N - Âge moyen au diagnostic de la première maladie chronique quelque soit le type											

**Tableau SR.8.4N : Malades chroniques dans la population âgée de 15 ans et plus**

Quartile de l'âge au diagnostic des maladies chroniques selon le milieu de résidence, le sexe et le type de maladie chronique, MICS Algérie, 2019

	Quartiles de l'âge des malades chroniques au diagnostic														
	Total			Milieu de résidence						Sexe					
				Urbain			Rural			Hommes			Femmes		
	25%	50%	75%	25%	50%	75%	25%	50%	75%	25%	50%	75%	25%	50%	75%
Hypertension artérielle	45,0	52,0	61,0	45,0	52,0	61,0	44,0	53,0	62,0	49,0	58,0	65,0	42,0	50,0	60,0
Diabète	40,0	49,0	58,0	40,0	49,0	57,0	40,0	49,0	59,0	40,0	50,0	59,0	40,0	48,0	57,0
Maladies cardiovasculaires	40,0	52,0	62,0	40,0	52,0	61,0	39,0	52,0	62,0	42,0	55,0	63,0	40,0	50,0	60,0
Maladies respiratoires	17,0	30,0	42,0	16,0	30,0	43,0	20,0	30,0	40,0	14,0	30,0	46,0	20,0	30,0	40,0
Maladies articulaires	33,0	45,0	55,0	33,0	45,0	55,0	31,0	45,0	55,0	25,0	39,0	55,0	37,0	45,0	55,0
Cancer (tout type)	39,0	49,0	59,0	39,0	49,0	58,0	40,0	50,0	65,0	40,0	53,0	66,0	38,0	46,0	56,0
Troubles neuropsychiatriques	15,0	25,0	38,0	15,0	24,0	39,0	17,0	27,0	38,0	15,0	23,0	35,0	17,0	30,0	42,0
Insuffisance rénale	27,0	44,0	56,0	30,0	45,0	56,0	25,0	40,0	53,0	27,0	45,0	60,0	26,0	40,0	53,0
Maladies héréditaires (Hémophilie, Thalassémie, cœliaque)	15,0	28,0	42,0	17,0	30,0	42,0	5,0	22,0	34,0	20,0	25,0	35,0	9,0	30,0	43,0
Autres	23,0	35,0	47,0	22,0	36,0	47,0	25,0	35,0	49,0	16,0	35,0	54,0	25,0	35,0	45,0

## 4.9 MASS MEDIA ET TIC

Les mass médias et les technologies de l'information et de la communication ont désormais montré leur importance et leur impact sur notre vie et ce sur tous les plans psychologique, social, économique. Elles sont en effet, une source d'apprentissage ou de découverte et offrent des opportunités pour le développement et l'innovation. A ce titre, MICS, Algérie 2019, a consacré un module entier au mass média et TIC dans le questionnaire individuel dédié aux femmes âgées de 15-49 ans. Ce module a permis de collecter des informations sur l'exposition aux médias notamment les journaux et les magazines, la radio et la télévision mais aussi sur l'utilisation des ordinateurs et d'Internet et tente même de mesurer certaines compétences si elles en disposent.

Le tableau SR.9.1 présente le pourcentage de femmes âgées de 15-49 ans qui sont exposées à des médias spécifiques, au moins une fois par semaine notamment la lecture de journaux et ou de /magazines, l'écoute de la radio et si elles regardent la télévision. Ces informations sont fournies selon les différentes caractéristiques socioéconomiques des répondantes.

Le tableau SR.9.2 livre des informations sur les équipements de technologie de l'information et de la communication (radio, télévision, ligne téléphonique fixe ou téléphone mobile<sup>47</sup> et ordinateur) que possèdent les ménages enquêtés et mesure leur accès à Internet selon les différentes caractéristiques socioéconomiques du ménage et ou du chef de ménage.

Le tableau SR.9.3W rend compte sur l'utilisation des TIC par les femmes âgées de 15 à 49 ans au cours des trois derniers mois précédant l'enquête selon les différentes caractéristiques socioéconomiques des répondantes. Les informations se rapportent principalement à l'utilisation d'un ordinateur, à la possession et à l'utilisation d'un téléphone portable et enfin à l'utilisation d'internet.

Le dernier tableau de ce module (SR.9.4W) liste certaines compétences en TIC et présente les femmes âgées de 15 à 49 ans déclarant avoir effectué des activités liées à l'informatique au cours des trois derniers mois précédent l'enquête.

---

<sup>47</sup> En plus de la question spécifique dans le Questionnaire Ménage pour savoir si un membre de ce ménage a un téléphone portable, les ménages sont considérés comme propriétaires de téléphones mobiles si une femme de 15-49 ans a répondu oui à la question de la propriété de téléphone dans le questionnaire individuel pour femme âgée de 15 à 49 ans.

**Tableau SR.9.1W : Exposition aux mass media (femmes)**

Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui sont exposées à des médias spécifiques, de façon hebdomadaire, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui :			Tous les	N'importe	Aucun de ces	Nombre de femmes
	Lisent un journal/magazine au moins une fois par semaine	Ecotent la radio au moins une fois par semaine	Regardent la télévision au moins une fois par semaine	trois média au moins une fois par semaine <sup>1</sup>	quel média au moins une fois par semaine	médias au moins une fois par semaine	
<b>Total</b>	<b>10,0</b>	<b>11,5</b>	<b>87,6</b>	<b>3,0</b>	<b>89,4</b>	<b>10,6</b>	<b>35 111</b>
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	11,4	13,2	87,9	3,6	89,9	10,1	22 337
Rural	7,7	8,6	87,1	1,8	88,5	11,5	12 774
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>							
Nord Centre	13,7	14,0	87,2	4,4	89,5	10,5	11 393
Nord Est	12,0	10,5	90,0	3,5	91,6	8,4	5 133
Nord Ouest	9,5	7,2	90,9	2,3	91,9	8,1	5 796
Haut Plateau Centre	5,2	11,7	83,7	1,8	85,1	14,9	2 547
Haut Plateau Est	6,3	10,5	85,9	1,9	87,6	12,4	4 969
Haut Plateau Ouest	7,1	9,7	84,4	1,9	85,7	14,3	1 770
Sud	6,5	14,5	86,9	1,7	88,7	11,3	3 503
<b>Age</b>							
15-19 ans	8,6	7,0	87,5	1,5	89,0	11,0	4 828
15-17 ans	7,6	6,0	88,7	1,6	89,8	10,2	2 916
18-19 ans	10,1	8,4	85,5	1,4	87,8	12,2	1 912
20-24 ans	12,1	10,3	86,2	2,9	88,6	11,4	5 168
25-29 ans	11,8	12,9	88,0	4,3	90,2	9,8	5 494
30-34 ans	10,6	10,8	88,5	3,3	90,1	9,9	5 422
35-39 ans	9,3	12,1	87,2	3,1	88,6	11,4	5 236
40-44 ans	8,7	13,4	88,0	2,9	89,8	10,2	4 780
45-49 ans	8,6	14,7	87,8	2,6	89,1	10,9	4 183
<b>Education</b>							
Préscolaire/Aucun	0,3	7,0	77,7	0,0	78,4	21,6	3 730
Primaire	4,4	9,1	88,7	1,3	89,6	10,4	4 277
Moyen	7,3	10,2	91,0	2,1	92,0	8,0	9 462
Secondaire	10,8	12,0	89,6	2,8	91,4	8,6	9 306
Supérieur	19,5	15,9	85,3	6,4	88,8	11,2	8 330
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	5
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>							
A une difficulté Fonctionnelle	9,1	12,5	81,9	2,5	85,3	14,7	1 625
Pas de difficultés Fonctionnelle	10,3	12,0	87,8	3,1	89,5	10,5	30 566
<b>Indice de bien-être économique</b>							
Le plus pauvre	5,2	6,0	83,0	1,1	84,4	15,6	6 890
Second	7,4	7,9	88,3	1,5	89,7	10,3	6 865
Moyen	9,1	10,3	89,1	2,7	90,4	9,6	7 008
Quatrième	11,8	14,3	89,3	3,7	91,2	8,8	7 060
Le plus riche	16,2	18,7	88,3	5,7	91,0	9,0	7 288

<sup>1</sup> Indicateur MICS SR.3 - Exposition aux mass media

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau SR.9.2 : La possession des ménages d'équipements TIC et l'accès à Internet**

Pourcentage de ménages possédant une radio, une télévision, un téléphone et un ordinateur, et ayant accès à Internet à la maison, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de ménages avec :							Nombre de ménages
	Radio <sup>1</sup>	Télévision <sup>2</sup>	Téléphone		N'importe <sup>3</sup>	Ordinateur <sup>4</sup>	Pourcentage de ménages ayant accès à Internet à la maison <sup>5</sup>	
			Line Fixe	Téléphone Mobile				
<b>Total</b>	<b>17,7</b>	<b>98,4</b>	<b>23,5</b>	<b>97,2</b>	<b>97,5</b>	<b>24,7</b>	<b>24,7</b>	<b>29 919</b>
<b>Milieu de résidence</b>								
Urbain	21,0	98,9	32,7	97,9	98,3	30,4	33,1	19 278
Rural	11,8	97,3	6,8	96,0	96,0	14,3	9,5	10 641
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>								
Nord Centre	20,4	98,9	27,0	96,6	97,1	29,7	29,9	9 933
Nord Est	12,1	98,6	23,6	98,5	98,7	26,0	23,7	4 506
Nord Ouest	18,9	98,6	26,2	96,6	96,9	17,5	21,8	5 147
Haut Plateau Centre	18,4	95,9	15,6	98,3	98,3	22,0	19,4	1 956
Haut Plateau Est	11,8	98,6	19,3	97,7	97,9	23,7	22,3	4 217
Haut Plateau Ouest	18,1	97,6	22,3	95,7	96,0	16,5	18,1	1 457
Sud	23,5	97,3	18,0	97,4	97,5	25,6	23,8	2 703
<b>Education du chef de ménage</b>								
Préscolaire/Aucun	14,9	97,0	15,0	94,2	94,7	13,2	12,1	8 364
Primaire	17,9	98,8	19,8	97,6	97,9	20,0	20,3	6 501
Moyen	15,5	98,8	20,4	98,4	98,6	21,9	22,8	7 501
Secondaire	20,6	98,9	34,3	98,8	99,0	37,5	38,4	5 131
Supérieur	27,9	99,6	50,2	99,3	99,5	59,1	57,6	2 369
NSP/Non réponse	15,7	100,0	20,8	100,0	100,0	32,2	23,8	53
<b>Indice de bien-être économique</b>								
Le plus pauvre	4,5	93,8	0,8	92,5	92,5	2,4	0,8	6 043
Second	9,4	98,9	3,9	97,0	97,1	8,3	3,5	6 017
Moyen	13,4	99,6	11,1	98,1	98,5	15,8	12,1	6 013
Quatrième	21,3	99,7	29,6	99,0	99,6	31,2	30,4	5 963
Le plus riche	40,5	99,8	73,3	99,5	99,9	66,7	78,0	5 883
<sup>1</sup> Indicateur MICS SR.4 - Ménages avec une radio <sup>2</sup> Indicateur MICS SR.5 - Ménages avec une télévision <sup>3</sup> Indicateur MICS SR.6 - Ménages avec un téléphone <sup>4</sup> Indicateur MICS SR.7 - Ménages avec un ordinateur <sup>5</sup> Indicateur MICS SR.8 - Ménages avec accès à l'internet								



**Tableau SR.9.3W : Utilisation du TIC par les femmes**

Pourcentage de femmes âgées de 15 à 49 ans ayant déjà utilisé un ordinateur, Internet et possédant un téléphone portable, pourcentage ayant utilisé au cours des 3 derniers mois et pourcentage ayant utilisé au moins une fois par semaine au cours des trois derniers mois, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes qui									Nombre de femmes
	Ont utilisé un ordinateur			Possèdent un téléphone portable <sup>2</sup>	Ont utilisé un téléphone portable		Ont utilisé internet			
	Déjà	Au cours des 3 derniers mois <sup>1</sup>	Au moins une fois par semaine au cours des 3 derniers mois		Au cours des 3 derniers mois <sup>3</sup>	Au moins une fois par semaine au cours des 3 derniers mois	Déjà	Au cours des 3 derniers mois <sup>4</sup>	Au moins une fois par semaine au cours des trois derniers mois <sup>5</sup>	
<b>Total</b>	<b>33,2</b>	<b>20,5</b>	<b>16,1</b>	<b>84,4</b>	<b>88,7</b>	<b>78,2</b>	<b>45,9</b>	<b>42,2</b>	<b>36,7</b>	<b>35 111</b>
<b>Milieu de résidence</b>										
Urbain	39,5	25,2	20,0	88,6	91,9	83,0	55,4	51,8	45,8	22 337
Rural	22,1	12,3	9,3	77,1	83,1	69,8	29,4	25,5	20,7	12 774
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>										
Nord Centre	38,8	27,7	22,3	87,8	90,6	83,0	53,4	50,6	45,6	11 393
Nord Est	42,8	22,1	17,5	89,4	91,7	80,2	53,0	47,6	41,2	5 133
Nord Ouest	27,0	17,9	14,5	83,5	89,8	78,2	38,0	35,0	30,7	5 796
Haut Plateau Centre	22,3	10,8	8,2	73,0	81,0	67,8	34,7	31,3	26,8	2 547
Haut Plateau Est	30,4	16,5	12,1	83,7	87,9	77,6	43,6	38,8	32,2	4 969
Haut Plateau Ouest	19,7	11,2	8,2	75,1	80,9	62,3	30,4	26,4	21,1	1 770
Sud	29,4	16,8	11,8	81,5	87,3	76,3	43,6	39,8	32,6	3 503
<b>Age</b>										
15-19 ans	44,2	28,1	21,1	57,8	70,5	58,7	55,7	50,5	43,6	4 828
15-17 ans	42,6	26,9	19,2	48,3	63,6	50,4	52,0	46,6	39,5	2 916
18-19 ans	46,6	29,9	24,1	72,3	81,1	71,3	61,3	56,4	49,8	1 912
20-24 ans	50,3	34,4	27,4	88,3	91,3	83,4	65,5	61,5	55,0	5 168
25-29 ans	42,4	24,1	19,1	90,0	92,8	83,9	57,2	52,9	46,7	5 494
30-34 ans	31,0	17,9	14,2	88,9	91,5	81,3	46,1	41,9	35,6	5 422
35-39 ans	25,4	15,2	12,3	89,2	91,7	80,9	36,8	34,0	29,0	5 236
40-44 ans	20,2	11,9	9,3	87,4	91,0	79,0	30,5	27,7	23,6	4 780
45-49 ans	14,5	9,9	7,4	87,9	91,1	78,7	24,4	22,5	19,0	4 183
<b>Education</b>										
Préscolaire/Aucun	1,7	0,5	0,3	69,0	77,7	60,8	2,2	1,8	1,3	3 730
Primaire	3,6	2,0	1,1	80,2	85,5	70,7	11,8	10,6	7,9	4 277
Moyen	17,8	7,6	5,4	81,2	86,4	75,3	33,3	29,4	24,0	9 462
Secondaire	40,4	22,3	16,4	83,6	88,8	78,8	57,5	51,9	44,0	9 306
Supérieur	71,8	51,7	42,7	98,0	97,8	92,5	84,5	80,4	73,5	8 330
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	5
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>										
A une difficulté Fonctionnelle	21,2	13,2	11,0	82,4	86,7	78,1	32,2	28,1	24,9	1 625
Pas de difficultés Fonctionnelle	32,9	20,3	16,1	88,0	91,2	80,9	46,1	42,6	37,0	30 566

### Tableau SR.9.3W : Utilisation du TIC par les femmes

Pourcentage de femmes âgées de 15 à 49 ans ayant déjà utilisé un ordinateur, Internet et possédant un téléphone portable, pourcentage ayant utilisé au cours des 3 derniers mois et pourcentage ayant utilisé au moins une fois par semaine au cours des trois derniers mois, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes qui									Nombre de femmes
	Ont utilisé un ordinateur			Possèdent un téléphone portable <sup>2</sup>	Ont utilisé un téléphone portable		Ont utilisé internet			
	Déjà	Au cours des 3 derniers mois <sup>1</sup>	Au moins une fois par semaine au cours des 3 derniers mois		Au cours des 3 derniers mois <sup>3</sup>	Au moins une fois par semaine au cours des 3 derniers mois	Déjà	Au cours des 3 derniers mois <sup>4</sup>	Au moins une fois par semaine au cours des trois derniers mois <sup>5</sup>	
<b>Indice de bien-être économique</b>										
Le plus pauvre	10,9	4,8	3,7	66,5	75,0	59,2	14,9	11,7	8,8	6 890
Second	19,6	9,6	6,9	82,0	86,8	73,4	28,7	24,1	18,5	6 865
Moyen	28,1	15,9	11,2	86,2	90,6	79,4	41,7	37,5	30,4	7 008
Quatrième	42,3	25,1	19,6	91,7	94,5	87,1	61,2	57,0	50,1	7 060
Le plus riche	62,9	45,7	37,8	94,8	96,1	91,1	80,7	78,6	73,3	7 288
	<sup>1</sup> Indicateur MICS SR.9 - Utilisation de l'ordinateur									
	<sup>2</sup> Indicateur MICS SR.10 - Possession du téléphone mobile ; Indicateur ODD 5.b.1									
	<sup>3</sup> Indicateur MICS SR.11 - Utilisation du téléphone mobile									
	<sup>4</sup> Indicateur MICS SR.12a - Utilisation de l'internet ; Indicateur ODD 17.8.1									
	<sup>5</sup> Indicateur MICS SR.12b - Utilisation de l'internet (au moins une fois par semaine au cours des 3 derniers mois)									
(*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés										

**Tableau SR.9.4W : Compétences en TIC (femmes)**

Pourcentage de femmes de 15 à 49 ans qui, au cours des trois derniers mois, ont mené des activités liées à l'informatique, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes qui, au cours des trois derniers mois :											Nombre de femmes
	Copié ou déplacé un fichier ou un dossier	Utilisé un outil copier-coller pour dupliquer ou déplacer des informations dans un document	E-mail envoyé avec un fichier joint, tel qu'un document, une photo ou une vidéo	Utiliser une formule arithmétique de base dans une feuille de calcul	Connecté et installé un nouvel appareil, tel qu'un modem, une caméra ou une imprimante	Logiciel trouvé, téléchargé, installé et configuré	Créer une présentation électronique avec un logiciel de présentation, y compris du texte, des images, du son, des vidéos ou des graphiques	Transférer un fichier entre un ordinateur et un autre appareil	A écrit un programme informatique dans n'importe quel langage de programmation	A exécuté au moins une des neuf activités liées à l'informatique énumérées <sup>1,2</sup>		
<b>Total</b>	<b>15,4</b>	<b>15,4</b>	<b>12,4</b>	<b>8,6</b>	<b>9,6</b>	<b>10,5</b>	<b>8,3</b>	<b>11,1</b>	<b>7,4</b>	<b>17,8</b>	<b>35 111</b>	
<b>Milieu de résidence</b>												
Urbain	19,0	19,0	15,5	10,5	11,9	13,2	10,1	13,6	9,0	21,8	22 337	
Rural	9,1	9,3	6,8	5,3	5,4	5,7	5,2	6,8	4,5	10,8	12 774	
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>												
Nord Centre	22,3	22,2	18,3	13,5	15,2	16,9	12,3	17,8	10,9	24,7	11 393	
Nord Est	16,1	17,6	13,0	9,1	8,7	10,1	8,4	11,4	7,4	19,8	5 133	
Nord Ouest	12,1	11,7	9,1	4,7	6,8	7,2	6,8	6,8	5,6	14,4	5 796	
Haut Plateau Centre	8,0	7,7	7,0	5,2	5,7	5,5	4,7	5,5	4,4	9,7	2 547	
Haut Plateau Est	10,4	10,4	7,6	5,3	5,6	5,9	5,1	7,6	5,3	12,9	4 969	
Haut Plateau Ouest	8,6	8,6	7,1	5,0	4,9	5,8	4,3	5,7	3,8	10,1	1 770	
Sud	13,0	12,7	10,9	7,7	7,9	8,1	7,0	7,9	5,8	15,0	3 503	
<b>Age</b>												
15-24 <sup>1</sup> ans	24,4	24,5	19,2	13,2	14,3	15,9	13,1	17,1	11,1	27,8	9 996	
15-19 ans	20,2	19,8	14,3	9,4	10,4	11,9	9,5	13,1	8,7	23,7	4 828	
15-17 ans	18,1	18,1	12,0	8,2	8,7	10,4	8,0	11,7	8,2	22,2	2 916	
18-19 ans	23,4	22,5	17,7	11,2	13,0	14,1	11,9	15,1	9,5	26,1	1 912	
20-24 ans	28,3	28,9	23,9	16,7	18,0	19,7	16,4	20,9	13,4	31,7	5 168	
25-29 ans	19,2	19,0	15,5	10,7	12,1	13,4	10,6	14,5	9,3	21,7	5 494	
30-34 ans	13,5	13,6	10,9	8,0	8,8	9,7	7,5	10,2	6,8	16,0	5 422	
35-39 ans	10,7	11,1	9,3	6,7	7,3	8,0	5,9	8,3	5,5	12,8	5 236	
40-44 ans	7,9	7,8	6,2	4,1	5,4	5,5	4,1	5,2	4,0	9,7	4 780	
45-49 ans	5,6	5,7	4,6	3,2	3,3	3,7	2,8	3,8	2,7	6,7	4 183	
<b>Education</b>												
Préscolaire/Aucun	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	3 730	
Primaire	0,4	0,3	0,4	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,7	4 277	
Moyen	3,3	3,3	2,2	1,3	1,8	2,1	1,1	1,9	1,3	4,9	9 462	
Secondaire	14,8	14,4	10,8	7,0	8,2	9,4	6,9	9,5	6,5	17,8	9 306	
Supérieur	44,3	45,1	37,3	27,0	29,0	31,3	26,1	34,0	22,3	49,1	8 330	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	5	

**Tableau SR.9.4W : Compétences en TIC (femmes)**

Pourcentage de femmes de 15 à 49 ans qui, au cours des trois derniers mois, ont mené des activités liées à l'informatique, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes qui, au cours des trois derniers mois :										Nombre de femmes
	Copié ou déplacé un fichier ou un dossier	Utilisé un outil copier-coller pour dupliquer ou déplacer des informations dans un document	E-mail envoyé avec un fichier joint, tel qu'un document, une photo ou une vidéo	Utiliser une formule arithmétique de base dans une feuille de calcul	Connecté et installé un nouvel appareil, tel qu'un modem, une caméra ou une imprimante	Logiciel trouvé, téléchargé, installé et configuré	Créer une présentation électronique avec un logiciel de présentation, y compris du texte, des images, du son, des vidéos ou des graphiques	Transférer un fichier entre un ordinateur et un autre appareil	A écrit un programme informatique dans n'importe quel langage de programmation	A exécuté au moins une des neuf activités liées à l'informatique énumérées <sup>1,2</sup>	
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>											
A une difficulté Fonctionnelle	8,4	8,7	7,5	5,2	5,5	6,3	5,2	6,5	5,1	10,4	1 625
Pas de difficultés Fonctionnelle	15,5	15,5	12,7	8,8	9,9	10,7	8,5	11,3	7,4	17,8	30 566
<b>Indice de bien-être économique</b>											
Le plus pauvre	3,2	3,1	2,1	1,5	1,8	1,6	1,6	1,9	1,4	4,0	6 890
Second	6,0	6,1	4,6	3,5	2,9	3,6	3,1	4,3	3,6	7,6	6 865
Moyen	11,2	11,2	8,7	6,1	6,6	7,0	6,0	7,6	5,4	13,4	7 008
Quatrième	19,1	18,9	14,3	10,0	11,3	13,1	9,8	13,6	8,9	21,8	7 060
Le plus riche	36,2	36,6	31,0	21,3	24,3	26,2	20,5	27,2	17,0	40,9	7 288

<sup>1</sup> Indicateur MICS SR.13a - Compétences TIC (âge 15-24 ans) ; Indicateur ODD 4.4.1

<sup>2</sup> Indicateur MICS SR.13b - Compétences TIC (âge 15-49 ans) ; Indicateur ODD 4.4.1

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

#### 4.11 ARRANGEMENTS DE VIE DES ENFANTS

La Convention relative aux droits de l'enfant (CRC) reconnaît que l'enfant, pour le développement harmonieux et complet de sa personnalité, devrait grandir dans un environnement familial, dans une atmosphère de bonheur, d'amour et de compréhension ». L'enquête MICS Algérie 2019 a inclus la collecte des informations sur les conditions dans lesquelles évoluent les enfants de moins de 18 ans et mis l'accent sur les enfants ne vivant pas avec leurs parents biologiques.

Le tableau SR.11.1 présente des informations sur les enfants âgés de moins de 18 ans selon les parents avec qui ils vivent au moment de l'enquête et fait ressortir les enfants ayant un statut d'orphelin selon les caractéristiques socioéconomiques des enfants concernés.

Le tableau SR.11.2 présente des informations sur la cohabitation des enfants de moins de 18 ans avec les parents.

Le tableau SR.11.3 présente des informations sur les enfants de moins de 18 ans ne vivant pas avec un parent biologique par rapport au chef de famille et ceux vivant dans des ménages dirigés par un membre de la famille.

**Tableau SR.11.1 : Arrangements de vie des enfants et orphelins**

Distribution en pourcentage des enfants de 0-17 ans selon les arrangements de vie, pourcentage d'enfants de 0-17 ans ne vivant pas avec un parent biologique et pourcentage d'enfants dont un parent ou les deux sont décédés, MICS Algérie, 2019

	Vit avec ses deux parents	Ne vit avec aucun des parents biologiques				Vit avec la mère seulement		Vit avec le père seulement		Information manquante sur père/mère	Total	Ne vit pas avec sa mère biologique	Ne vit avec aucun des parents biologiques <sup>1</sup>	Un ou les deux parents décédés <sup>2</sup>	Nombre d'enfants de 0-17 ans
		Seul père est vivant	Seule mère est vivante	Les deux sont vivants	Les deux sont décédés	Père vivant	Père décédé	Mère vivante	Mère décédée						
<b>Total</b>	<b>94,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,6</b>	<b>0,1</b>	<b>2,1</b>	<b>2,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>1,7</b>	<b>0,9</b>	<b>2,8</b>	<b>48 751</b>
<b>Sexe</b>															
Masculin	94,2	0,1	0,1	0,5	0,1	2,1	2,1	0,3	0,4	0,1	100,0	1,6	0,8	2,8	25 130
Féminin	94,0	0,1	0,1	0,8	0,1	2,1	2,1	0,2	0,4	0,1	100,0	1,8	1,1	2,8	23 620
<b>Milieu de résidence</b>															
Urbain	93,0	0,1	0,1	0,8	0,1	2,7	2,3	0,3	0,4	0,2	100,0	2,0	1,2	3,1	30 101
Rural	96,0	0,1	0,0	0,4	0,1	1,0	1,8	0,2	0,4	0,1	100,0	1,1	0,6	2,4	18 649
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>															
Nord Centre	95,4	0,0	0,0	0,5	0,1	1,7	1,9	0,2	0,1	0,1	100,0	1,0	0,6	2,1	15 236
Nord Est	95,2	0,1	0,1	0,5	0,1	1,5	1,6	0,2	0,6	0,1	100,0	1,7	0,8	2,5	6 339
Nord Ouest	91,7	0,2	0,2	1,0	0,2	3,1	2,4	0,4	0,5	0,4	100,0	2,8	1,6	3,5	7 632
Haut Plateau Centre	94,0	0,1	0,1	0,6	0,1	2,1	2,2	0,2	0,4	0,1	100,0	1,7	0,9	3,0	4 133
Haut Plateau Est	94,5	0,1	0,0	0,5	0,1	1,9	2,1	0,2	0,4	0,1	100,0	1,5	0,8	2,8	7 153
Haut Plateau Ouest	93,7	0,1	0,1	1,0	0,1	2,1	2,1	0,2	0,5	0,1	100,0	2,1	1,3	2,9	2 591
Sud	92,4	0,2	0,2	0,7	0,1	2,6	2,8	0,3	0,6	0,1	100,0	2,2	1,2	3,9	5 666
<b>Age</b>															
0-4 ans	97,2	0,1	0,0	0,4	0,0	1,5	0,6	0,0	0,1	0,1	100,0	0,7	0,5	0,8	14 741
5-9 ans	94,8	0,1	0,1	0,6	0,1	2,3	1,6	0,2	0,3	0,1	100,0	1,4	0,8	2,1	14 708
10-14 ans	92,4	0,1	0,1	0,7	0,1	2,3	3,1	0,4	0,6	0,2	100,0	2,2	1,1	4,0	12 761
15-17 ans	89,1	0,2	0,2	1,1	0,4	2,5	4,8	0,4	1,0	0,2	100,0	3,5	1,9	6,6	6 540
<b>Indice de bien-être économique</b>															
Le plus pauvre	94,3	0,1	0,0	0,6	0,2	1,8	2,2	0,2	0,4	0,1	100,0	1,7	1,0	3,0	10 989
Second	94,5	0,1	0,1	0,5	0,0	1,7	2,5	0,2	0,4	0,1	100,0	1,3	0,7	3,0	10 163
Moyen	93,1	0,1	0,1	0,7	0,1	2,5	2,4	0,3	0,5	0,2	100,0	2,0	1,0	3,3	9 698
Quatrième	93,7	0,1	0,1	0,6	0,1	2,4	1,9	0,4	0,4	0,2	100,0	1,9	0,9	2,6	9 256
Le plus riche	94,9	0,1	0,1	0,6	0,1	2,1	1,4	0,1	0,2	0,3	100,0	1,6	1,0	2,0	8 645

<sup>1</sup> Indicateur MICS SR.18 - Arrangement de vie des enfants

<sup>2</sup> Indicateur MICS SR.19 - Prévalence des enfants avec un ou deux parents décédés

**Tableau SR.11.2 : Arrangements de vie des enfants et orphelins et co-résidence avec les parents**

Pourcentage d'enfants âgés de 0 à 17 ans selon la corésidence avec les parents, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants âgés de 0 à 17 ans avec:								Nombre d'enfants âgés de 0 à 17 ans
	Seule la mère vit ailleurs <sup>A</sup>	Seul le père vit ailleurs <sup>A</sup>	La mère et le père vivent ailleurs <sup>A</sup>	Au moins un parent vivant ailleurs <sup>A</sup>	Seule la mère vivant à l'étranger	Seul père vivant à l'étranger	La mère et le père vivant à l'étranger	Au moins un parent vivant à l'étranger <sup>1</sup>	
<b>Total</b>	<b>0,4</b>	<b>2,1</b>	<b>0,6</b>	<b>3,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>48 751</b>
<b>Sexe</b>									
Masculin	0,4	2,1	0,5	3,0	0,0	0,1	0,0	0,1	25 130
Féminin	0,3	2,1	0,8	3,3	0,0	0,1	0,0	0,1	23 620
<b>Milieu de résidence</b>									
Urbain	0,4	2,8	0,8	4,0	0,0	0,1	0,0	0,2	30 101
Rural	0,2	1,1	0,3	1,7	0,0	0,1	0,0	0,1	18 649
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>									
Nord Centre	0,3	1,7	0,5	2,4	0,0	0,1	0,0	0,1	15 236
Nord Est	0,3	1,6	0,5	2,4	0,0	0,1	0,0	0,2	6 339
Nord Ouest	0,7	3,2	0,9	4,8	0,0	0,2	0,0	0,3	7 632
Haut Plateau Centre	0,4	2,2	0,6	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	4 133
Haut Plateau Est	0,3	1,9	0,5	2,6	0,0	0,1	0,0	0,2	7 153
Haut Plateau Ouest	0,3	2,1	1,0	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	2 591
Sud	0,5	2,8	0,7	4,0	0,1	0,0	0,0	0,1	5 666
<b>Groupes d'âges</b>									
0-4 ans	0,1	1,5	0,4	2,0	0,0	0,1	0,0	0,1	14 741
5-9 ans	0,4	2,3	0,5	3,2	0,0	0,1	0,0	0,1	14 708
10-14 ans	0,5	2,4	0,7	3,6	0,0	0,1	0,0	0,2	12 761
15-17 ans	0,6	2,6	1,1	4,4	0,0	0,1	0,0	0,2	6 540
<b>Statut d'orphelin</b>									
Deux parents en vie	0,3	2,1	0,6	3,0	0,0	0,1	0,0	0,1	47 312
Seulement la mère en vie	3,7	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	1 070
Seulement le père en vie	0,5	20,9	0,4	21,7	0,0	0,0	0,0	0,0	240
Deux parents sont décédés	2,3	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	58
Pas d'information	21,8	0,0	0,0	21,8	0,0	0,0	0,0	0,0	70
<b>Indice de bien-être économique</b>									
Le plus pauvre	0,3	1*,9	0,6	2,8	0,0	0,1	0,0	0,1	10 989
Second	0,3	1,7	0,5	2,5	0,0	0,1	0,0	0,1	10 163
Moyen	0,4	2,5	0,7	3,6	0,0	0,1	0,0	0,2	9 698
Quatrième	0,6	2,5	0,6	3,7	0,0	0,1	0,0	0,1	9 256
Le plus riche	0,3	2,1	0,6	3,1	0,0	0,2	0,0	0,2	8 645

<sup>1</sup> Indicateur MICS SR.20 - Enfants avec au moins un parent vivant à l'étranger

<sup>A</sup> Comprend les parents vivant à l'étranger ainsi que ceux qui vivent ailleurs au pays

**Tableau SR.11.3 : Enfants non pris en charge par les parents**

Répartition en pourcentage des enfants âgés de 0 à 17 ans ne vivant pas avec un parent biologique selon la relation avec le chef de ménage et pourcentage vivant dans des ménages dirigés par un membre de la famille, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants vivant avec aucun parent biologique <sup>1</sup>	Nombre d'enfants âgés de 0 à 17 ans	Lien de parenté de l'enfant avec le chef de ménage								Total	Pourcentage d'enfants vivant dans des ménages dirigés par un membre de la famille <sup>A</sup>	Nombre d'enfants âgés de 0 à 17 ans ne vivant pas avec un parent biologique
			Chef de ménage	Époux	Petit enfant	Frère/ Sœur	Autre parent	Adopté	Autre non lié	Inconsistant / Ne sait pas / Manquant			
<b>Total</b>	<b>1,1</b>	<b>48 751</b>	<b>0,2</b>	<b>0,9</b>	<b>36,3</b>	<b>3,6</b>	<b>18,1</b>	<b>36,4</b>	<b>0,8</b>	<b>3,6</b>	<b>100,0</b>	<b>95,3</b>	<b>515</b>
<b>Sexe</b>													
Masculin	0,9	25 130	0,4	0,0	38,0	4,3	17,2	36,1	0,0	4,1	100,0	95,5	224
Féminin	1,2	23 620	0,0	1,6	35,0	3,1	18,8	36,7	1,5	3,3	100,0	95,2	291
<b>Milieu de résidence</b>													
Urbain	1,3	30 101	0,2	0,9	38,3	3,9	15,8	37,2	0,8	2,9	100,0	96,0	404
Rural	0,6	18 649	0,0	1,0	29,0	2,9	26,6	33,5	0,9	6,3	100,0	92,9	111
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>													
Nord Centre	0,6	15 236	(0.0)	(0.0)	(44.1)	(3.5)	(16.9)	(32.4)	(1.6)	(1.5)	100,0	(96.9)	99
Nord Est	0,9	6 339	0,0	0,0	29,6	6,1	17,7	45,3	0,0	1,3	100,0	98,7	59
Nord Ouest	1,9	7 632	0,0	0,6	32,5	0,8	11,8	48,3	0,6	5,3	100,0	94,1	144
Haut Plateau Centre	1,0	4 133	0,0	1,0	34,6	3,7	35,8	22,5	0,9	1,6	100,0	97,5	42
Haut Plateau Est	0,8	7 153	0,0	0,0	43,8	2,1	24,5	26,5	1,6	1,5	100,0	96,9	60
Haut Plateau Ouest	1,4	2 591	0,0	0,0	31,2	4,1	12,9	39,9	0,0	11,9	100,0	88,1	36
Sud	1,3	5 666	1,3	4,4	36,0	8,4	19,6	25,6	0,7	4,0	100,0	94,0	74
<b>Groupes d'âges</b>													
0-4 ans	0,6	14 741	0,0	0,0	31,1	0,6	17,9	46,4	0,0	3,9	100,0	96,1	89
5-9 ans	0,9	14 708	0,0	0,0	38,8	0,7	12,8	43,7	1,1	2,9	100,0	96,0	133
10-14 ans	1,3	12 761	0,6	0,0	40,5	3,3	13,9	37,9	0,0	3,9	100,0	95,5	161
15-17 ans	2,0	6 540	0,0	3,5	32,2	9,1	28,7	20,5	2,2	3,9	100,0	93,9	132
<b>Statut d'orphelin</b>													
Deux parents en vie	0,6	47 312	0,3	1,4	40,7	0,6	22,8	30,4	0,7	2,9	100,0	96,1	303
Seulement la mère en vie	4,0	1 070	(0.0)	(0.0)	(36.1)	(5.6)	(22.1)	(30.1)	(2.8)	(3.4)	100,0	(93.7)	43
Seulement le père en vie	21,2	240	0,0	0,5	55,6	4,2	13,0	24,7	0,0	2,0	100,0	98,0	51
Deux parents sont décédés	100,0	58	0,0	0,0	30,6	21,0	11,7	30,8	0,0	6,0	100,0	94,0	58
Pas d'information	85,9	70	0,0	0,0	3,2	0,0	1,8	86,6	1,6	6,8	100,0	91,6	60
<b>Indice de bien-être économique</b>													
Le plus pauvre	1,1	10 989	0,8	2,7	32,6	9,0	21,1	29,2	0,0	4,5	100,0	94,6	118
Second	0,8	10 163	0,0	1,7	26,2	2,3	27,4	32,1	1,2	9,1	100,0	89,7	80
Moyen	1,2	9 698	0,0	0,0	44,1	2,7	15,6	34,7	0,8	2,1	100,0	97,1	112
Quatrième	1,1	9 256	0,0	0,0	36,3	3,3	18,7	41,0	0,0	0,6	100,0	99,4	97
Le plus riche	1,2	8 645	0,0	0,0	39,6	0,0	10,0	45,1	2,3	2,9	100,0	94,8	107

<sup>1</sup> Indicateur MICS SR.18 - Arrangement de vie des enfants

<sup>A</sup> Ne comprend pas les ménages dirigés par l'enfant, les domestiques et les autres

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés



## 5 SURVIE

### 5.1 MORTALITE INFANTILE ET INFANTO-JUVENILE

La mortalité infantile notamment dans sa composante néonatale et juvénile constitue désormais un des meilleurs indices pour rendre compte de l'état sanitaire d'un pays et de son niveau de développement social. A ce titre, la lutte contre la mortalité infantile a fait l'objet de divers engagements internationaux auxquels ont souscrit tous les Etats et Gouvernements de la planète ainsi que toutes les grandes institutions mondiales de développement. Parmi ces engagements, citons les huit Objectifs du Millénaire pour le Développement (OMD) pour la période 2000-2015 ou la mortalité infantile a fait l'objet d'un objectif entier (OMD4-Réduction de la mortalité infantile), et les 17 Objectifs du Développement Durable (ODD) qui ont suivi, pour la période 2015-2030, et où la mortalité infantile constitue une cible (3.2) parmi les 13 cibles de l'ODD 3 inscrit à l'indicatif de la santé à l'effet de « **permettre à tous de vivre en bonne Santé et de promouvoir le bien-être de tous à tous âges** ». La cible 3.2 vise, quant à elle, « *d'ici à 2030, éliminer les décès évitable de nouveau-nés et d'enfants de moins de 5 ans, tous les pays devant chercher à ramener la mortalité néonatale à 12 pour 1 000 naissances vivantes au plus et la mortalité des enfants de moins de 5 ans à 25 pour 1 000 naissances vivantes au plus* ».

La réduction de la mortalité infantile demeure ainsi l'un des objectifs les plus prioritaires des plans et programmes nationaux de santé de chaque pays. En Algérie, la santé de l'enfant a toujours bénéficié d'une grande priorité dans les politiques sanitaires. Cette priorisation s'est manifestée, notamment, dans la mise en œuvre de huit (08) programmes de prévention<sup>48</sup> qui ciblent spécifiquement la petite enfance, et dont l'objectif escompté vise à réduire les formes graves des pathologies qui affectent les enfants, leurs complications et tout particulièrement la mortalité qui leur est associé. De façon particulière, le Programme Elargi de Vaccination (PEV) a permis à l'Algérie de réaliser des avancées appréciables en matière de lutte contre les maladies transmissibles, avec l'éradication de certaines maladies telles que la poliomyélite, la diphtérie et la coqueluche.

Par ailleurs, la réduction significative de la mortalité infanto-juvénile a été rendue possible grâce à l'élargissement de l'accès aux soins de santé primaires et au déploiement de divers programmes nationaux de santé dédiés aux enfants de moins de 5 ans, tels que le Programme de lutte contre les carences en micronutriments, la promotion de l'alimentation du nourrisson et du jeune enfant, en particulier la protection, la promotion et le soutien de l'allaitement maternel, la prise en charge intégrée de l'enfant visant à la fois la réduction de la mortalité et de la morbidité des enfants et la promotion de leur développement harmonieux dès leur bas âge.

La mortalité néonatale, infantile et infanto-juvénile présentées dans ce chapitre sont issues des informations recueillies dans le module consacré à l'historique des naissances du questionnaire individuel « femme âgée de 15-49 ans ». Dans ce module, il est demandé aux femmes non célibataires interrogées ayant déjà donné naissance à un enfant à fournir un historique détaillé des naissances vivantes qu'elles ont eu dans l'ordre chronologique en commençant par le premier-né vivant. Il est demandé aux femmes, pour chaque naissance vivante, si elle est unique ou multiple, le sexe, la date de naissance (jour, mois et année et l'état de survie. Pour celle qui est en vie, on demande l'âge au dernier anniversaire et si elle vit dans le ménage échantillon ; si elle est décédée, il est demandé à l'enquêtée de préciser l'âge au décès. Ce dernier est déterminé de la manière la plus précise possible et reporté en jours si l'âge déclaré est moins d'1 mois ; en mois si l'âge déclaré est moins de 2 ans ; ou en années, si l'âge au décès est de 24 mois ou plus. Toutes ces informations sont utilisées pour calculé les taux de mortalité infantile et sont exprimés par catégories d'âge classiques qui sont définis comme suit :

- Mortalité néonatale (NN) (Indicateur ODD 3.2.1) : probabilité de décéder dans le premier mois de vie<sup>49</sup> ;

<sup>48</sup> Il s'agit du Programme élargi de vaccination (PEV), et des programmes relatifs aux Infections respiratoires aiguës (IRA), aux maladies diarrhéiques, au Rhumatisme articulaire aigu (RAA), à la Nutrition, aux accidents domestiques, au trachome et à la méningite cérébrospinale.

<sup>49</sup> La période néonatale correspond à 28 jours de la vie ; toutefois, traditionnellement, les taux de mortalité néonatale sont calculés sur la base du premier mois de la vie dans les enquêtes auprès des ménages, ce qui correspond très étroitement à la définition de 28 jours.

- Mortalité post-néonatale (PNN) : probabilité de décéder entre le premier mois de vie et le premier anniversaire. Ce taux est obtenu également en faisant la différence entre le taux de mortalité infantile et le taux de mortalité néonatale ;
- Taux de mortalité infantile ( ${}_1q_0$ ) : probabilité de décès entre la naissance et le premier anniversaire ;
- Mortalité juvénile ( ${}_4q_1$ ) : probabilité de décéder entre le premier et le cinquième anniversaire ;
- Mortalité des enfants de moins de cinq ans ( ${}_5q_0$ ) et ou infanto-juvénile (Indicateur ODD 3.2.1) : probabilité de décès entre la naissance et le cinquième anniversaire.

Les taux sont exprimés en nombre de décès pour 1000 naissances vivantes, sauf dans le cas de la mortalité juvénile qui est exprimée en nombre de décès pour 1000 enfants survivants à l'âge d'un an et la mortalité post-néonatale, qui est exprimée en nombre de décès pour 1000 enfants survivants à l'âge d'un mois.

Le tableau CS.1 présente les taux de mortalité néonatale, post-néonatale, infantile, juvénile et des moins de cinq ans au titre des trois dernières périodes, de cinq années chacune, les plus récentes précédant l'enquête. En l'absence d'incohérence, l'évolution de chaque taux de mortalité, durant les trois périodes, pourrait évaluer les changements dans le temps, au cours des 15 dernières années précédant l'enquête. Toutefois, étant donné que la plausibilité attendue des estimations de la mortalité dépend d'un certain nombre de facteurs, y compris la taille de l'échantillon, il y a lieu de relever, nonobstant le chevauchement des marges d'erreurs entre les trois périodes, que les taux indiqués notamment pour la période 5-9 ans précédant l'enquête semblent sous-estimés. Ils s'éloignent à la fois des taux fournis par les données de l'état civil pour la période considérée et de ceux issus de l'enquête MICS Algérie (2012-2013) dont la période 0-4 précédant l'enquête correspond globalement à la période 5-9 ans de MICS ; Algérie-2019.

Les tableaux CS.2 et CS.3 fournissent des estimations des différentes composantes de la mortalité infantile durant la période des cinq dernières années précédant l'enquête. Dans le tableau CS 2, ces estimations sont fournies selon les caractéristiques socio-économiques de la mère à savoir : le milieu de résidence, l'EPT d'appartenance, le niveau d'éducation et le quintile de bien être auquel elle appartient. Quant au tableau CS 3, il fournit ces informations détaillées selon les caractéristiques démographiques telles que le sexe de l'enfant, l'âge de la mère à la naissance, l'ordre de naissance de l'enfant décédé et l'intervalle avec la naissance précédente quel que soit son statut de survie.

**Tableau CS.1: Mortalité de la petite enfance**

Quotient de mortalité néonatale, post-néonatale, infantile, juvénile et infanto-juvénile par période de 5 ans précédant l'enquête, MICS Algérie, 2019					
	Quotient de mortalité néonatale <sup>1</sup>	Quotient de mortalité post-néonatale <sup>2,A</sup>	Quotient de mortalité infantile <sup>3</sup>	Quotient de mortalité juvénile <sup>4</sup>	Quotient de mortalité infanto-juvénile <sup>5</sup>
<b>Années précédant l'enquête</b>					
0-4 ans	12	4	17	2	19
Intervalle	[10-15]	[3-6]	[14-19]	[1-3]	[16-22]
5-9 ans	10	5	15	3	18
Intervalle	[8-12]	[3-6]	[12-18]	[1-4]	[15-21]
10-14 ans	13	7	21	2	22
Intervalle	[10-16]	[4-10]	[17-24]	[1-3]	[18-26]
<sup>1</sup> Indicateur MICS 1.1 - Quotient de mortalité néonatale <sup>2</sup> Indicateur MICS CS.2 - Quotient de mortalité post-néonatale <sup>3</sup> Indicateur MICS CS.3 - Taux de mortalité infantile <sup>4</sup> Indicateur MICS CS.4 - Quotient de mortalité juvénile <sup>5</sup> Indicateur MICS CS.5 - Taux de mortalité infanto-juvénile; Indicateur ODD 3.2.1					
<sup>A</sup> Les taux de mortalité post-néonatale sont calculés comme la différence entre les taux de mortalité infantile et néonatale					

**Tableau CS.2: Mortalité de la petite enfance par caractéristiques socio-économiques**

Quotients de mortalité néonatale, post-néonatale, infantile, juvénile et infanto-juvénile pour la période de 5 ans précédant l'enquête, par caractéristiques socio-économiques, MICS Algérie, 2019

	Quotient de mortalité néonatale <sup>1</sup>	Quotient de mortalité post-néonatale <sup>2, a</sup>	Quotient de mortalité infantile <sup>3</sup>	Quotient de mortalité juvénile <sup>4</sup>	Quotient de mortalité infanto-juvénile <sup>5</sup>
<b>Total</b>	12	4	17	2	19
<b>Milieu de résidence</b>					
Urbain	10	4	14	2	16
Rural	15	5	21	2	22
<b>Espace de programmation territoriale</b>					
Nord Centre	11	1	13	1	14
Nord Est	18	6	24	4	28
Nord Ouest	9	5	14	1	15
Haut Plateau Centre	9	11	20	1	21
Haut Plateau Est	12	3	15	3	18
Haut Plateau Ouest	10	4	14	2	15
Sud	16	7	23	5	28
<b>Education de la mère</b>					
Préscolaire/Aucun	14	6	21	2	23
Primaire	16	8	24	3	26
Moyen	12	5	16	2	18
Secondaire	11	2	14	3	17
Supérieur	11	2	13	0	13
<b>Indice de bien-être économique</b>					
Le plus pauvre	17	6	23	3	26
Second	11	3	14	2	16
Moyen	11	5	16	2	18
Quatrième	12	4	15	4	20
Le plus riche	11	3	14	0	14

<sup>1</sup> Indicateur MICS CS.1 - Quotient de mortalité néonatale ; Indicateur ODD 3.2.2

<sup>2</sup> Indicateur MICS CS.2 - Quotient de mortalité post-néonatale

<sup>3</sup> Indicateur MICS CS.3 - Taux de mortalité infantile

<sup>4</sup> Indicateur MICS CS.4 - Quotient de mortalité juvénile

<sup>5</sup> Indicateur MICS CS.5 - Taux de mortalité infanto-juvénile ; Indicateur ODD 3.2.1

<sup>A</sup> Le quotient de mortalité post-néonatale est calculé comme la différence entre les quotients de mortalité infantile et néonatale

**Tableau CS.3: Mortalité de la petite enfance par caractéristiques démographiques**

Quotient de mortalité néonatale, post-néonatale, infantile, juvénile et infanto-juvénile pour la période de 5 ans précédant l'enquête, par caractéristiques sociodémographiques, MICS Algérie, 2019

	Quotient de mortalité néonatale <sup>1</sup>	Quotient de mortalité Post-néonatale <sup>2,A</sup>	Quotient de mortalité infantile <sup>3</sup>	Quotient de mortalité juvénile <sup>4</sup>	Quotient de mortalité infanto-juvénile <sup>5</sup>
<b>Total</b>	12	4	17	2	19
<b>Sexe de l'enfant</b>					
Masculin	14	4	17	2	19
Féminin	11	5	16	2	18
<b>Age de la mère à la naissance</b>					
Moins de 20 ans	13	22	35	4	39
20-34 ans	11	4	15	2	17
35-49 ans	16	5	21	3	24
<b>Ordre de naissance</b>					
1	12	6	18	2	20
2-3	11	3	14	1	16
4-6	16	5	21	3	24
7+	12	8	20	8	28
<b>Intervalle avec la naissance précédente <sup>B</sup></b>					
< 2 ans	15	5	20	2	22
2 ans	10	3	13	0	14
3 ans	13	2	15	2	18
4 ans et +	12	4	17	3	20

<sup>1</sup> Indicateur MICS CS.1 - Quotient de mortalité néonatale ; Indicateur ODD 3.2.2

<sup>2</sup> Indicateur MICS CS.2 - Quotient de mortalité post-néonatale

<sup>3</sup> Indicateur MICS CS.3 - Taux de mortalité infantile

<sup>4</sup> Indicateur MICS CS.4 - Quotient de mortalité juvénile

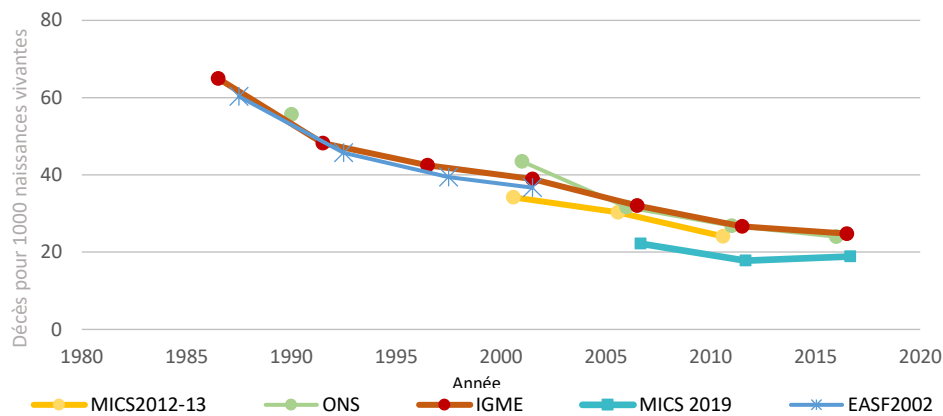
<sup>5</sup> Indicateur MICS CS.5 - Taux de mortalité infanto-juvénile ; Indicateur ODD 3.2.1

<sup>A</sup> Le quotient de mortalité post-néonatale est calculé comme la différence entre les quotients de mortalité infantile et néonatale

<sup>B</sup> Exclut les naissances de premier ordre

La Figure CS.1 compare les taux de mortalité des moins de 5 ans obtenus à partir de la présente enquête avec les taux d'autres sources de données. La tendance est certes à la baisse et les différentes sources tendent à converger. Toutefois une analyse plus poussée de la cohérence et des divergences entre les résultats de MICS Algérie 2019 et d'autres sources de données mériterait d'être entreprise dans une étude approfondie faisant appel à des qualifications appropriées.

**Figure CS.1 : Tendances des taux de mortalité des moins de 5 ans, Algérie**



**Note :** Les données utilisées dans le graphique ci-dessus sont extraites des rapports finaux de MICS 2012-13 et de l'enquête Algérienne sur la Santé de la Famille (EASF) réalisée en 2002 dans le cadre du projet PAFAM, des publications de l'Office National des Statistiques (ONS) notamment la démographie Algérienne de 2019 et la rétrospective 1962-2011 pour les taux d'avant 2001, et enfin les estimations du Groupe inter Agence des Nations Unies pour l'estimation de la mortalité infantile (UN IGME), téléchargées à partir du portail Web de l'ONU IGME à travers le lien [www.childmortality.org](http://www.childmortality.org).

## 5.2 MORTALITE GENERALE

La mortalité générale est un module national qui a été inclus pour la seconde fois dans l'enquête MICS. La première expérience a eu lieu dans MICS Algérie 2012-13. L'analyse approfondie des informations obtenues ont permis de faire une fine analyse de la mortalité par âge et par sexe en Algérie<sup>50</sup> et d'avoir un éclairage sur les schémas de mortalité notamment à l'échelle des grands espaces géographiques (EPT) qui ont grandement servi aux projections au niveau local.

Comme pour la précédente enquête (MICS Algérie 2012-13), le module se rapportant à la mortalité générale inclus dans l'enquête MICS Algérie, 2019, s'est intéressé aux décès survenus dans le ménage durant les cinq (05) dernières années précédant l'interview. Pour chaque personne décédée, les informations collectées se rapportent à son lien de parenté avec le chef de ménage actuel, son sexe, sa date de naissance, sa date de décès, le lieu de décès. Par ailleurs, pour chaque décès, on cherche à savoir si le décès a été enregistré à l'état civil dans les délais, par jugement ou s'il n'a pas été du tout déclaré.

Dans ce rapport, nous nous limitons à l'exploitation des données issues de ce module à seulement deux tableaux (CS.4.N et CS.5.N). L'analyse détaillée de ce module en mettant à profit les autres modules du questionnaire notamment ceux liés aux conditions de vie des ménages, se fera à travers la réalisation des études approfondies.

Le tableau CS.4.N présente des informations sur les décès survenus durant les cinq (05) dernières années précédant l'interview selon le lieu de leur survenance (hôpital, domicile ou autre lieu) et les caractéristiques socioéconomiques des décédés à savoir le sexe, le milieu de résidence, l'espace de programmation territoriale d'appartenance et l'âge au décès.

Le tableau CS.5.N présente des informations sur les décès survenus durant les cinq (05) dernières années précédant l'interview selon qu'ils sont enregistrés à l'état civil dans les délais, par jugement et ou pas du tout déclarés selon les caractéristiques socioéconomiques des décédés.

<sup>50</sup> Farid FLICI et Nacer-Eddine HAMMOUDA, Analyse de la mortalité en Algérie à travers les résultats de l'enquête MICS4, Juin 2016.

**Tableau CS.4.N : Lieu de décès**

Pourcentage des décès survenus durant les 05 dernières années selon le lieu de survenance du décès et les caractéristiques socioéconomiques des ménages, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des décès ayant eu lieu à :				Total des décès
	Hôpital	Domicile <sup>1</sup>	Autre	Total	
<b>Total</b>	51,5	44,6	3,9	100,0	2 257
<b>Sexe</b>					
Masculin	53,3	41,3	5,4	100,0	1 392
Féminin	48,7	49,9	1,4	100,0	865
<b>Milieu de résidence</b>					
Urbain	52,0	45,2	2,7	100,0	1 463
Rural	50,6	43,4	6,1	100,0	793
<b>Espace de programmation territoriale</b>					
Nord Centre	48,5	45,6	5,9	100,0	783
Nord Est	48,9	49,7	1,4	100,0	380
Nord Ouest	50,1	45,8	4,1	100,0	387
Haut Plateau Centre	52,6	44,4	3,0	100,0	159
Haut Plateau Est	56,7	39,9	3,4	100,0	289
Haut Plateau Ouest	55,0	42,6	2,4	100,0	76
Sud	62,4	35,5	2,2	100,0	183
<b>Âge au décès</b>					
Moins de 5 ans	82,7	16,4	0,8	100,0	194
5-14 ans	(62.5)	(22.1)	(15.3)	100,0	30
15-49 ans	59,1	25,3	15,6	100,0	326
50-64 ans	60,8	35,2	4,0	100,0	386
65 ans et plus	41,6	57,1	1,2	100,0	1 209
NR	47,1	52,3	0,6	100,0	112
<sup>1</sup> Indicateur non-MICS CS.4.N - Pourcentage des décès survenus à domicile au cours des 05 dernières années					
( ) Données basées sur 25 - 49 cas non pondérés					

**Tableau CS.5.N : Enregistrement des décès à l'état civil**

Pourcentage des décès survenus durant les 05 dernières années selon l'enregistrement à l'état civil et les caractéristiques socioéconomiques des ménages, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des décès enregistrés à l'état civil :					Total des décès
	Oui dans les délais <sup>1</sup>	Oui par jugement	Non	NSP	Total	
<b>Total</b>	98,3	0,4	0,8	0,5	100,0	2 257
<b>Sexe</b>						
Masculin	98,5	0,4	0,8	0,2	100,0	1 392
Féminin	97,9	0,4	0,8	0,9	100,0	865
<b>Milieu de résidence</b>						
Urbain	98,6	0,4	0,5	0,4	100,0	1 463
Rural	97,7	0,3	1,2	0,7	100,0	793
<b>Espace de programmation territoriale</b>						
Nord Centre	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	783
Nord Est	99,4	0,0	0,6	0,0	100,0	380
Nord Ouest	97,6	0,8	1,1	0,5	100,0	387
Haut Plateau Centre	93,3	2,2	1,6	2,9	100,0	159
Haut Plateau Est	98,1	0,5	1,1	0,3	100,0	289
Haut Plateau Ouest	99,6	0,0	0,4	0,0	100,0	76
Sud	94,4	0,4	2,9	2,2	100,0	183
<b>Âge au décès</b>						
Moins de 5 ans	92,3	0,5	6,2	1,0	100,0	194
5-14 ans	(98.7)	(1.3)	(0.0)	(0.0)	100,0	30
15-49 ans	97,9	0,3	0,8	1,1	100,0	326
50-64 ans	99,7	0,2	0,0	0,2	100,0	386
65 ans et plus	99,6	0,3	0,1	0,0	100,0	1 209
NR	91,4	1,9	2,0	4,7	100,0	112
<sup>1</sup> Indicateur non-MICS CS.5.N - Pourcentage des décès enregistrés à l'état civil dans les délais au cours des 05 dernières années						
( ) Données basées sur 25 - 49 cas non pondérés						

## 6 S'ÉPANOUIR - LA SANTÉ MATERNELLE ET DE LA REPRODUCTION

### 6.1 FÉCONDITÉ

Les mesures de la fécondité actuelle sont présentées au tableau TM.1.1 au titre de la période triennale précédant l'enquête. Cette période a été choisie pour fournir les informations les plus récentes tout en permettant le calcul des taux à partir d'un nombre suffisant de cas afin de ne pas compromettre la précision statistique des estimations. Les mesures de la fécondité actuelle, présentées dans le tableau TM.1.1 selon le milieu de résidence urbain et rural, sont les suivantes :

- Les taux de fécondité par âge (TFA), exprimés en nombre de naissances pour 1000 femmes dans un groupe d'âge déterminé, montrent le schéma de fécondité par âge. Les numérateurs pour les TFA sont calculés en identifiant les naissances vivantes survenues dans la période triennale précédant l'enquête classées en fonction de l'âge de la mère (par groupes d'âge quinquennaux) au moment de la naissance de l'enfant. Les dénominateurs des taux représentent le nombre d'années-femmes vécues par les répondantes dans chacun des groupes d'âge quinquennal au cours de la période spécifiée.
- L'indice conjoncturel de fécondité (ICF) est une mesure synthétique qui représente le nombre de naissances vivantes qu'une femme aurait à l'âge de 50 ans si elle est soumise aux taux actuels de fécondité par âge observés chez les femmes en âge de reproduction (15-49 ans).
- Le taux de fécondité générale (TFG) est le nombre de naissances vivantes survenues pendant la période spécifiée pour 1000 femmes âgées de 15-49 ans.
- Le taux brut de natalité (TBN) est le nombre de naissances vivantes pour 1000 habitants au cours de la période spécifiée.

Le tableau TM.1.2N est issu du module national sur l'opinion des femmes âgées de 15-49 ans sur le mariage et la fécondité. Il présente le nombre idéal d'enfants désirés et la préférence par sexe selon les caractéristiques socioéconomiques des enquêtées.

Le TM.1.3N fournit les informations sur l'intensité du célibat définitif (le célibat à 50 ans) et l'âge moyen au premier mariage chez les hommes et les femmes âgés de 15-49 ans selon les caractéristiques socioéconomiques des personnes enquêtées.

Les informations liées à l'interruption du mariage, par le divorce ou par le veuvage, sont présentées au tableau TM.1.4N qui donne deux indicateurs à ce sujet à savoir le pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans non célibataires actuellement divorcées et le pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans non célibataires actuellement veuves.

Au tableau TM1.5N on retrouve les opinions des femmes âgées de 15-49 ans sur l'âge idéal au mariage chez l'homme et chez la femme selon les caractéristiques socioéconomiques des enquêtées.

Le mariage consanguin et les opinions sur ce dernier sont présentés dans les tableaux TM.1.6N et TM.1.7N où, on y trouve le pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées ayant un lien de parenté avec le conjoint, le pourcentage des mariages consanguins ainsi que le pourcentage des femmes qui sont pour le mariage consanguin selon les caractéristiques socioéconomiques.



**Tableau TM.1.1 : Taux de fécondité**

Taux de natalité des adolescentes et taux spécifique par âge et indice synthétique de fécondité, taux global de fécondité et taux brut de natalité pour la période de trois ans précédant l'enquête selon le milieu de résidence, MICS Algérie, 2019

	Urbain	Rural	Total
<b>Age<sup>A</sup></b>			
15-19 <sup>1</sup> ans	9	18	12
20-24 ans	64	112	81
25-29 ans	148	181	161
30-34 ans	138	169	150
35-39 ans	105	111	107
40-44 ans	41	47	43
45-49 ans	5	4	5
ICF <sup>B</sup>	2,6	3,2	2,8
TFG <sup>C</sup>	78,0	104,0	87,5
TBN <sup>D</sup>	18,4	24,4	20,6
<b><sup>1</sup> Indicateur MICS TM.1 - Taux de natalité des adolescentes (âge 15-19 ans); Indicateur ODD 3.7.2</b>			
<p><sup>A</sup> Les taux de fécondité par âge sont le nombre de naissances vivantes au cours des 3 dernières années, divisé par le nombre moyen de femmes dans ce groupe d'âge au cours de la même période, exprimé par 1 000 femmes.</p> <p><sup>B</sup> ICF : L'indice Conjoncturel de fécondité est la somme des taux de fécondité par âge des femmes de 15 à 49 ans. L'ICF indique le nombre moyen d'enfants qu'une femme aura accouché à la fin de ses années de procréation (à 50 ans) si les taux de fécondité actuels prévalent. L'indice est exprimé par femme.</p> <p><sup>C</sup> TFG : Le taux de fécondité générale est le nombre de naissances au cours des 3 dernières années divisé par le nombre de femmes âgées de 15 à 49 ans au cours de la même période, exprimé par 1 000 femmes âgées de 15 à 49 ans</p> <p><sup>D</sup> TBN : Le taux brut de natalité est le nombre de naissances au cours des 3 dernières années, divisé par la population totale au cours de la même période. Il est exprimé par 1 000 habitants</p>			

**Tableau TM.1.2N : Nombre idéal moyen d'enfants et préférence par sexe**

Opinions des femmes âgées de 15-49 ans sur le nombre idéal moyen d'enfants et préférence par sexe selon les caractéristiques socioéconomiques des enquêtées, MICS Algérie, 2019

	Nombre idéal moyen d'enfants				Total des femmes âgées de 15-49 ans ayant répondu
	Total enfants <sup>1</sup>	Garçons	Filles	Peu importe	
<b>Total</b>	<b>3,3</b>	<b>1,7</b>	<b>1,6</b>	<b>0,1</b>	<b>35 111</b>
<b>Milieu de résidence</b>					
Urbain	3,2	1,6	1,5	0,1	22 337
Rural	3,5	1,8	1,7	0,1	12 774
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>					
Nord Centre	3,2	1,6	1,5	0,1	11 393
Nord Est	3,2	1,6	1,5	0,1	5 133
Nord Ouest	3,0	1,5	1,4	0,1	5 796
Haut Plateau Centre	4,1	2,0	1,9	0,2	2 547
Haut Plateau Est	3,3	1,7	1,6	0,0	4 969
Haut Plateau Ouest	3,3	1,7	1,6	0,0	1 770
Sud	4,2	2,1	2,0	0,0	3 503
<b>Age</b>					
15-19 ans	2,9	1,5	1,4	0,0	4 828
20-24 ans	3,1	1,6	1,5	0,1	5 168
25-29 ans	3,3	1,7	1,6	0,1	5 494
30-34 ans	3,4	1,7	1,6	0,1	5 422
35-39 ans	3,5	1,8	1,7	0,1	5 236
40-44 ans	3,5	1,8	1,7	0,1	4 780
45-49 ans	3,5	1,8	1,7	0,1	4 183
<b>Situation Matrimoniale</b>					
Actuellement mariée	3,6	1,8	1,7	0,1	19 194
A déjà été mariée	3,0	1,5	1,4	0,1	1 206
Jamais mariée	3,0	1,6	1,4	0,1	14 708
Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	3
<b>Nombre d'enfants nés vivants</b>					
Pas d'enfant	3,1	1,6	1,5	0,1	17 168
1	3,2	1,6	1,5	0,1	3 234
2	3,3	1,7	1,6	0,1	4 362
3	3,5	1,8	1,7	0,1	4 674
4	3,8	1,9	1,8	0,0	3 187
5 et +	4,4	2,2	2,1	0,1	2 486
<b>Instruction de la Femme</b>					
Aucun/Préscolaire	4,0	2,0	1,9	0,1	3 730
Primaire	3,6	1,8	1,7	0,1	4 277
Moyen	3,3	1,7	1,6	0,1	9 462
Secondaire	3,2	1,6	1,5	0,0	9 303
Supérieur	3,1	1,6	1,4	0,1	8 330
NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	8
<b>Activité économique</b>					
Occupée	3,1	1,6	1,5	0,1	4 776
Non occupée	3,4	1,7	1,6	0,1	30 335
<b>Utilisation de la Contraception</b>					
Utilise actuellement	3,5	1,8	1,7	0,1	10 319
N'utilise pas actuellement	3,7	1,8	1,8	0,1	6 827
NSP/Manquant	(2.7)	(1.4)	(1.3)	(0.0)	27
<b>Indice de bien-être économique</b>					
Le plus pauvre	3,6	1,8	1,7	0,1	6 890
Second	3,5	1,7	1,7	0,1	6 865
Moyen	3,4	1,7	1,6	0,1	7 008
Quatrième	3,2	1,6	1,5	0,1	7 060
Le plus riche	3,0	1,5	1,4	0,1	7 288

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.1.2N : Nombre idéal moyen d'enfants selon les femmes âgées de 15-49 ans enquêtées

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.1.3N : Mariage et intensité du célibat**

Intensité du célibat à 50 ans et âge moyen au mariage de la population des ménages âgée de 15-49 ans selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de la population âgée de 15 - 49 ans							
	Hommes				Femmes			
	Célibataire	Total Hommes âgés de 15-49 ans	Intensité du celibat <sup>1</sup>	Age moyen au mariage <sup>2</sup>	Célibataire	Total Femmes âgés de 15-49 ans	Intensité du celibat <sup>3</sup>	Age moyen au mariage <sup>4</sup>
<b>Total</b>	60,9	<b>38 095</b>	<b>5,3</b>	<b>33,9</b>	43,6	<b>36 205</b>	<b>12,4</b>	<b>27,1</b>
<b>Milieu de résidence</b>								
Urbain	62,7	23 616	6,5	34,3	45,3	23 018	14,0	27,3
Rural	57,9	14 479	2,8	33,3	40,7	13 186	8,9	27,0
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>								
Nord Centre	61,0	12 482	6,0	34,8	43,6	11 753	14,5	27,3
Nord Est	63,4	5 500	5,2	34,8	48,2	5 302	14,5	28,7
Nord Ouest	60,0	6 166	5,4	34,1	41,1	5 969	17,1	24,8
Haut Plateau Centre	60,7	2 943	4,1	32,1	41,8	2 632	6,4	26,8
Haut Plateau Est	59,2	5 461	4,3	32,8	42,1	5 100	4,5	28,0
Haut Plateau Ouest	60,5	1 913	5,9	33,0	42,5	1 827	7,3	27,5
Sud	60,8	3 630	3,5	32,2	45,2	3 621	10,6	26,7
<b>Education</b>								
Aucun	37,8	1 542	5,2	32,2	24,3	3 852	9,2	26,1
Préscolaire	28,4	95	0,0	30,6	34,7	113	0,0	27,3
Primaire	44,2	4 787	3,7	33,7	24,0	4 339	12,1	23,2
Moyen	62,4	15 929	4,6	34,0	35,8	9 567	11,4	24,4
Secondaire	64,4	9 986	6,7	33,5	50,2	9 557	16,1	24,9
Supérieur	71,3	5 737	8,9	34,1	63,2	8 767	26,9	27,0
NSP/Non réponse	(*)	20	(*)	(*)	(*)	9	(*)	(*)
<b>Activité économique</b>								
Occupé	43,3	20 963	4,0	32,8	51,1	5 036	28,5	30,1
Non occupé	82,3	17 132	9,5	36,6	42,4	31 168	10,3	26,3
<b>Indice de bien-être économique</b>								
Le plus pauvre	56,5	7 611	2,4	32,8	39,1	7 087	14,5	25,1
Second	58,4	7 862	6,8	33,3	39,4	7 046	7,6	27,1
Moyen	61,2	7 750	6,7	34,0	42,7	7 204	12,6	26,8
Quatrième	62,7	7 594	5,7	34,5	45,6	7 285	13,5	27,7
Le plus riche	65,8	7 278	4,6	35,0	50,7	7 582	13,5	28,6

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.1a.3N - Intensité du célibat à 50 ans parmi les hommes<sup>2</sup> Indicateur non-MICS TM.1c.3N - Age moyen au mariage chez les hommes<sup>3</sup> Indicateur non-MICS TM.1b.3N - Intensité du célibat à 50 ans parmi les femmes<sup>4</sup> Indicateur non-MICS TM.1d.3N - Age moyen au mariage chez les femmes

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.1.4N : Dissolution des mariages**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans dont le mariage a été dissous selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans non célibataires actuellement divorcées <sup>1</sup>	Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans non célibataires actuellement veuves <sup>2</sup>	Total des femmes 15-49 ans non célibataires	Quartile durée du mariage des mariages dissous			Total des femmes 15-49 ans actuellement divorcées ou veuves
				Q1	Q2	Q3	
<b>Total</b>	<b>4,2</b>	<b>1,5</b>	<b>20 403</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>1 159</b>
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	5,0	1,6	12 596	2	5	9	833
Rural	2,9	1,3	7 807	2	4	10	326
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>							
Nord Centre	3,5	1,4	6 617	2	4	8	320
Nord Est	3,6	1,0	2 755	3	6	10	127
Nord Ouest	5,7	1,4	3 472	2	5	10	248
Haut Plateau Centre	4,6	1,9	1 500	2	6	8	97
Haut Plateau Est	4,2	1,6	3 037	2	6	11	177
Haut Plateau Ouest	4,0	1,4	1 033	2	4	8	56
Sud	4,7	2,1	1 989	2	4	8	135
<b>Age</b>							
15-19 ans	3,4	0,0	166	(*)	(*)	(*)	6
20-24 ans	3,4	0,4	1 350	1	2	2	52
25-29 ans	3,9	0,3	3 283	1	2	4	139
30-34 ans	4,3	0,8	4 082	2	4	6	206
35-39 ans	4,6	0,9	4 109	3	6	9	224
40-44 ans	4,3	2,3	3 830	3	7	13	256
45-49 ans	4,1	3,6	3 583	4	10	18	277
<b>Année du mariage</b>							
2014 ou après	4,5	0,3	4 601	1,0	2,0	3,0	219
2009-2013	4,8	0,5	4 824	3,0	4,0	6,0	253
2004-2008	4,2	1,5	4 143	5,0	8,0	10,0	239
1999-2003	4,2	1,9	2 939	5,0	9,0	15,0	177
Avant 1999	3,1	3,8	3 779	6,0	15,0	21,0	258
Non déclarée	7,4	3,4	116	(*)	(*)	(*)	13
<b>Education</b>							
Aucun/Préscolaire	2,4	2,9	2 983	4,0	7,0	14,0	157
Primaire	4,6	1,6	3 285	3,0	6,0	11,0	204
Moyen	5,2	1,5	6 171	2,0	4,0	8,0	411
Secondaire	4,3	1,1	4 778	2,0	5,0	10,0	262
Supérieur	3,5	0,5	3 183	1,0	3,0	6,0	125
NSP/Non réponse	(*)	(*)	3	-	-	-	-
<b>Activité économique</b>							
Occupée	12,4	2,0	2 407	3	5	10	346
Non occupée	3,1	1,4	17 996	2	4	9	813
<b>Indice de bien-être économique</b>							
Le plus pauvre	3,7	1,5	4 303	2	4	9	224
Second	3,8	1,4	4 287	2	5	10	222
Moyen	4,3	1,8	4 148	2	5	9	254
Quatrième	4,9	1,6	3 944	2	5	9	255
Le plus riche	4,4	1,1	3 721	2	5	10	204

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS - TM.1a.4N : Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans non célibataires actuellement divorcées<sup>2</sup> Indicateur non-MICS - TM.1b.4N : Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans non célibataires actuellement veuves

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.1.5N: Opinion sur le mariage**

Opinions des femmes âgées de 15-49 ans sur l'âge idéal chez l'homme et chez la femme pour se marier selon les caractéristiques socioéconomiques des enquêtées, MICS Algérie, 2019

	Age idéal moyen au mariage		Total des femmes âgées de 15-49 ans ayant répondu	Total des femmes âgées de 15-49 ans
	Chez l'homme <sup>1</sup>	Chez la Femme <sup>2</sup>		
<b>Total</b>	<b>30,0</b>	<b>24,2</b>	<b>35 056</b>	<b>35 111</b>
<b>Milieu de résidence</b>				
Urbain	30,3	24,5	22 297	22 337
Rural	29,6	23,6	12 759	12 774
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>				
Nord Centre	30,5	24,8	11 377	11 393
Nord Est	30,5	24,9	5 132	5 133
Nord Ouest	30,1	23,8	5 763	5 796
Haut Plateau Centre	28,8	22,9	2 547	2 547
Haut Plateau Est	29,9	24,2	4 968	4 969
Haut Plateau Ouest	29,9	23,7	1 769	1 770
Sud	28,8	23,3	3 501	3 503
<b>Age</b>				
15-19 ans	28,8	23,7	4 822	4 828
20-24 ans	29,4	24,1	5 166	5 168
25-29 ans	30,1	24,4	5 492	5 494
30-34 ans	30,5	24,5	5 413	5 422
35-39 ans	30,7	24,4	5 229	5 236
40-44 ans	30,6	24,3	4 774	4 780
45-49 ans	30,2	24,0	4 161	4 183
<b>Situation Matrimoniale</b>				
Actuellement mariée	29,8	23,6	19 150	19 194
A déjà été mariée	31,2	24,8	1 205	1 206
Jamais mariée	30,2	24,9	14 698	14 708
NSP/Non réponse	(*)	(*)	3	3
<b>Nombre d'enfants nés vivants</b>				
Pas d'enfant	30,2	24,8	17 155	17 168
1	30,0	24,0	3 232	3 234
2	30,2	24,0	4 350	4 362
3	30,1	23,8	4 657	4 674
4	29,8	23,5	3 184	3 187
5 et +	28,9	22,7	2 479	2 486
<b>Instruction de la Femme</b>				
Aucun/Préscolaire	29,0	22,6	3 715	3 730
Primaire	29,6	23,3	4 270	4 277
Moyen	30,0	23,9	9 449	9 462
Secondaire	30,0	24,5	9 291	9 303
Supérieur	30,8	25,4	8 324	8 330
NSP/Non réponse	(*)	(*)	8	8
<b>Activité économique</b>				
Occupée	31,6	25,8	4 769	4 776
Non occupée	29,8	24,0	30 288	30 335
<b>Indice de bien-être économique</b>				
Le plus pauvre	29,3	23,1	6 882	6 890
Second	29,7	23,7	6 856	6 865
Moyen	30,1	24,2	7 002	7 008
Quatrième	30,4	24,7	7 045	7 060
Le plus riche	30,6	25,2	7 272	7 288

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.1a.5N - Age idéal moyen au mariage chez l'homme selon les femmes âgées de 15-49 ans enquêtées<sup>2</sup> Indicateur non-MICS TM.1b.5N - Age idéal moyen au mariage chez la femme selon les femmes âgées de 15-49 ans enquêtées

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.1.6N : Mariages consanguins**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées selon le lien de parenté avec le conjoint, pourcentage des mariages consanguins selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées ayant un lien de parenté avec leur conjoint				Aucun lien	Pourcentage des mariages consanguins <sup>1</sup>	Total des femmes 15-49 ans actuellement mariées
	Cousin germain paternel	Cousin germain maternel	Autre lien	NR			
	<b>Total</b>	<b>10,4</b>	<b>9,3</b>	<b>3,1</b>			
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	8,9	8,3	4,1	0,0	82,1	17,9	11 717
Rural	12,7	10,8	2,0	0,0	76,1	23,9	7 474
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>							
Nord Centre	6,7	8,1	4,6	0,0	84,4	15,6	6 282
Nord Est	8,6	8,5	2,3	0,0	82,6	17,4	2 623
Nord Ouest	9,2	8,3	2,0	0,2	82,1	17,9	3 209
Haut Plateau Centre	18,9	16,0	2,7	0,0	64,1	35,9	1 396
Haut Plateau Est	11,8	8,4	3,4	0,0	79,1	20,9	2 858
Haut Plateau Ouest	12,4	10,5	1,0	0,0	76,9	23,1	976
Sud	17,4	11,5	3,4	0,0	70,1	29,9	1 847
<b>Age</b>							
15-19 ans	15,0	9,7	2,0	0,0	74,8	25,2	159
20-24 ans	8,1	8,5	7,4	0,0	82,1	17,9	1 293
25-29 ans	8,4	7,8	1,4	0,0	83,6	16,4	3 129
30-34 ans	9,4	8,8	2,2	0,0	81,4	18,6	3 867
35-39 ans	10,9	8,5	3,2	0,0	80,0	19,9	3 877
40-44 ans	11,6	11,5	3,1	0,1	76,2	23,8	3 569
45-49 ans	12,1	10,0	4,0	0,0	77,0	23,0	3 297
<b>Année du mariage</b>							
2014 ou après	5,9	6,6	5,3	0,0	86,8	13,2	4 358
2009-2013	9,1	8,3	2,8	0,0	82,1	17,8	4 557
2004-2008	10,6	8,6	2,9	0,0	80,2	19,8	3 901
1999-2003	11,7	10,8	2,0	0,0	77,1	22,9	2 760
Avant 1999	16,1	13,4	3,1	0,1	69,5	30,5	3 514
Non déclarée	17,5	5,4	0,0	0,0	77,1	23,5	101
<b>Education</b>							
Aucun/Préscolaire	18,6	14,0	3,0	0,0	66,4	33,6	2 821
Primaire	13,9	10,4	2,5	0,0	75,1	24,9	3 074
Moyen	9,4	8,9	2,5	0,0	81,2	18,8	5 743
Secondaire	7,2	8,6	4,2	0,1	83,5	16,5	4 499
Supérieur	5,5	5,4	4,6	0,0	88,6	11,4	3 051
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3
<b>Activité économique</b>							
Occupée	47,2	4,8	5,0	0,0	89,7	10,2	2 052
Non occupée	51,3	11,0	9,8	0,0	78,5	21,4	17 139
<b>Indice de bien-être économique</b>							
Le plus pauvre	54,1	14,0	11,3	0,0	74,0	26,0	4 072
Second	50,1	11,1	10,5	0,0	77,8	22,2	4 052
Moyen	56,3	11,0	7,9	0,0	80,4	19,6	3 883
Quatrième	49,2	8,3	8,0	0,0	83,0	16,9	3 675
Le plus riche	42,0	6,5	8,3	0,2	84,4	15,6	3 510

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.1.6N - Pourcentage des mariages consanguins

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.1.7N : Opinions sur le mariage consanguin**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans selon qu'elles sont pour ou contre le mariage consanguin selon la raison et les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans pour le mariage consanguin <sup>1</sup>	Total des femmes 15-49 ans	Raisons pour les mariages consanguins								Non Réponse	Total des femmes âgées de 15-49 ans pour le mariage consanguin	Raisons contre les mariages consanguins							Total des femmes âgées de 15-49 ans contre le mariage consanguin
			Renforcer les liens familiaux	Héritage	Proches s'entendent	Volonté des parents	Coutumes et traditions	Autres	NSP	Source de maladie			Source de problèmes familiaux	Parents sont contre	Contre les coutumes et traditions	Autres	NSP	Non Réponse		
<b>Total</b>	<b>20,9</b>	<b>35 111</b>	<b>62,2</b>	<b>2,7</b>	<b>22,1</b>	<b>4,3</b>	<b>3,9</b>	<b>0,8</b>	<b>2,4</b>	<b>1,7</b>	<b>6 213</b>	<b>41,2</b>	<b>54,3</b>	<b>1,9</b>	<b>1,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,6</b>	<b>0,3</b>	<b>23 488</b>	
<b>Milieu de résidence</b>																				
Urbain	18,5	22 337	62,8	2,7	22,1	4	3,7	1,1	2,1	1,5	3 505	43	52,6	1,9	1,3	0,3	0,6	0,3	15 489	
Rural	25,3	12 774	61,4	2,7	22,1	4,7	4,1	0,5	2,7	1,8	2 708	37,7	57,5	2	1,4	0,5	0,7	0,3	7 999	
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>																				
Nord Centre	15,4	11 393	62,2	1,3	25	3,1	2	0,8	5,6	0,1	1 592	40,4	56	1,7	0,8	0,4	0,5	0,1	8 753	
Nord Est	19,4	5 133	65,3	2,1	19,9	1,8	2,9	3,9	2,6	1,5	833	48,5	46	0,9	2,6	0,6	1,1	0,3	3 468	
Nord Ouest	24,1	5 796	63,5	3,7	19,8	5,1	1,2	0,3	0,7	5,7	1 098	32,8	63	3,3	0,6	0,1	0,1	0,2	3 466	
Haut Plateau Centre	35,5	2 547	60,7	2,8	17,4	8,5	9,5	0,3	0,3	0,6	710	34,8	60,4	1,7	1,9	0,5	0,5	0,3	1 289	
Haut Plateau Est	18,6	4 969	61,1	4,5	26,8	1,5	2,3	0	2	1,9	769	46,2	48,6	1,2	1,7	0,2	1,1	1	3 370	
Haut Plateau Ouest	28	1 770	60,6	5,1	18,6	6,3	7,8	0,2	0,5	0,8	427	30	64,3	3,9	1,2	0,2	0,3	0,1	1 101	
Sud	27,7	3 503	60,3	1,7	23,2	5,9	6,7	0,3	1,3	0,5	784	48,3	46,2	2,5	2	0,1	0,6	0,3	2 042	
<b>Age</b>																				
15-19 ans	14,1	4 828	62,5	2,8	20,9	5	4,2	0,3	1,8	2,5	546	41,3	50,9	2,5	2,7	0,8	1,3	0,5	3 317	
20-24 ans	17,4	5 168	62,5	2,6	20,4	4,9	5	0,9	1,9	1,8	777	42,6	51,8	2,3	1,9	0,4	0,6	0,4	3 698	
25-29 ans	20,8	5 494	62	2,3	22,3	5	3,6	0,6	2,3	1,9	985	42,4	53,4	1,8	1,1	0,2	0,6	0,5	3 753	
30-34 ans	22,7	5 422	63	2,4	22,3	4,4	3,7	1,1	1,8	1,4	1 064	40,4	55,4	2,3	0,9	0,3	0,6	0,2	3 617	
35-39 ans	23,1	5 236	63,7	3,7	21,8	2,3	3,2	1,7	2,2	1,2	1 021	41,3	55,3	1,6	0,8	0,3	0,6	0,2	3 395	
40-44 ans	23,4	4 780	58,5	1,9	24,2	5,3	3,6	0,1	4,5	1,8	942	41	55,7	1,7	0,7	0,4	0,3	0,1	3 083	
45-49 ans	25,1	4 183	63,2	3,3	21,9	3,5	4	0,9	1,8	1,5	878	38,6	58,7	1,2	1	0,1	0,2	0,1	2 626	

**Tableau TM.1.7N : Opinions sur le mariage consanguin**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans selon qu'elles sont pour ou contre le mariage consanguin selon la raison et les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans pour le mariage consanguin <sup>1</sup>	Total des femmes 15-49 ans	Raisons pour les mariages consanguins								Non Réponse	Total des femmes âgées de 15-49 ans pour le mariage consanguin	Raisons contre les mariages consanguins						Total des femmes âgées de 15-49 ans contre le mariage consanguin
			Renforcer les liens familiaux	Héritage	Proches s'entendent	Volonté des parents	Coutumes et traditions	Autres	NSP	Source de maladie			Source de problèmes familiaux	Parents sont contre	Contre les coutumes et traditions	Autres	NSP	Non Réponse	
<b>Année du mariage</b>																			
2014 ou après	23,5	4 602	63,1	2,6	22,4	4,9	2,7	0,8	2,1	1,3	922	42,9	53,1	1,9	1	0,2	0,5	0,3	3 003
2009-2013	24,4	4 824	60,1	2,7	23,1	3,9	4,2	1,2	2,9	1,7	1 008	41,1	55,3	2,3	0,6	0,1	0,3	0,3	3 130
2004-2008	25,4	4 143	62,5	1,9	24,2	4,5	3,1	0,7	1,6	1,4	904	43,4	53	1,9	0,5	0,1	0,9	0,2	2 654
1999-2003	25,1	2 939	62,7	2,9	23	3,1	4,6	1,3	0,9	1,6	613	40,5	56,4	1,4	0,7	0,6	0,3	0,1	1 828
Avant 1999	29,9	3 780	60,1	3	24	4,8	4,2	0,4	2,3	1,3	955	39,3	57,8	1,3	0,9	0,1	0,4	0,1	2 234
NSP/Manquant	33,1	14 823	69,3	0,5	4	2,9	11,5	0	8,7	3,1	1 810	47,2	52,1	0,7	0	0	0	0	10 639
<b>Education</b>																			
Aucun/Préscolaire	41,5	3 730	58,7	2,6	20,8	6,4	7,3	0,1	1,7	2,5	1 222	26,1	68,9	2,5	1,1	0,4	0,5	0,6	1 721
Primaire	30,2	4 277	64,9	2,5	19,1	4,2	3,5	0,6	3,2	2	1 042	31,3	63,7	1,9	1,3	0,3	1,1	0,4	2 410
Moyen	22	9 462	63,3	2,8	22,6	4,1	2,4	1,3	1,8	1,6	1 743	35,6	59,2	2,5	1,3	0,2	0,8	0,3	6 184
Secondaire	16	9 306	63,3	2,6	24,7	3,3	3	0,8	1,2	1	1 267	43,8	51,8	1,7	1,3	0,5	0,6	0,3	6 647
Supérieur	12,6	8 330	60,1	3	22,6	3,4	3,5	1,2	5,1	1,1	937	51,5	44,8	1,5	1,4	0,4	0,3	0,2	6 527
NSP/Non réponse	(*)	5	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	2	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Activité économique</b>																			
Occupée	13,2	4 776	64,1	3,2	20,3	2,2	3,8	1,7	4,1	0,7	556	49,2	47,7	1,5	1,1	0,1	0,2	0,1	3 669
Non occupée	22,2	30 335	62	2,7	22,3	4,5	3,9	0,8	2,2	1,8	5 656	39,7	55,5	2	1,4	0,4	0,7	0,3	19 819
<b>Indice de bien-être économique</b>																			
Le plus pauvre	32,5	6 890	60,3	2,9	20,9	5,7	5,5	0,5	1,6	2,6	1 828	32,1	63	2,4	1,2	0,4	0,7	0,2	3 799
Second	23,3	6 865	61,9	1,9	23,2	5,2	3,6	0,9	1,8	1,6	1 323	38,3	56,4	2,2	1,4	0,3	0,8	0,5	4 344
Moyen	19,5	7 008	66	3	21,3	2,7	2,5	1,2	2	1,4	1 155	40,8	54,4	1,9	1,4	0,3	0,8	0,3	4 776
Quatrième	16,1	7 060	64,9	2,7	22,7	3,1	2,4	0,4	2,4	1,2	980	41,4	54,5	2	1,2	0,2	0,4	0,3	5 095
Le plus riche	14,5	7 288	58,7	3,1	23,1	3,4	4,2	1,6	5,3	0,7	927	49,8	46,2	1,4	1,4	0,5	0,5	0,2	5 474

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.1.7N - Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans pour le mariage consanguin

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés



## 6.2 FECONDITE PRECOCE

Le tableau TM.2.1 présente les résultats de l'enquête relatifs aux taux de natalité chez les adolescentes et autres désagréments de l'indice conjoncturel de fécondité.

Le taux de natalité chez les adolescentes (taux de fécondité pour les femmes de 15-19 ans) est défini comme le nombre de naissances chez les femmes âgées de 15-19 ans au cours de la période de trois années précédant l'enquête, divisé par le nombre de femmes de 15-19 ans (nombre d'années-femmes vécues entre les âges de 15 à 19 ans inclus) au cours de la même période, exprimé pour 1 000 femmes.

Le taux de natalité chez les adolescentes est un indicateur global ODD (3.7.2) qui permet de rendre compte sur l'état de la réalisation de la cible 3.7 à savoir « d'ici à 2030, assurer l'accès de tous à des services de soins de santé sexuelle et procréative, y compris à des fins de planification familiale, d'information et d'éducation, et la prise en compte de la santé procréative dans les stratégies et programmes nationaux ».

Le tableau TM.2.2W présente les indicateurs liés à la maternité précoce pour les jeunes femmes âgées de 15 à 19 ans et de 20 à 24 ans. Il s'agit des pourcentages des femmes de 15-19 ans qui ont eu une naissance vivante et celles qui sont enceintes de leur premier enfant. Pour le même groupe d'âge, le tableau présente également le pourcentage de femmes qui ont eu une naissance vivante avant l'âge de 15 ans. Ces estimations sont issues de l'historique détaillé des naissances des femmes.

Pour estimer la proportion de femmes qui ont eu une naissance vivante avant l'âge de 18 ans - quand elles étaient encore elles-mêmes enfants - les données utilisées sont celles issues des femmes âgées de 20 à 24 ans au moment de l'enquête pour éviter la troncature<sup>51</sup>.

Le tableau TM.2.3W montre les tendances en matière de procréation précoce chez les femmes, en présentant les pourcentages de femmes qui sont devenues mères avant l'âge de 15 ans et avant l'âge de 18 ans pour des cohortes successives. Le tableau est conçu pour saisir les tendances dans les zones urbaines et rurales séparément.

Des questions sur l'issue des grossesses des femmes âgées de 15-49 ans ont été intégrées dans ce module pour estimer le pourcentage des grossesses qui se sont terminées par une naissance vivante ou un mort-né et le pourcentage de celles qui se sont interrompues soit par une fausse couche soit par un avortement. Les tableaux TM.2.4N et TM.2.5N renseignent sur ces indicateurs selon les caractéristiques socioéconomiques des femmes enquêtées.

---

<sup>51</sup> Utiliser les femmes âgées de 15 à 19 ans pour estimer le pourcentage de femmes ayant accouché avant l'âge de 18 ans introduirait une troncature dans les estimations, car la majorité des femmes de ce groupe d'âge n'auront pas atteint l'âge de 18 ans et n'auront donc pas été complètement exposées à la maternité avant 18 ans. Le groupe d'âge 20-24 ans est utilisé pour estimer le pourcentage de femmes accouchant avant 18 ans, car toutes les femmes de ce groupe d'âge sont complètement exposées à la maternité à un âge très précoce.

**Tableau TM.2.1 : Taux de natalité des adolescentes et Indice Conjoncturel de fécondité**

Taux de natalité des adolescentes et Indice Conjoncturel de Fécondité pour les périodes de trois ans précédant l'enquête, MICS Algérie, 2019

	Taux de natalité des adolescentes <sup>1</sup> (taux de fécondité par âge spécifique pour les femmes de 15-19 ans) <sup>A</sup>	Indice Conjoncturel de Fécondité
<b>Total</b>	<b>12,0</b>	<b>2,8</b>
<b>Milieu de résidence</b>		
Urbain	9,0	2,6
Rural	17,5	3,2
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>		
Nord Centre	8,4	2,7
Nord Est	3,6	2,7
Nord Ouest	18,5	2,5
Haut Plateau Centre	16,0	3,2
Haut Plateau Est	8,4	2,9
Haut Plateau Ouest	15,3	2,8
Sud	21,5	3,4
<b>Instruction</b>		
Aucun/Préscolaire	63,8	3,6
Primaire	54,9	3,6
Moyen	30,9	3,3
Secondaire	2,9	2,9
Supérieur	0,6	2,3
<b>Occupation de la mère</b>		
Occupée	11,0	1,6
Non occupée	12,0	3,0
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>		
A une difficulté Fonctionnelle	17,9	2,9
Pas de difficultés Fonctionnelle	16,6	2,8
<b>Indice de bien-être économique</b>		
Le plus pauvre	22,0	3,3
Second	20,1	3,3
Moyen	7,7	2,8
Quatrième	10,2	2,6
Le plus riche	3,0	2,1

<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.1 - Taux de natalité des adolescentes (âge 15-19 ans); Indicateur ODD 3.7.2<sup>A</sup> Veuillez consulter le tableau TM.1.1 pour les définitions.

**Tableau TM.2.2W : Grossesses précoces (Jeunes femmes)**

Pourcentage de femmes de 15-19 ans qui ont déjà eu une naissance vivante, qui sont enceintes d'un premier enfant, qui ont commencé leur vie féconde et qui ont eu une naissance vivante avant l'âge de 15 ans et pourcentage de femmes âgées de 20-24 ans ayant une naissance vivante avant l'âge de 18 ans, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes actuellement mariées qui :				Nombre de femmes de 15-19 ans	Pourcentage de femmes de 20-24 ans qui ont eu une naissance vivante avant 18 ans <sup>1</sup>	Nombre de femmes de 20-24 ans
	ont déjà eu une naissance vivante	sont enceintes d'un premier enfant	ont commencé leur vie féconde	ont eu une naissance vivante avant l'âge de 15 ans			
<b>Total</b>	<b>1,3</b>	<b>0,9</b>	<b>2,3</b>	<b>0,0</b>	<b>4 828</b>	<b>1,1</b>	<b>5 168</b>
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	0,9	0,5	1,4	0,0	3 133	1,0	3 348
Rural	2,0	1,7	3,8	0,0	1 696	1,5	1 820
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>							
Nord Centre	0,8	0,8	1,5	0,0	1 423	0,6	1 569
Nord Est	0,3	0,2	0,5	0,0	656	0,0	763
Nord Ouest	2,5	2,5	5,0	0,0	836	1,7	841
Haut Plateau Centre	1,2	0,6	1,8	0,1	400	1,7	435
Haut Plateau Est	0,9	0,4	1,3	0,0	695	1,8	713
Haut Plateau Ouest	1,4	0,6	2,0	0,0	253	1,5	273
Sud	2,6	1,1	3,7	0,2	564	2,0	574
<b>Instruction</b>							
Aucun/Préscolaire	8,9	2,8	11,7	2,3	63	4,3	125
Primaire	6,6	3,2	9,8	0,0	155	5,2	249
Moyen	2,9	1,5	4,3	0,0	1 417	3,3	1 148
Secondaire	0,2	0,7	1,0	0,0	2 509	0,2	1 198
Supérieur	0,2	0,0	0,2	0,0	682	0,0	2 448
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	2	-	-
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>							
A une difficulté Fonctionnelle	4,7	0,0	4,7	0,0	55	1,6	118
Pas de difficultés Fonctionnelle	3,0	2,2	5,2	0,0	1 857	1,1	5 050
<b>Indice de bien-être économique</b>							
Le plus pauvre	2,2	2,0	4,2	0,2	933	2,1	882
Second	2,4	0,7	3,1	0,0	881	2,0	941
Moyen	1,3	1,2	2,4	0,0	964	1,3	1 044
Quatrième	0,7	0,6	1,3	0,0	966	0,7	1 022
Le plus riche	0,3	0,3	0,6	0,0	1 084	0,2	1 278

<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.2 - Grossesses précoces

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.2.3W: Tendances des grossesses précoces**

Pourcentage de femmes ayant eu une naissance vivante, à l'âge de 15 et 18 ans, selon le milieu de résidence et le groupe d'âges, MICS Algérie, 2019

	Urbain				Rural				Ensemble			
	Pourcentage de femmes ayant eu une naissance vivante avant l'âge de 15 ans	Nombre de femmes de 15-49 ans	Pourcentage de femmes ayant eu une naissance vivante avant l'âge de 18 ans	Nombre de femmes de 20-49 ans	Pourcentage de femmes ayant eu une naissance vivante avant l'âge de 15 ans	Nombre de femmes de 15-49 ans	Pourcentage de femmes ayant eu une naissance vivante avant l'âge de 18 ans	Nombre de femmes de 20-49 ans	Pourcentage de femmes ayant eu une naissance vivante avant l'âge de 15 ans	Nombre de femmes de 15-49 ans	Pourcentage de femmes ayant eu une naissance vivante avant l'âge de 18 ans	Nombre de femmes de 20-49 ans
<b>Total</b>	<b>0,1</b>	<b>22 337</b>	<b>1,2</b>	<b>19 204</b>	<b>0,1</b>	<b>12 774</b>	<b>1,8</b>	<b>11 079</b>	<b>0,1</b>	<b>35 111</b>	<b>1,4</b>	<b>30 283</b>
<b>Age</b>												
15-19 ans	0,0	3 133	na	na	0,0	1 696	na	na	0,0	4 828	na	na
15-17 ans	0,1	1 876	na	na	0,0	1 040	na	na	0,0	2 916	na	na
18-19 ans	0,0	1 257	na	na	0,1	655	na	na	0,0	1 912	na	na
20-24 ans	0,0	3 348	1,0	3 348	0,0	1 820	1,5	1 820	0,0	5 168	1,1	5 168
25-29 ans	0,1	3 369	1,0	3 369	0,1	2 125	1,0	2 125	0,1	5 494	1,0	5 494
30-34 ans	0,1	3 265	0,8	3 265	0,0	2 157	1,0	2 157	0,1	5 422	0,9	5 422
35-39 ans	0,1	3 284	0,9	3 284	0,2	1 952	1,4	1 952	0,1	5 236	1,1	5 236
40-44 ans	0,1	3 095	1,9	3 095	0,1	1 685	2,5	1 685	0,1	4 780	2,1	4 780
45-49 ans	0,1	2 843	1,7	2 843	0,2	1 340	4,7	1 340	0,1	4 183	2,7	4 183

na: non applicable

**Tableau TM.2.4N : Issues des grossesses**

Pourcentage des grossesses des femmes âgées de 15-49 ans selon l'issue et selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des grossesses qui se sont terminées par				Total des grossesses des femmes 15-49 ans non célibataires
	Une naissance vivante <sup>1</sup>	Une fausse couche	Un avortement	Un mort-né	
<b>Total</b>	<b>87,9</b>	<b>8,1</b>	<b>2,8</b>	<b>1,2</b>	<b>60 226</b>
<b>Milieu de résidence</b>					
Urbain	87,6	8,6	2,7	1,1	36 876
Rural	88,2	7,4	2,9	1,4	23 350
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>					
Nord Centre	87,8	8,1	2,9	1,2	18 996
Nord Est	86,0	10,4	2,6	1,0	7 947
Nord-Ouest	89,2	7,6	2,1	1,0	8 971
Haut Plateau Centre	86,6	8,2	3,8	1,5	5 203
Haut Plateau Est	88,0	7,8	2,8	1,4	9 241
Haut Plateau Ouest	91,2	5,6	2,1	1,1	2 973
Sud	87,9	7,5	3,1	1,4	6 893
<b>Age</b>					
15-19 ans	87,1	9,3	2,5	1,1	80
20-24 ans	85,9	9,5	2,7	1,9	1 481
25-29 ans	86,9	9,0	3,2	0,9	5 698
30-34 ans	87,7	8,5	3,0	0,8	10 376
35-39 ans	88,9	7,4	2,6	1,1	13 454
40-44 ans	87,7	8,1	2,8	1,3	14 698
45-49 ans	87,8	8,0	2,7	1,6	14 438
<b>Nombre d'enfants</b>					
Pas d'enfants nés vivants	0,0	75,6	17,0	7,3	510
1	80,3	13,3	4,9	1,5	4 023
2	85,6	10,2	3,0	1,3	10 194
3	88,7	7,6	2,6	1,1	15 789
4	89,5	6,5	2,8	1,2	14 241
5 et +	91,9	5,2	1,9	1,1	15 469
<b>Education</b>					
Aucun/Préscolaire	89,9	6,4	2,3	1,4	11 474
Primaire	87,4	8,4	2,7	1,5	11 030
Moyen	87,8	7,8	3,4	1,1	17 558
Secondaire	87,1	9,1	2,7	1,1	13 570
Supérieur	86,9	9,4	2,6	1,0	6 589
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	4
<b>Activité économique</b>					
Occupée	85,8	10,4	2,5	1,3	5 795
Non occupée	88,1	7,9	2,8	1,2	54 431
<b>Indice de bien-être économique</b>					
Le plus pauvre	88,6	7,5	2,5	1,4	13 296
Second	87,7	7,8	3,0	1,5	12 577
Moyen	87,4	8,5	3,0	1,2	12 215
Quatrième	87,0	9,0	2,9	1,1	11 461
Le plus riche	88,6	7,9	2,6	0,9	10 676

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.2.4N - Pourcentage des grossesses qui se sont terminées par une naissance vivante

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.2.5N : Fausses couches, avortements et morts nés**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu des fausses couches, avortements et morts nés selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes actuellement mariées ayant eu au moins				Total des femmes 15-49 ans actuellement mariées	Nombre de fausses couches		Total des femmes ayant eu au moins une fausse couche	Nombre d'avortements		Total des femmes ayant eu au moins un avortement	Nombre de morts nés		Total des femmes ayant eu au moins un mort-né
	Une fausse couche <sup>1</sup>	Un avortement <sup>2</sup>	Un mort-né <sup>3</sup>	Une des trois <sup>4</sup>		1	2 et +		1	2 et +		1	2 et +	
<b>Total</b>	<b>15,8</b>	<b>5,8</b>	<b>2,8</b>	<b>20,5</b>	<b>19 191</b>	<b>65,8</b>	<b>34,2</b>	<b>3 026</b>	<b>73,8</b>	<b>26,2</b>	<b>1 118</b>	<b>84,1</b>	<b>15,9</b>	<b>546</b>
<b>Milieu de résidence</b>														
Urbain	16,5	5,6	2,5	20,9	11 717	64,9	35,1	1 932	71,3	28,7	656	85,4	14,6	298
Rural	14,6	6,2	3,3	19,8	7 474	67,4	32,6	1 095	77,4	22,6	462	82,4	17,6	247
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>														
Nord Centre	16,0	6,1	2,7	21,1	6 282	65,4	34,6	1 007	75,0	25,0	383	85,2	14,8	169
Nord Est	18,8	5,7	2,8	23,2	2 623	66,5	33,5	494	79,3	20,7	151	92,1	7,9	72
Nord Ouest	11,7	3,7	1,7	14,1	3 209	64,2	35,8	375	75,8	24,2	120	(79.7)	(20.3)	55
Haut Plateau Centre	18,2	8,1	4,5	25,0	1 396	62,2	37,8	254	65,9	34,1	112	88,5	11,5	63
Haut Plateau Est	16,9	6,0	3,3	22,1	2 858	69,5	30,5	483	70,0	30,0	171	79,6	20,4	95
Haut Plateau Ouest	11,1	4,2	2,3	14,5	976	72,9	27,1	108	73,8	26,2	41	81,4	18,6	23
Sud	16,5	7,6	3,7	23,2	1 847	62,8	37,2	306	74,2	25,8	140	79,5	20,5	68
<b>Age</b>														
15-19 ans	4,4	1,3	0,3	5,7	159	(*)	(*)	7	(*)	(*)	2	-	-	-
20-24 ans	9,0	1,8	1,6	11,3	1 293	89,8	10,2	116	(81.0)	(19.0)	24	(*)	(*)	21
25-29 ans	11,5	4,1	1,0	14,8	3 129	75,0	25,0	360	83,4	16,6	128	(97.8)	(2.2)	30
30-34 ans	14,9	5,6	1,5	19,1	3 867	67,1	32,9	576	73,6	26,4	216	85,1	14,9	58
35-39 ans	16,9	5,9	3,2	21,2	3 877	68,1	31,9	655	73,5	26,5	230	84,3	15,7	124
40-44 ans	19,5	7,1	4,3	25,4	3 569	61,4	38,6	696	66,2	33,8	252	81,0	19,0	153
45-49 ans	18,7	8,1	4,8	25,8	3 297	57,2	42,8	617	76,1	23,9	267	83,0	17,0	160
<b>Nombre d'enfants</b>														
Pas d'enfants nés vivants	10,0	2,4	1,3	12,1	2 114	68,1	31,9	212	74,4	25,6	51	(*)	(*)	27
1	11,2	4,7	1,6	14,8	2 879	68,9	31,1	322	77,0	23,0	136	(89.7)	(10.3)	46
2	15,7	5,0	2,6	19,3	4 132	66,4	33,6	647	79,1	20,9	208	91,8	8,2	107
3	17,1	6,0	2,8	22,2	4 546	68,4	31,6	779	72,4	27,6	275	83,3	16,7	127
4	18,9	7,9	3,8	25,4	3 115	63,5	36,5	590	66,7	33,3	245	75,7	24,3	118
5 et +	19,8	8,5	5,0	27,0	2 404	60,7	39,3	477	76,7	23,3	203	82,6	17,4	120
<b>Education</b>														
Aucun/Préscolaire	14,7	6,5	4,1	20,0	2 821	61,8	38,2	415	75,7	24,3	184	84,2	15,8	114
Primaire	17,5	5,8	3,5	23,0	3 074	63,7	36,3	539	75,4	24,6	178	71,6	28,4	108
Moyen	15,0	6,5	2,6	20,3	5 743	66,6	33,4	862	70,6	29,4	376	87,2	12,8	147
Secondaire	17,4	5,5	2,7	21,3	4 499	66,0	34,0	783	74,2	25,8	246	89,0	11,0	121
Supérieur	14,0	4,4	1,8	17,6	3 051	70,6	29,4	428	77,5	22,5	134	(89.0)	(11.0)	56
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Activité économique</b>														
Occupée	17,2	5,2	2,3	20,6	2 052	68,2	31,8	354	75,3	24,7	106	(77.6)	(22.4)	47
Non occupée	15,6	5,9	2,9	20,5	17 139	65,5	34,5	2 672	73,7	26,3	1 012	84,7	15,3	498

**Tableau TM.2.5N : Fausses couches, avortements et morts nés**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu des fausses couches, avortements et morts nés selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes actuellement mariées ayant eu au moins				Total des femmes 15-49 ans actuellement mariées	Nombre de fausses couches		Total des femmes ayant eu au moins une fausse couche	Nombre d'avortements		Total des femmes ayant eu au moins un avortement	Nombre de morts nés		Total des femmes ayant eu au moins un mort-né
	Une fausse couche <sup>1</sup>	Un avortement <sup>2</sup>	Un mort- né <sup>3</sup>	Une des trois <sup>4</sup>		1	2 et +		1	2 et +		1	2 et +	
<b>Indice de bien-être économique</b>														
Le plus pauvre	14,8	5,6	3,5	19,7	4 072	65,2	34,8	603	78,9	21,1	228	84,3	15,7	140
Second	15,3	6,0	3,3	20,0	4 052	66,0	34,0	618	71,7	28,3	243	81,6	18,4	133
Moyen	16,3	6,1	2,8	21,0	3 883	68,4	31,6	632	74,0	26,0	238	84,8	15,2	107
Quatrième	17,1	5,7	2,4	22,0	3 675	63,1	36,9	628	71,5	28,5	211	83,5	16,5	90
Le plus riche	15,6	5,7	2,2	19,9	3 510	66,5	33,5	546	72,7	27,3	199	87,8	12,2	76

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.2a.5N - Pourcentage des femmes actuellement mariées ayant eu au moins une fausse couche

<sup>2</sup> Indicateur non-MICS TM.2b.5N - Pourcentage des femmes actuellement mariées ayant eu au moins un avortement

<sup>3</sup> Indicateur non-MICS TM.2c.5N - Pourcentage des femmes actuellement mariées ayant eu au moins un mort-né

<sup>4</sup> Indicateur non-MICS TM.2d.5N - Pourcentage des femmes actuellement mariées ayant eu au moins une fausse couche ou un avortement ou un mort-né

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

## 6.3 CONTRACEPTION

Une planification familiale appropriée est importante pour la santé des femmes et des enfants par : 1) la prévention des grossesses trop précoces ou trop tardives ; 2) l'espacement de la période entre les naissances; et 3) la limitation du nombre total d'enfants<sup>52</sup>.

Le tableau TM.3.1 présente l'utilisation actuelle de la contraception pour les femmes qui sont actuellement mariées. Il rapporte tout d'abord l'utilisation par méthode de contraception et ensuite ces méthodes sont regroupées selon le type, en méthodes modernes et en méthodes traditionnelles.

Les besoins non satisfaits en matière de contraception concernent les femmes fécondes qui n'utilisent aucune méthode de contraception, mais souhaitent reporter la naissance prochaine (espacement) ou qui souhaitent ne plus avoir d'enfant du tout (limitation). Les besoins non satisfaits sont identifiés dans les enquêtes MICS par les réponses à une série de questions portant sur les comportements et les préférences relatifs à l'utilisation de moyens contraceptifs, à la fécondité et aux préférences en matière de fécondité.

Le tableau TM.3.3 montre les niveaux des besoins non satisfaits en matière de contraception, les besoins satisfaits et la demande de contraception satisfait.

Le besoin non satisfait pour espacer est défini comme le pourcentage de femmes qui n'utilisent pas une méthode de contraception ET

- i) ne sont pas enceintes ii) ni en aménorrhée post-partum<sup>53</sup> et iii) sont fécondes<sup>54</sup> et disent qu'elles veulent attendre deux ans ou plus pour leur prochaine naissance OU
- i) ne sont pas enceintes ii) ni en aménorrhée post-partum et iii) sont fécondes et ne savent pas si elles veulent un autre enfant OU
- sont enceintes et disent que la grossesse était mal programmée (aurait voulu attendre) OU
- sont en aménorrhée post-partum et déclarent que la naissance était mal programmée (aurait voulu attendre).

Le besoin non satisfait pour limiter est défini comme le pourcentage de femmes mariées n'utilisant pas une méthode contraceptive ET

- ne sont pas enceintes ni en aménorrhée post-partum et sont fécondes et déclarent qu'elles ne voulaient plus avoir d'enfants OU
- sont enceintes, et disent qu'elles ne voulaient pas avoir un enfant OU
- sont en aménorrhée post-partum et déclarent qu'elles ne voulaient pas la naissance qu'elles viennent d'avoir.

Le total des besoins non satisfaits en matière de contraception est la somme des besoins non satisfaits pour l'espacement et les besoins non satisfaits pour la limitation.

Les besoins satisfaits en matière de limitation comprennent les femmes qui utilisent (ou dont le conjoint utilise) une méthode contraceptive<sup>55</sup>, et qui ne veulent plus d'enfants, ont recours à la stérilisation masculine ou

---

<sup>52</sup> PATH et Fonds des Nations Unies pour la population. Répondre aux besoins : renforcer les programmes de planification familiale. Seattle: PATH / UNFPA, 2006. [https://www.unfpa.org/sites/default/files/resource-pdf/family\\_planning06.pdf](https://www.unfpa.org/sites/default/files/resource-pdf/family_planning06.pdf).

<sup>53</sup> Une femme est en aménorrhée post-partum si elle a accouché au cours des deux dernières années et n'est pas actuellement enceinte et ses règles ne sont pas revenues depuis la naissance de son dernier enfant ;

<sup>54</sup> Une femme est considérée comme inféconde si elle n'est ni enceinte ni en aménorrhée post-partum, et (1a) n'a pas eu ses règles pendant au moins six mois, ou (1b) n'a jamais eu de règles ou (1c) ses dernières règles ont eu lieu avant sa dernière naissance ou (1d) est en ménopause/a subi une hystérectomie OU

(2) Elle déclare i) qu'elle a subi une hystérectomie, ou ii) qu'elle n'a jamais eu de règles ou iii) qu'elle est ménopausée, iv) ou qu'elle a essayé, pendant au moins deux ans, de tomber enceinte sans résultat en réponse aux questions de savoir pourquoi elle pense que physiquement elle n'est pas en mesure de tomber enceinte au moment de l'enquête OU

(3) Elle déclare qu'elle ne peut pas tomber enceinte lorsqu'on l'interroge sur le désir d'une naissance future OU

(4) Elle n'a pas eu de naissance au cours des cinq années précédentes, n'a pas actuellement recours à la contraception et est actuellement mariée et a été continuellement mariée au cours des 5 dernières années précédant l'enquête

<sup>55</sup> Dans ce chapitre, chaque fois que l'on fait référence à l'utilisation d'un contraceptif par une femme, cela peut inclure son



féminine ou se déclarent infécondes. Le besoin satisfait en matière d'espacement comprend les femmes qui se servent (ou dont le conjoint se sert) d'une méthode contraceptive et qui veulent avoir un autre enfant ou sont indécises quant à avoir un autre enfant. Le total des besoins satisfaits pour l'espacement et la limitation constitue le total des besoins satisfaits en matière de contraception.

A l'aide des informations relatives à la contraception et aux besoins non satisfaits, le pourcentage de la demande de contraception satisfaite est également estimé à partir des données MICS. Le pourcentage de demandes satisfaites est défini comme la proportion des femmes qui ont actuellement recours à la contraception, par rapport à la demande totale de contraception. La demande totale de contraception comprend les femmes ayant actuellement un besoin non satisfait (pour l'espacement ou la limitation), plus celles ayant actuellement recours à la contraception.

Le pourcentage de demande de planification familiale satisfaite des méthodes modernes est l'un des indicateurs utilisés pour suivre les progrès vers l'Objectif 3.7 de développement durable « assurer l'accès universel aux services de santé sexuelle et reproductive, notamment pour la planification familiale, l'information et l'éducation, et l'intégration de la santé reproductive dans les stratégies et programmes nationaux ». Bien que l'indicateur 3.7.1 des ODD concerne toutes les femmes âgées de 15 à 49 ans, il n'est rapporté que pour les femmes actuellement mariées et se situe donc dans le tableau TM.3.3 uniquement.

L'enquête MICS Algérie-2019, a intégré des questions additionnelles dans ce module pour collecter des informations sur :

- La prise de décision en matière de planification familiale dans le couple (tableau TM.3.5N);
- La prescription et le lieu d'approvisionnement de la méthode actuelle (tableau TM.3.6N) ;
- Le choix de la méthode actuelle (tableau TM.3.7N) ;
- La durée moyenne d'utilisation de la méthode actuelle ;
- L'âge de la femme et le nombre d'enfants à la première utilisation de la contraception ;
- La contraception future et les décisions relatives aux soins reproductifs ;
- Les raisons de non utilisation de la contraception ;

Le tableau TM.3.5N présente le pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées utilisant un moyen de contraception selon la personne qui a décidé de l'utilisation de ce moyen et renseigne aussi sur les raisons de l'utilisation de la méthode actuelle par type de méthode et selon certaines caractéristiques socioéconomiques de l'enquêtée. Deux indicateurs nationaux sont calculés à partir de ces informations à savoir le pourcentage de femmes mariées utilisant actuellement la contraception suite à une décision personnelle et le pourcentage de femmes mariées utilisant la méthode actuelle de contraception pour ne plus avoir d'enfants.

Dans le tableau TM.3.6N, on retrouve le pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées utilisant un moyen de contraception moderne selon la partie qui a prescrit la méthode actuelle et le lieu de son obtention. Les indicateurs nationaux calculés sont 1) pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées utilisant un moyen de contraception moderne prescrit dans le secteur public 2) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées utilisant un moyen de contraception obtenu dans le secteur public (Hôpital, Polyclinique et salle de soins).

Le tableau TM.3.7N nous informe si la méthode moderne ou traditionnelle utilisée a été choisie par les femmes elles-mêmes ou si elle a été recommandée par un prestataire de santé (médecin ou sage-femme). Les informations collectées ont permis de calculer les indicateurs nationaux suivants 1) Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans mariées qui ont choisi elle-même la méthode qu'elles ou leurs maris utilisent actuellement 2) pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans mariées utilisant actuellement la contraception qui ont été informées par le personnel de santé des effets secondaires/ problèmes liées à la contraception.

---

conjoint utilisant une méthode contraceptive (comme le préservatif masculin).

Les tableaux TM.3.8N et TM.3.9N renseignent sur la durée moyenne d'utilisation de la contraception actuelle, l'âge de la femme et le nombre d'enfants à la première utilisation selon certaines caractéristiques socioéconomiques des enquêtées.

Enfin le tableau TM.3.11N rapporte les raisons de non-utilisation des moyens de planification familiale parmi les femmes âgées de 15-49 ans ayant répondu qu'elles n'utilisent pas les moyens de contraception et nous rapporte également qui en a pris la décision.

**Tableau TM.3.1 : Utilisation de la contraception (Actuellement mariées)**

Pourcentage de femmes de 15-49 ans actuellement mariées qui utilisent (ou dont le conjoint utilise) une méthode de contraception, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes actuellement mariées qui utilisent (ou dont le conjoint utilise) :																		Nombre de femmes actuellement mariées	
	Méthode Moderne											Méthode Traditionnelle				N'importe quelle méthode moderne	N'importe quelle méthode traditionnelle	N'importe quelle méthode <sup>1</sup>		
	Pas de méthode	Stérilisation féminine	Stérilisation masculine	DIU	Injec-tables	Implants	Pilule	Préser-vatif masculin	Prése-rvatif féminin	Diaph-ragme /Mousse / Gelée	MAMA	Absti-nence périodiq-ue	Retrait	Autre	Man-quant					
<b>Total</b>	<b>46,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>2,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,3</b>	<b>39,0</b>	<b>2,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,7</b>	<b>5,1</b>	<b>2,8</b>	<b>0,1</b>	<b>0,6</b>	<b>44,9</b>	<b>8,1</b>	<b>53,6</b>	<b>19 191</b>	
<b>Milieu de résidence</b>																				
Urbain	46,8	0,4	0,1	2,8	0,0	0,4	37,1	2,4	0,1	0,0	0,6	5,3	3,2	0,2	0,7	43,9	8,7	53,2	11 717	
Rural	45,8	0,2	0,1	1,7	0,1	0,2	41,9	1,6	0,0	0,0	0,7	4,8	2,2	0,1	0,5	46,6	7,1	54,2	7 474	
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>																				
Nord Centre	46,3	0,3	0,1	3,6	0,1	0,4	34,0	2,8	0,0	0,0	0,2	7,9	3,4	0,3	0,7	41,5	11,5	53,7	6 282	
Nord Est	48,0	0,5	0,1	1,6	0,0	0,2	34,8	2,8	0,2	0,0	0,6	6,9	3,7	0,2	0,5	40,8	10,7	52,0	2 623	
Nord Ouest	43,7	0,4	0,0	1,0	0,0	0,4	48,8	1,0	0,0	0,0	1,2	2,5	0,5	0,0	0,6	52,8	2,9	56,3	3 209	
Haut Plateau Centre	48,7	0,1	0,0	1,2	0,1	0,4	46,0	0,3	0,0	0,0	0,4	1,3	0,8	0,0	0,6	48,6	2,1	51,3	1 396	
Haut Plateau Est	41,9	0,4	0,1	3,3	0,0	0,2	43,2	2,2	0,0	0,0	0,6	4,3	3,3	0,0	0,6	49,9	7,6	58,1	2 858	
Haut Plateau Ouest	46,4	0,4	0,0	1,1	0,1	0,2	48,6	0,3	0,0	0,0	0,8	1,2	0,1	0,1	0,8	51,5	1,3	53,6	976	
Sud	54,4	0,2	0,0	1,8	0,1	0,1	28,2	2,4	0,1	0,0	1,7	4,3	5,8	0,1	0,6	34,7	10,2	45,6	1 847	
<b>Age</b>																				
15-19 ans	69,6	0,0	0,0	0,7	0,0	0,3	26,7	0,0	0,0	0,0	0,7	1,1	0,9	0,0	0,0	28,4	2,0	30,4	159	
15-17 ans	(85.3)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(14.7)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(14.7)	(0.0)	(14.7)	22	
18-19 ans	67,1	0,0	0,0	0,8	0,0	0,3	28,6	0,0	0,0	0,0	0,8	1,3	1,0	0,0	0,0	30,6	2,3	32,9	137	
20-24 ans	56,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	37,9	1,2	0,0	0,0	0,9	2,3	0,8	0,0	0,4	40,5	3,1	44,0	1 293	
25-29 ans	47,1	0,0	0,0	1,4	0,0	0,2	42,1	2,2	0,1	0,0	1,0	3,8	1,7	0,0	0,4	47,0	5,5	52,9	3 129	
30-34 ans	43,1	0,1	0,0	2,5	0,0	0,3	41,5	2,5	0,0	0,0	0,9	4,8	3,2	0,2	0,6	48,0	8,2	56,9	3 867	
35-39 ans	39,7	0,3	0,2	2,6	0,0	0,3	43,1	2,8	0,0	0,0	0,8	5,5	3,8	0,1	0,6	50,2	9,5	60,3	3 877	
40-44 ans	42,3	0,6	0,1	3,1	0,0	0,4	40,4	2,0	0,0	0,0	0,5	6,3	3,2	0,3	0,8	47,2	9,7	57,7	3 569	
45-49 ans	56,9	0,9	0,0	2,9	0,2	0,3	27,8	1,0	0,0	0,0	0,0	6,4	2,6	0,2	0,8	33,1	9,2	43,1	3 297	
<b>Instruction</b>																				
Aucun/Préscolaire	50,6	0,3	0,0	1,4	0,0	0,1	41,4	0,5	0,0	0,0	0,7	2,6	1,2	0,1	1,0	44,5	3,9	49,4	2 821	
Primaire	46,6	0,4	0,0	1,7	0,1	0,2	40,9	1,2	0,1	0,0	1,0	4,4	2,5	0,2	0,7	45,6	7,1	53,4	3 074	
Moyen	45,7	0,4	0,1	2,2	0,0	0,2	40,3	1,8	0,0	0,0	0,4	4,9	3,1	0,1	0,7	45,5	8,2	54,3	5 743	
Secondaire	43,0	0,4	0,1	3,2	0,0	0,3	38,4	2,8	0,0	0,0	0,7	6,8	3,7	0,1	0,4	46,0	10,6	57,0	4 499	
Supérieur	48,7	0,2	0,1	3,1	0,0	0,5	33,4	3,6	0,1	0,0	0,8	6,2	2,7	0,1	0,4	41,8	9,1	51,3	3 051	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3

**Tableau TM.3.1 : Utilisation de la contraception (Actuellement mariées)**

Pourcentage de femmes de 15-49 ans actuellement mariées qui utilisent (ou dont le conjoint utilise) une méthode de contraception, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes actuellement mariées qui utilisent (ou dont le conjoint utilise) :																		Nombre de femmes actuellement mariées
	Méthode Moderne											Méthode Traditionnelle				N'importe quelle méthode moderne	N'importe quelle méthode traditionnelle	N'importe quelle méthode <sup>1</sup>	
	Pas de méthode	Stérilisation féminine	Stérilisation masculine	DIU	Injec-tables	Implants	Pilule	Préser-vatif masculin	Prése-rvatif féminin	Diaph-ragme /Mousse / Gelée	MAMA	Absti-nence périodique	Retrait	Autre	Man-quant				
<b>Nombre d'enfants vivants</b>																			
0	96,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	3,2	0,3	3,8	2 170
1	55,7	0,1	0,0	0,5	0,0	0,1	34,7	1,6	0,0	0,0	0,9	4,1	1,4	0,1	0,8	37,9	5,5	44,3	2 907
2	39,9	0,0	0,1	2,8	0,0	0,3	44,9	3,0	0,0	0,0	0,8	4,9	2,4	0,0	0,8	52,0	7,3	60,1	4 252
3	35,4	0,3	0,0	3,0	0,0	0,5	45,4	2,5	0,1	0,0	0,9	7,0	4,2	0,2	0,5	52,6	11,5	64,6	4 621
4+	35,6	1,0	0,1	3,5	0,1	0,4	45,9	2,0	0,0	0,0	0,6	6,3	3,8	0,3	0,6	53,5	10,3	64,4	5 241
<b>Activité économique</b>																			
Occupée	47,7	0,1	0,0	4,1	0,0	0,4	33,5	2,6	0,1	0,0	0,8	6,6	3,2	0,1	0,7	41,7	9,9	52,3	2 052
Non occupée	46,2	0,4	0,1	2,2	0,0	0,3	39,7	2,0	0,0	0,0	0,7	5,0	2,7	0,1	0,6	45,3	7,9	53,8	17 139
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>																			
A une difficulté Fonctionnelle	45,2	0,8	0,0	1,3	0,0	0,2	36,3	2,6	0,0	0,0	0,3	6,8	5,8	0,0	0,7	41,5	12,6	54,8	1 143
Pas de difficultés Fonctionnelle	46,4	0,3	0,1	2,4	0,0	0,3	39,2	2,0	0,0	0,0	0,7	5,0	2,6	0,1	0,6	45,2	7,8	53,6	18 026
<b>Indice de bien-être économique</b>																			
Le plus pauvre	47,2	0,1	0,0	0,7	0,1	0,1	45,0	0,6	0,0	0,0	0,9	2,9	1,6	0,2	0,5	47,6	4,7	52,8	4 072
Second	47,7	0,4	0,0	1,2	0,1	0,2	40,8	1,4	0,0	0,0	0,7	4,0	2,9	0,1	0,6	44,7	7,0	52,3	4 052
Moyen	48,1	0,6	0,1	2,6	0,0	0,3	36,2	1,4	0,1	0,0	0,6	6,4	2,8	0,1	0,8	41,8	9,3	51,9	3 883
Quatrième	45,0	0,4	0,1	2,6	0,0	0,2	37,2	3,0	0,0	0,0	0,7	6,4	3,6	0,1	0,6	44,2	10,2	55,0	3 675
Le plus riche	43,5	0,3	0,1	5,2	0,0	0,7	35,0	4,2	0,1	0,0	0,5	6,4	3,2	0,2	0,5	46,1	9,8	56,5	3 510

<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.3 - Taux de prévalence Contraceptive

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.3.3 : Besoin et demande en matière de contraception (Actuellement mariées)**

Pourcentage de femmes âgées de 15 à 49 ans mariées ayant des besoins satisfaits et non satisfaits en matière de planification familiale, demande totale en planification familiale, pourcentage de demande de planification familiale satisfaite par méthode et parmi les femmes ayant besoin de planification familiale, pourcentage de demande satisfaite par méthode, MICS Algérie, 2019

	Besoins non satisfaits en matière de contraception			Besoins satisfaits en matière de contraception (actuellement utilisant la contraception)			Demande Totale en matière de contraception			Nombre de femmes actuellement mariées	Pourcentage de la demande satisfaite en matière de contraception avec:		Nombre de femmes actuellement mariées avec le besoin en matière de contraception
	Pour l'espace-ment	Pour la limita-tion	Total	Pour l'espa-cement	Pour la limita-tion	Total	Pour l'espa-cement	Pour la limita-tion	Total		N'importe quelle méthode	Méthodes Modernes <sup>1</sup>	
<b>Total</b>	<b>5,9</b>	<b>8,2</b>	<b>14,1</b>	<b>24,2</b>	<b>29,5</b>	<b>53,7</b>	<b>30,1</b>	<b>37,7</b>	<b>67,8</b>	<b>19 194</b>	<b>79,2</b>	<b>66,2</b>	<b>13 020</b>
<b>Milieu de résidence</b>													
Urbain	5,7	8,8	14,5	22,1	31,2	53,3	27,9	40,0	67,9	11 720	78,6	64,6	7 952
Rural	6,3	7,1	13,4	27,4	27,0	54,4	33,7	34,1	67,8	7 474	80,2	68,7	5 068
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>													
Nord Centre	5,4	9,2	14,6	21,7	32,0	53,8	27,1	41,2	68,4	6 285	78,6	60,6	4 296
Nord Est	5,4	10,0	15,4	21,7	30,5	52,2	27,1	40,5	67,6	2 623	77,2	60,3	1 773
Nord Ouest	4,9	6,5	11,4	25,0	31,6	56,6	29,8	38,1	67,9	3 209	83,3	77,7	2 180
Haut Plateau Centre	6,2	6,1	12,3	30,6	21,0	51,5	36,8	27,0	63,8	1 396	80,8	76,2	890
Haut Plateau Est	4,7	7,5	12,2	25,8	32,4	58,2	30,5	39,9	70,5	2 858	82,6	70,8	2 014
Haut Plateau Ouest	7,2	7,0	14,2	27,9	25,9	53,8	35,1	32,9	68,0	976	79,1	75,7	664
Sud	11,5	7,9	19,5	25,5	20,2	45,7	37,0	28,1	65,1	1 847	70,1	53,3	1 203
<b>Age</b>													
15-19 ans	19,1	0,7	19,8	26,7	3,7	30,4	45,8	4,4	50,2	159	60,6	56,6	80
15-17 ans	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	10
18-19 ans	17,6	0,8	18,4	28,6	4,3	32,9	46,2	5,1	51,3	137	64,2	59,7	70
20-24 ans	12,1	1,8	13,9	39,0	5,0	44,0	51,1	6,8	57,9	1 293	76,0	69,9	749
25-29 ans	9,5	3,7	13,2	41,9	11,4	53,2	51,3	15,1	66,4	3 129	80,2	70,8	2 077
30-34 ans	7,9	6,3	14,2	37,1	19,9	57,0	45,0	26,2	71,2	3 867	80,0	67,5	2 753
35-39 ans	5,6	8,5	14,1	23,0	37,4	60,4	28,5	45,9	74,5	3 877	81,1	67,4	2 887
40-44 ans	3,0	11,9	14,8	10,6	47,3	57,8	13,6	59,1	72,7	3 569	79,6	64,9	2 594
45-49 ans	0,9	13,0	13,9	2,6	40,5	43,1	3,5	53,5	57,0	3 297	75,7	58,1	1 879

**Tableau TM.3.3 : Besoin et demande en matière de contraception (Actuellement mariées)**

Pourcentage de femmes âgées de 15 à 49 ans mariées ayant des besoins satisfaits et non satisfaits en matière de planification familiale, demande totale en planification familiale, pourcentage de demande de planification familiale satisfaite par méthode et parmi les femmes ayant besoin de planification familiale, pourcentage de demande satisfaite par méthode, MICS Algérie, 2019

	Besoins non satisfaits en matière de contraception			Besoins satisfaits en matière de contraception (actuellement utilisant la contraception)			Demande Totale en matière de contraception			Nombre de femmes actuellement mariées	Pourcentage de la demande satisfaite en matière de contraception avec:		Nombre de femmes actuellement mariées avec le besoin en matière de contraception
	Pour l'espace-ment	Pour la limita-tion	Total	Pour l'espa-cement	Pour la limita-tion	Total	Pour l'espa-cement	Pour la limita-tion	Total		N'importe quelle méthode	Méthodes Modernes <sup>1</sup>	
<b>Instruction</b>													
Aucun/Préscolaire	4,5	8,8	13,2	16,8	32,8	49,5	21,2	41,5	62,8	2 821	78,9	70,8	1 771
Primaire	4,6	9,8	14,3	21,7	31,8	53,5	26,3	41,6	67,9	3 074	78,9	67,2	2 087
Moyen	7,0	8,1	15,2	25,1	29,5	54,5	32,1	37,6	69,7	5 743	78,2	65,3	4 002
Secondaire	4,8	8,5	13,3	24,4	32,7	57,1	29,3	41,2	70,5	4 499	81,1	65,3	3 171
Supérieur	8,3	5,5	13,8	31,6	19,8	51,4	39,9	25,3	65,2	3 051	78,8	64,1	1 988
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>													
A une difficulté Fonctionnelle	2,3	10,8	13,1	15,5	39,3	54,8	17,8	50,2	67,9	1 143	80,7	61,1	776
Pas de difficultés Fonctionnelle	6,2	8,0	14,1	24,8	29,0	53,7	30,9	37,0	67,9	18 026	79,2	66,5	12 234
<b>Indice de bien-être économique</b>													
Le plus pauvre	6,3	7,7	14,0	26,7	26,3	53,0	33,0	34,0	66,9	4 072	79,2	71,1	2 725
Second	6,2	8,3	14,5	26,0	26,5	52,5	32,2	34,8	67,0	4 052	78,4	66,7	2 716
Moyen	6,1	8,8	14,9	23,7	28,3	52,0	29,8	37,1	66,9	3 883	77,7	62,5	2 596
Quatrième	6,1	7,7	13,8	23,4	31,7	55,1	29,5	39,4	68,9	3 678	80,0	64,1	2 534
Le plus riche	5,0	8,3	13,2	20,5	36,0	56,5	25,5	44,2	69,8	3 510	81,0	66,1	2 449

<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.4 - Besoin satisfait en matière de contraception avec des méthodes modernes; Indicateur ODD 3.7.1 & 3.8.1

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.3.5N : Utilisation actuelle de la contraception**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées utilisant un moyen de contraception selon qui a décidé de l'utilisation de la contraception et les raisons de l'utilisation de la méthode actuelle selon le type et les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes actuellement mariées utilisant la contraception suite à la décision						Raisons de l'utilisation de la méthode actuelle														Total des femmes mariées actuellement utilisant la contraception
	de la femme elle-même <sup>1</sup>	Conjoint	Commune	Médicale	Autre	Total	Gratuite	cout/ pas cher	Plus disponible	Prescrite	Conseillée	Me convient	Seule méthode connue	Très efficace	Méthode sans effets secondaires	Méthode réversible	Ne veut plus avoir enfants <sup>2</sup>	Autres			
<b>Total</b>	<b>43,0</b>	<b>2,1</b>	<b>44,8</b>	<b>10,0</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>14,7</b>	<b>5,7</b>	<b>19,4</b>	<b>22,5</b>	<b>13,1</b>	<b>31,0</b>	<b>3,5</b>	<b>13,2</b>	<b>10,4</b>	<b>0,7</b>	<b>2,7</b>	<b>0,7</b>	<b>10 314</b>		
<b>Milieu de résidence</b>																					
Urbain	42,8	2,2	45,0	10,0	0,1	100,0	15,3	4,8	19,0	21,8	14,3	31,6	2,5	14,4	11,3	0,9	3,0	0,9	6 250		
Rural	43,4	2,1	44,4	10,0	0,1	100,0	13,9	7,0	19,9	23,5	11,1	30,2	5,1	11,4	9,1	0,4	2,3	0,5	4 064		
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>																					
Nord Centre	34,0	2,0	55,7	8,2	0,1	100,0	16,0	5,5	15,0	27,8	14,7	43,0	1,7	9,4	10,8	0,9	2,6	0,3	3 378		
Nord Est	51,4	2,5	38,1	7,9	0,0	100,0	15,9	5,4	10,9	14,9	11,5	27,2	3,2	18,9	14,0	0,4	2,3	0,4	1 369		
Nord Ouest	57,0	1,6	30,6	10,8	0,1	100,0	15,6	7,3	33,0	17,7	10,2	21,4	7,3	8,4	3,6	0,3	1,5	0,3	1 815		
Haut Plateau Centre	26,7	1,5	58,3	13,5	0,0	100,0	5,2	2,6	18,9	34,5	19,0	31,0	6,4	13,3	4,6	2,2	4,6	1,3	719		
Haut Plateau Est	43,2	2,6	41,0	13,1	0,0	100,0	12,8	2,0	15,4	18,0	11,2	26,4	2,2	22,7	14,0	0,4	3,3	2,1	1 664		
Haut Plateau Ouest	53,4	1,3	34,6	10,7	0,0	100,0	17,3	14,5	32,5	29,2	11,6	17,7	3,8	8,0	4,0	0,2	3,2	0,2	525		
Sud	42,8	3,5	44,4	9,2	0,1	100,0	16,5	7,7	21,1	17,9	14,6	27,2	3,5	13,9	19,3	0,8	4,0	1,0	843		
<b>Age</b>																					
15-19 ans	30,6	0,0	45,6	21,9	1,9	100,0	18,6	11,6	24,8	29,8	11,2	39,4	6,2	12,8	8,8	0,0	0,8	0,0	48		
20-24 ans	42,8	2,3	42,6	12,2	0,2	100,0	12,8	5,8	21,2	27,9	12,6	26,6	6,9	11,1	5,9	0,3	1,3	0,8	569		
25-29 ans	40,1	2,2	48,2	9,6	0,0	100,0	13,2	5,8	18,7	26,0	13,9	29,5	3,6	14,3	8,6	0,8	1,0	1,0	1 666		
30-34 ans	43,6	2,2	44,8	9,3	0,1	100,0	13,9	5,2	20,3	20,1	12,1	32,4	3,4	14,1	11,0	1,2	2,6	0,6	2 203		
35-39 ans	42,8	2,2	44,8	10,3	0,0	100,0	16,6	6,7	20,5	22,0	13,3	30,6	3,2	13,1	11,0	0,6	2,3	0,8	2 341		
40-44 ans	44,2	2,3	43,8	9,7	0,0	100,0	14,0	5,3	18,6	21,8	12,9	31,4	3,6	13,8	10,7	0,7	3,9	0,6	2 064		
45-49 ans	45,0	1,8	43,0	10,2	0,0	100,0	16,4	4,8	17,1	21,2	13,7	32,3	2,8	10,5	11,9	0,2	4,7	0,5	1 422		
<b>Année du mariage</b>																					
2014 ou après	41,5	2,2	44,2	12,0	0,1	100,0	13,4	5,7	19,9	25,6	14,8	29,7	4,0	13,5	7,3	0,7	1,1	0,5	1 767		
2009-2013	42,7	2,5	46,0	8,6	0,1	100,0	13,8	6,5	20,1	23,0	11,6	29,2	3,8	14,7	11,0	1,1	1,7	0,9	2 600		
2004-2008	43,7	2,6	43,8	9,9	0,0	100,0	15,8	5,4	20,2	19,2	12,2	33,3	3,0	12,6	11,1	0,6	3,0	0,9	2 368		
1999-2003	42,6	1,7	45,7	10,0	0,0	100,0	15,3	5,8	18,4	22,7	13,9	32,9	4,1	12,9	10,4	0,6	3,4	0,6	1 680		
Avant 1999	44,2	1,4	44,1	10,3	0,0	100,0	15,2	4,8	17,5	23,1	13,9	30,3	2,9	11,9	11,2	0,3	4,8	0,5	1 852		
NSP/Non réponse	(53.0)	(0.5)	(43.1)	(3.5)	(0.0)	100,0	(21.9)	(3.3)	(21.3)	(7.4)	(10.6)	(27.0)	(5.9)	(9.3)	(24.4)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	48		

**Tableau TM.3.5N : Utilisation actuelle de la contraception**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées utilisant un moyen de contraception selon qui a décidé de l'utilisation de la contraception et les raisons de l'utilisation de la méthode actuelle selon le type et les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes actuellement mariées utilisant la contraception suite à la décision						Raisons de l'utilisation de la méthode actuelle													Total des femmes mariées actuellement utilisant la contraception
	de la femme elle-même <sup>1</sup>	Conjoint	Commune	Médicale	Autre	Total	Gratuite	cout/ pas cher	Plus disponible	Prescrite	Conseillée	Me convient	Seule méthode connue	Très efficace	Méthode sans effets secondaires	Méthode réversible	Ne veut plus avoir enfants <sup>2</sup>	Autres		
<b>Nombre d'enfants nés vivants</b>																				
Pas d'enfant	41,1	0,5	36,3	22,1	0,0	100,0	18,0	1,8	22,4	34,7	9,4	20,1	0,0	2,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	72
1	42,8	2,3	43,4	11,4	0,1	100,0	13,0	6,4	21,3	23,5	14,2	27,4	4,6	13,0	8,4	0,8	1,0	0,4	1 274	
2	40,9	2,3	47,4	9,4	0,1	100,0	15,0	5,5	18,7	23,9	11,4	32,3	3,2	14,4	9,9	0,8	1,6	0,8	2 495	
3	43,5	2,9	45,2	8,3	0,1	100,0	16,0	6,0	20,7	20,6	12,5	30,3	3,2	12,9	12,1	0,6	2,7	0,6	2 927	
4	44,8	0,9	43,4	10,9	0,0	100,0	14,3	5,4	18,1	21,5	14,6	33,4	3,7	13,0	9,7	0,7	3,9	0,7	2 072	
5 et +	43,7	2,1	43,0	11,2	0,0	100,0	13,7	5,3	17,7	23,5	14,1	30,5	3,8	12,6	11,1	0,6	4,9	1,0	1 473	
<b>Education</b>																				
Aucun/Préscolaire	47,4	2,5	38,9	11,0	0,2	100,0	17,7	8,0	19,6	24,7	11,2	23,6	6,4	11,0	5,7	0,6	3,4	0,5	1 397	
Primaire	44,5	2,3	42,8	10,4	0,0	100,0	16,7	6,6	21,6	21,7	11,9	28,8	4,4	12,5	8,5	0,2	3,1	0,6	1 646	
Moyen	42,4	1,9	44,6	11,0	0,0	100,0	15,5	5,6	19,2	22,1	13,4	31,5	3,9	12,7	9,6	0,6	2,5	0,7	3 131	
Secondaire	41,9	2,4	47,2	8,4	0,1	100,0	12,9	5,1	19,7	21,0	14,5	34,2	2,1	14,4	12,9	0,8	2,7	0,5	2 571	
Supérieur	40,7	1,8	48,3	9,2	0,0	100,0	11,6	3,6	16,6	24,3	12,9	33,8	1,7	15,0	14,1	1,4	2,1	1,3	1 567	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Activité économique</b>																				
Occupée	44,7	2,0	44,3	8,8	0,1	100,0	11,2	3,6	17,8	23,4	12,3	35,4	1,2	14,5	13,8	1,1	2,9	1,2	1 075	
Non occupée	42,8	2,2	44,8	10,1	0,1	100,0	15,1	5,9	19,6	22,3	13,1	30,5	3,8	13,0	10,0	0,6	2,7	0,6	9 239	
<b>Méthode utilisée actuellement</b>																				
Pilule	47,5	1,0	40,6	10,8	0,1	100,0	14,0	6,6	24,9	27,1	12,7	27,5	4,6	15,2	2,0	0,6	2,4	0,4	7 531	
Stérilet-DIU	35,3	0,4	53,4	10,4	0,5	100,0	16,0	0,1	5,1	35,0	28,4	22,3	0,0	14,2	18,5	1,0	2,6	1,2	440	
Autres méthodes modernes	21,7	8,1	62,0	8,2	0,0	100,0	7,3	8,9	9,4	10,0	15,9	44,8	0,9	9,2	38,1	1,9	4,2	1,3	475	
Méthodes traditionnelles	31,8	6,0	57,6	4,6	0,0	100,0	21,1	2,6	3,1	2,2	9,8	48,5	0,9	5,9	39,2	0,9	3,0	1,6	1 679	
NSP/Non réponse	29,5	0,0	15,0	54,6	0,9	100,0	1,8	0,9	0,3	18,4	12,7	2,7	0,0	4,4	1,8	0,0	12,3	1,7	189	
<b>Indice de bien-être économique</b>																				
Le plus pauvre	48,9	2,3	38,7	10,0	0,1	100,0	16,8	9,8	20,8	24,3	10,8	27,5	6,1	10,2	5,9	0,3	2,9	0,5	2 157	
Second	47,3	2,0	41,4	9,3	0,0	100,0	17,1	5,5	20,0	21,0	11,3	28,6	4,4	13,2	9,3	0,4	3,0	0,9	2 128	
Moyen	39,7	3,0	46,1	11,2	0,0	100,0	15,0	4,5	20,1	22,9	13,7	28,0	3,0	12,4	11,3	0,3	2,0	0,6	2 018	
Quatrième	40,9	1,9	46,9	10,1	0,1	100,0	13,6	4,3	18,0	20,5	13,0	32,2	2,6	14,8	11,6	0,7	2,8	0,8	2 027	
Le plus riche	37,6	1,5	51,3	9,4	0,1	100,0	10,8	3,9	17,7	23,6	16,8	39,4	1,3	15,5	14,3	1,8	3,0	0,8	1 984	

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.3a.5N - Pourcentage de femmes mariées utilisant actuellement la contraception suite à une décision personnel

<sup>2</sup> Indicateur non-MICS TM.3b.5N - Pourcentage de femmes mariées utilisant la méthode actuelle de contraception pour ne plus avoir d'enfants

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés



**Tableau TM.3.6N : Prescription et lieu d'approvisionnement de la contraception actuelle**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées utilisant un moyen de contraception moderne selon qui a prescrit la méthode actuelle et le lieu de son obtention selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Personnes ayant prescrit la méthode utilisée actuellement												Total	Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées utilisant un moyen de contraception moderne prescrit dans le public <sup>1</sup>	Lieu d'obtention de la méthode							Total	Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées utilisant un moyen de contraception obtenu dans le public (Hôpital, Polyclinique et salle de soins) <sup>2</sup>	Total des femmes actuellement mariées utilisant la contraception moderne
	Public					Privé									Hôpital	Polyclinique	Salle de soins	Officine	Autre	Non réponse				
	Méd. Gynécologue	Méd. Généraliste	Sage-femme	Autre Public	S/T Public	Méd. Gynécologue	Méd. Généraliste	Sage-femme	Autre Privé	S/T Privé	Autre	Non réponses												
<b>Total</b>	<b>23,1</b>	<b>18,7</b>	<b>29,2</b>	<b>2,0</b>	<b>73,1</b>	<b>14,2</b>	<b>4,9</b>	<b>0,7</b>	<b>1,4</b>	<b>21,1</b>	<b>4,3</b>	<b>1,5</b>	<b>100,0</b>	<b>59,6</b>	<b>5,7</b>	<b>18,7</b>	<b>2,0</b>	<b>71,4</b>	<b>1,9</b>	<b>0,4</b>	<b>100,0</b>	<b>21,4</b>	<b>10 314</b>	
<b>Milieu de résidence</b>																								
Urbain	24,5	15,4	29,5	1,6	71,0	17,7	4,0	0,8	1,3	23,7	3,8	1,5	100,0	56,9	5,6	19,7	1,7	70,0	2,7	0,4	100,0	21,5	6 250	
Rural	21,1	23,7	28,8	2,7	76,2	9,1	6,2	0,6	1,5	17,3	4,9	1,5	100,0	63,7	5,8	17,1	2,5	73,6	0,8	0,3	100,0	21,2	4 064	
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>																								
Nord Centre	24,8	13,6	27,1	2,0	67,6	20,0	2,8	0,8	1,0	24,6	6,3	1,6	100,0	51,3	7,8	19,8	1,4	67,8	3,0	0,2	100,0	22,0	3 378	
Nord Est	31,1	10,8	31,5	0,4	73,9	14,3	4,5	0,4	0,8	20,0	4,0	2,2	100,0	56,3	5,4	24,6	2,7	64,5	1,7	1,1	100,0	24,8	1 369	
Nord Ouest	20,2	23,4	31,1	3,5	78,1	12,2	3,3	0,6	1,9	18,0	2,8	1,1	100,0	70,7	3,4	18,1	1,4	75,2	1,5	0,4	100,0	20,6	1 815	
Haut Plateau Centre	16,5	25,1	22,3	1,7	65,7	13,5	9,3	1,1	3,6	27,5	5,6	1,2	100,0	61,5	3,8	8,2	2,5	84,0	1,3	0,2	100,0	13,4	719	
Haut Plateau Est	21,0	25,1	25,5	1,3	72,9	12,3	9,9	0,6	0,7	23,4	2,4	1,3	100,0	61,0	3,8	15,7	3,1	75,8	1,4	0,2	100,0	18,8	1 664	
Haut Plateau Ouest	16,9	29,2	38,5	2,0	86,6	4,2	2,3	0,3	1,4	8,2	3,7	1,5	100,0	81,2	10,9	21,1	2,4	64,6	0,7	0,4	100,0	32,1	525	
Sud	27,7	11,3	37,5	3,2	79,7	8,1	4,4	1,4	1,3	15,2	3,3	1,8	100,0	56,5	5,2	21,4	1,6	70,3	1,2	0,2	100,0	20,1	843	
<b>Age</b>																								
15-19 ans	20,1	15,6	39,0	0,0	74,7	1,0	13,2	0,0	1,5	15,7	8,9	0,6	100,0	68,5	4,0	19,2	1,9	75,0	0,0	0,0	100,0	22,9	48	
20-24 ans	24,9	18,2	27,2	2,3	72,7	9,1	6,8	0,5	2,5	19,0	6,7	1,7	100,0	64,9	5,5	10,9	1,2	80,6	1,8	0,0	100,0	15,4	569	
25-29 ans	24,0	18,3	29,9	1,0	73,2	14,1	3,8	0,9	1,1	19,9	5,3	1,6	100,0	63,1	6,8	16,1	1,5	73,9	1,3	0,4	100,0	21,0	1 666	
30-34 ans	24,2	18,0	28,7	2,2	73,2	13,8	5,4	0,6	1,5	21,4	4,5	1,0	100,0	59,8	5,2	18,3	1,5	72,9	1,8	0,2	100,0	20,5	2 203	
35-39 ans	23,1	19,6	29,4	2,0	74,1	14,1	4,5	0,6	1,1	20,3	4,0	1,6	100,0	59,8	5,1	20,3	2,4	70,3	1,5	0,4	100,0	22,4	2 341	
40-44 ans	20,8	20,6	29,2	2,8	73,4	14,1	5,3	0,5	1,5	21,4	3,2	2,1	100,0	58,6	4,7	21,2	2,4	69,3	2,1	0,3	100,0	22,5	2 064	
45-49 ans	23,1	16,6	29,4	2,0	71,1	18,1	4,3	1,1	1,1	24,6	3,2	1,1	100,0	54,0	7,6	19,4	2,5	66,5	3,2	0,8	100,0	22,3	1 422	
<b>Année du mariage</b>																								
2014 ou après	26,0	18,5	30,2	1,0	75,7	12,0	4,3	0,4	1,4	18,2	5,0	1,1	100,0	64,7	8,2	15,8	1,7	72,8	1,1	0,4	100,0	21,8	1 767	
2009-2013	22,5	17,7	29,3	2,2	71,7	14,2	5,7	0,8	1,4	22,1	4,8	1,4	100,0	59,3	4,2	17,6	1,4	75,0	1,6	0,3	100,0	19,1	2 600	
2004-2008	24,4	18,7	29,3	2,4	74,8	14,1	3,9	0,4	0,9	19,2	4,2	1,8	100,0	60,5	5,6	20,9	2,2	68,8	2,1	0,4	100,0	23,2	2 368	
1999-2003	22,1	20,1	27,1	1,8	71,1	14,6	5,1	1,4	1,9	23,1	4,0	1,7	100,0	57,0	5,5	18,8	2,5	70,0	2,8	0,4	100,0	21,5	1 680	
Avant 1999	20,7	19,3	29,2	2,7	71,9	16,6	5,5	0,6	1,3	23,9	3,0	1,3	100,0	56,5	5,5	19,7	2,4	69,8	2,0	0,5	100,0	21,5	1 852	
NSP/Non réponse	(11.0)	(20.3)	(55.5)	(1.1)	(87.9)	(3.2)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(3.2)	(1.2)	(7.7)	100,0	(61.6)	(7.1)	(37.7)	(0.0)	(55.2)	(0.0)	(0.0)	100,0	(31.4)	48	

**Tableau TM.3.6N : Prescription et lieu d'approvisionnement de la contraception actuelle**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées utilisant un moyen de contraception moderne selon qui a prescrit la méthode actuelle et le lieu de son obtention selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Personnes ayant prescrit la méthode utilisée actuellement												Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées utilisant un moyen de contraception moderne prescrit dans le public <sup>1</sup>	Lieu d'obtention de la méthode						Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées utilisant un moyen de contraception obtenu dans le public (Hôpital, Polyclinique et salle de soins) <sup>2</sup>	Total des femmes actuellement mariées utilisant la contraception moderne		
	Public						Privé							Hôpital	Polyclinique	Salle de soins	Officine	Autre	Non réponse				
	Méd. Gynécologue	Méd. Généraliste	Sage-femme	Autre Public	S/T Public	Méd. Gynécologue	Méd. Généraliste	Sage-femme	Autre Privé	S/T Privé	Autre	Non réponses	Total							Total			
<b>Nombre d'enfants nés vivants</b>																							
Pas d'enfant	38,6	7,7	29,3	2,0	77,6	15,2	2,8	0,0	3,5	21,4	0,0	1,0	100,0	63,2	11,3	18,5	1,9	68,3	0,0	0,0	100,0	24,7	72
1	26,0	19,5	27,8	1,3	74,7	13,0	4,3	0,5	1,8	19,6	4,6	1,2	100,0	61,9	8,5	15,6	1,7	72,4	1,4	0,4	100,0	21,2	1 274
2	23,4	16,8	30,5	1,7	72,3	14,5	5,0	1,0	1,0	21,5	4,5	1,7	100,0	61,2	4,9	17,7	1,7	73,7	1,5	0,6	100,0	20,5	2 495
3	22,3	18,5	28,9	2,1	71,8	16,3	4,3	0,2	1,1	21,9	4,5	1,8	100,0	56,7	4,5	19,7	1,8	71,8	2,1	0,1	100,0	20,5	2 927
4	22,9	19,7	30,2	2,3	75,2	12,4	4,5	0,8	1,7	19,4	3,9	1,5	100,0	62,3	5,7	20,6	2,2	68,3	2,6	0,6	100,0	23,5	2 072
5 et +	20,9	21,2	27,1	2,9	72,2	13,4	6,9	1,0	1,6	22,9	3,9	1,0	100,0	56,8	6,6	18,2	2,9	70,4	1,9	0,1	100,0	21,8	1 473
<b>Education</b>																							
Aucun/Pré-scolaire	15,3	27,3	31,4	3,1	77,1	8,6	8,0	0,3	1,9	18,8	3,1	1,0	100,0	67,9	3,8	20,6	3,4	71,1	0,8	0,3	100,0	24,4	1 397
Primaire	19,7	21,8	32,3	2,4	76,3	8,0	7,5	0,8	1,2	17,5	5,3	1,0	100,0	63,2	6,8	19,1	2,8	69,9	1,0	0,3	100,0	23,6	1 646
Moyen	24,0	18,5	29,4	1,7	73,5	13,8	4,5	0,8	1,3	20,3	4,5	1,7	100,0	60,4	5,6	19,4	1,6	71,3	1,8	0,4	100,0	21,8	3 131
Secondaire	25,5	16,0	29,9	2,3	73,7	16,2	2,5	0,9	1,0	20,7	3,4	2,2	100,0	57,8	5,6	18,9	1,4	71,1	2,5	0,4	100,0	20,4	2 571
Supérieur	29,0	11,8	22,0	0,9	63,7	24,4	3,4	0,4	1,6	30,0	5,2	1,1	100,0	49,8	6,6	14,2	1,4	74,2	3,2	0,4	100,0	17,1	1 567
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	1
<b>Activité économique</b>																							
Occupée	28,7	12,9	24,6	1,7	67,9	22,6	3,0	0,5	0,4	26,5	4,2	1,4	100,0	52,0	6,5	16,3	2,1	71,2	3,3	0,6	100,0	18,8	1 075
Non occupée	22,5	19,4	29,7	2,1	73,7	13,3	5,1	0,7	1,5	20,5	4,3	1,5	100,0	60,5	5,6	18,9	2,0	71,5	1,7	0,3	100,0	21,7	9 239
<b>Méthode utilisée actuellement</b>																							
Pilule	22,3	20,8	29,7	2,0	74,7	13,4	5,2	0,7	1,3	20,7	3,8	0,9	100,0	74,1	4,9	18,3	2,1	73,8	0,9	0,1	100,0	25,1	7 531
Stérilet-DIU	36,1	2,1	34,3	1,0	73,5	24,0	0,5	0,3	0,0	24,7	1,7	0,1	100,0	73,5	7,7	36,0	2,5	34,4	18,8	0,6	100,0	46,1	440
Autres méthodes modernes	14,8	4,1	19,1	5,0	42,9	19,6	3,5	1,7	4,0	28,8	16,5	11,8	100,0	37,3	5,2	7,4	0,4	83,6	2,5	0,9	100,0	11,3	475
Méthodes traditionnelles	1,9	0,0	59,9	0,0	61,9	32,1	0,0	0,0	0,0	32,1	0,0	6,1	100,0	0,3	7,6	29,1	0,0	63,2	0,0	0,0	100,0	0,1	1 679
NSP/Non réponse	72,3	1,4	3,7	0,0	77,4	7,0	0,6	0,0	0,0	7,6	0,0	15,0	100,0	32,3	69,3	3,1	2,1	5,1	1,4	19,0	100,0	31,1	189
<b>Indice de bien-être économique</b>																							
Le plus pauvre	18,0	25,6	31,6	3,0	78,2	6,5	6,2	0,9	1,5	15,2	5,9	0,7	100,0	68,8	6,1	19,3	2,0	71,7	0,7	0,2	100,0	24,0	2 157
Second	21,9	20,6	33,2	2,0	77,6	9,4	5,4	0,9	1,4	17,1	3,8	1,4	100,0	65,1	5,3	20,0	3,4	69,7	1,0	0,5	100,0	24,1	2 128
Moyen	25,8	20,1	28,9	1,2	76,1	10,5	5,9	0,4	1,3	18,2	3,9	1,8	100,0	60,0	5,9	20,2	2,0	70,0	1,3	0,5	100,0	22,1	2 018
Quatrième	26,8	16,0	28,2	2,3	73,2	16,1	4,0	0,6	1,3	22,0	2,8	2,0	100,0	56,7	5,9	18,1	1,6	72,3	2,0	0,2	100,0	19,7	2 027
Le plus riche	24,3	9,8	23,1	1,4	58,7	30,8	2,5	0,6	1,1	35,0	4,6	1,8	100,0	46,4	5,1	15,3	0,9	73,7	4,7	0,4	100,0	16,7	1 984

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.3a.6N - Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées utilisant un moyen de contraception moderne prescrit dans le secteur public

<sup>2</sup> Indicateur non-MICS TM.3b.6N - Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées utilisant un moyen de contraception obtenu dans le public (Hôpital, Polyclinique et salle de soins)

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.3.7N : Choix de la contraception actuelle**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans mariées ayant choisi le moyen de contraception qu'elles ou leurs maris utilisent actuellement, Pourcentage des femmes informées par le personnel de la santé sur les effets secondaires et ou problèmes de la contraception selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Méthode Moderne utilisée est-elle					Méthode Traditionnelle utilisée est-elle					Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans mariées qui ont choisi la méthode qu'elles ou leurs maris utilisent actuellement <sup>1</sup>	Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans mariées utilisant actuellement la contraception qui sont informées par le personnel de santé des effets secondaires/ problèmes de la contraception <sup>2</sup>	Total des femmes mariées actuellement utilisant la contraception
	Choisie	Recommandée	Choisie et recommandée	NSP/NR	Total	Choisie	Recommandée	Choisie et recommandée	NSP/NR	Total			
<b>Total</b>	<b>48,1</b>	<b>31,3</b>	<b>20,2</b>	<b>0,4</b>	<b>100,0</b>	<b>88,7</b>	<b>5,7</b>	<b>4,7</b>	<b>0,8</b>	<b>100,0</b>	<b>54,0</b>	<b>44,9</b>	<b>10 314</b>
<b>Milieu de résidence</b>													
Urbain	49,6	28,3	21,7	0,3	100,0	86,5	7,2	5,3	1,1	100,0	55,1	48,7	6 250
Rural	45,9	35,7	17,9	0,5	100,0	92,9	3,1	3,7	0,3	100,0	52,2	38,9	4 064
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>													
Nord Centre	41,0	34,6	24,1	0,3	100,0	87,5	5,7	5,7	1,1	100,0	50,5	49,3	3 378
Nord Est	56,5	21,3	21,3	0,9	100,0	90,1	5,6	3,0	1,3	100,0	63,2	45,0	1 369
Nord Ouest	51,1	33,0	15,5	0,4	100,0	93,3	3,7	2,1	0,8	100,0	53,3	43,6	1 815
Haut Plateau Centre	40,5	34,1	25,0	0,4	100,0	85,3	8,4	6,3	0,0	100,0	42,2	39,5	719
Haut Plateau Est	50,1	29,8	19,7	0,4	100,0	88,9	5,3	5,8	0,0	100,0	55,0	37,0	1 664
Haut Plateau Ouest	52,0	34,3	13,4	0,3	100,0	60,0	13,7	24,5	1,9	100,0	51,3	39,8	525
Sud	56,0	27,9	15,9	0,3	100,0	91,0	6,3	2,4	0,2	100,0	64,2	52,6	843
<b>Age</b>													
15-19 ans	45,8	34,4	19,8	0,0	100,0	49,7	16,4	33,9	0,0	100,0	46,1	40,3	48
20-24 ans	41,3	38,1	20,6	0,0	100,0	89,9	7,7	2,4	0,0	100,0	45,3	41,2	569
25-29 ans	46,2	34,6	18,5	0,8	100,0	90,3	5,7	2,7	1,4	100,0	51,1	41,3	1 666
30-34 ans	49,3	30,1	20,2	0,4	100,0	90,3	3,5	5,9	0,4	100,0	55,2	44,0	2 203
35-39 ans	48,7	30,4	20,5	0,4	100,0	88,6	6,0	4,2	1,2	100,0	54,9	46,6	2 341
40-44 ans	49,4	28,6	21,6	0,4	100,0	87,7	6,3	5,8	0,2	100,0	55,2	44,3	2 064
45-49 ans	49,0	31,3	19,3	0,4	100,0	87,8	6,8	4,1	1,3	100,0	55,6	49,9	1 422
<b>Année du mariage</b>													
2014 ou après	45,4	34,7	19,4	0,4	100,0	87,4	6,9	3,9	1,8	100,0	50,3	39,6	1 767
2009-2013	46,7	32,8	20,0	0,4	100,0	94,1	2,0	3,9	0,0	100,0	53,2	44,6	2 600
2004-2008	50,4	29,1	20,0	0,4	100,0	87,9	6,8	4,1	1,2	100,0	56,3	46,8	2 368
1999-2003	50,9	28,9	20,0	0,3	100,0	85,5	7,6	6,6	0,3	100,0	56,4	43,8	1 680
Avant 1999	47,0	30,4	22,0	0,6	100,0	87,1	6,3	5,5	1,2	100,0	52,9	49,5	1 852
NSP/Non réponse	(62.0)	(38.0)	(0.0)	(0.0)	100,0	(100.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	100,0	(73.4)	(17.9)	48

**Tableau TM.3.7N : Choix de la contraception actuelle**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans mariées ayant choisi le moyen de contraception qu'elles ou leurs maris utilisent actuellement, Pourcentage des femmes informées par le personnel de la santé sur les effets secondaires et ou problèmes de la contraception selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Méthode Moderne utilisée est-elle					Méthode Traditionnelle utilisée est-elle					Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans mariées qui ont choisi la méthode qu'elles ou leurs maris utilisent actuellement <sup>1</sup>	Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans mariées utilisant actuellement la contraception qui sont informées par le personnel de santé des effets secondaires/ problèmes de la contraception <sup>2</sup>	Total des femmes mariées actuellement utilisant la contraception
	Choisie	Recommandée	Choisie et recommandée	NSP/NR	Total	Choisie	Recommandée	Choisie et recommandée	NSP /NR	Total			
<b>Nombre d'enfants nés vivants</b>													
Pas d'enfant	42,3	49,2	8,5	0,0	100,0	76,1	12,3	11,6	0,0	100,0	42,0	51,0	72
1	46,8	32,6	20,4	0,2	100,0	88,4	4,8	5,3	1,6	100,0	52,0	38,7	1 274
2	47,8	32,6	19,0	0,6	100,0	89,9	5,7	3,9	0,5	100,0	52,8	44,1	2 495
3	47,4	30,9	21,2	0,4	100,0	90,8	3,6	5,2	0,4	100,0	55,1	47,7	2 927
4	51,5	28,7	19,5	0,3	100,0	86,3	7,5	5,6	0,7	100,0	56,3	46,7	2 072
5 et +	46,3	31,5	21,7	0,5	100,0	86,6	8,5	3,2	1,7	100,0	52,6	43,1	1 473
<b>Education</b>													
Aucun/Préscolaire	45,3	34,8	19,1	0,8	100,0	91,0	3,7	5,4	0,0	100,0	48,6	34,7	1 397
Primaire	46,0	34,1	19,6	0,2	100,0	89,1	5,7	4,5	0,7	100,0	51,7	40,3	1 646
Moyen	50,0	29,9	19,7	0,4	100,0	87,0	7,8	4,3	0,8	100,0	55,0	45,7	3 131
Secondaire	49,7	30,2	19,7	0,3	100,0	90,1	4,7	4,1	1,1	100,0	57,1	48,5	2 571
Supérieur	46,4	29,4	23,6	0,6	100,0	88,0	4,9	6,5	0,7	100,0	54,0	50,9	1 567
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	1
<b>Activité économique</b>													
Occupée	46,7	28,3	24,1	0,9	100,0	93,7	3,3	3,0	0,0	100,0	55,8	51,3	1 075
Non occupée	48,2	31,6	19,7	0,4	100,0	88,0	6,1	5,0	0,9	100,0	53,8	44,1	9 239
<b>Méthode utilisée actuellement</b>													
Pilule	47,5	32,0	20,0	0,4	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	47,5	46,3	7 531
Stérilet-DIU	33,0	37,4	29,5	0,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,0	63,2	440
Autres méthodes modernes	70,7	14,3	14,2	0,8	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	70,7	41,9	475
Méthodes traditionnelles	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	88,7	5,7	4,7	0,8	100,0	88,7	36,3	1 679
NSP/Non réponse	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	30,3	189
<b>Indice de bien-être économique</b>													
Le plus pauvre	46,6	36,1	16,7	0,6	100,0	93,0	2,8	4,2	0,0	100,0	50,9	37,4	2 157
Second	50,4	29,6	19,4	0,6	100,0	92,8	5,3	1,3	0,6	100,0	55,9	40,5	2 128
Moyen	47,9	32,0	19,8	0,4	100,0	84,7	9,1	5,9	0,3	100,0	53,7	46,6	2 018
Quatrième	49,2	32,3	18,2	0,3	100,0	88,7	4,4	6,4	0,4	100,0	56,1	46,3	2 027
Le plus riche	46,5	25,8	27,5	0,2	100,0	86,9	5,8	4,9	2,4	100,0	53,3	54,4	1 984

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.3a.7N - Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans mariées qui ont choisi la méthode qu'elles ou leurs maris utilisent actuellement

<sup>2</sup> Indicateur non-MICS TM.3b.7N - Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans mariées utilisant actuellement la contraception qui sont informées par le personnel de santé des effets secondaires/ problèmes de la contraception

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.3.8N : Durée moyenne d'utilisation de la contraception actuelle**

	Durée d'utilisation de la méthode actuelle							Durée moyenne d'utilisation de la méthode de contraception <sup>1</sup>	Total des femmes mariées actuellement utilisant la contraception
	Moins 1 an	1-2 ans	3-4 ans	5 ans et +	Incohérent	NSP	Total		
<b>Total</b>	<b>22,9</b>	<b>27,4</b>	<b>16,3</b>	<b>29,5</b>	<b>2,7</b>	<b>1,2</b>	<b>100,0</b>	<b>4,0</b>	<b>10 314</b>
<b>Milieu de résidence</b>									
Urbain	22,0	25,4	16,7	32,2	2,5	1,3	100,0	4,2	6 250
Rural	24,3	30,5	15,8	25,5	2,9	1,0	100,0	3,6	4 064
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>									
Nord Centre	24,0	26,8	16,2	30,3	2,0	0,8	100,0	3,9	3 378
Nord Est	23,8	27,8	14,6	29,4	2,8	1,5	100,0	4,0	1 369
Nord Ouest	16,0	23,0	18,0	39,2	2,5	1,2	100,0	5,3	1 815
Haut Plateau Centre	25,1	33,1	15,1	20,8	3,8	2,1	100,0	3,1	719
Haut Plateau Est	23,3	29,4	16,1	26,4	3,8	1,0	100,0	3,5	1 664
Haut Plateau Ouest	17,9	25,9	18,0	34,1	2,2	1,8	100,0	4,6	525
Sud	32,6	30,7	16,4	16,8	2,6	0,9	100,0	2,6	843
<b>Age</b>									
15-19 ans	57,0	30,9	9,9	0,0	0,0	2,2	100,0	0,8	48
20-24 ans	53,4	33,9	7,1	2,6	2,8	0,2	100,0	0,9	569
25-29 ans	36,1	39,2	13,7	6,9	3,3	0,8	100,0	1,6	1 666
30-34 ans	28,0	35,8	17,2	15,2	3,0	0,9	100,0	2,4	2 203
35-39 ans	20,3	28,4	20,7	27,2	2,0	1,4	100,0	3,7	2 341
40-44 ans	12,0	18,9	18,6	47,6	1,8	1,0	100,0	5,8	2 064
45-49 ans	6,5	8,6	11,5	67,7	3,8	2,0	100,0	8,5	1 422
<b>Année du mariage</b>									
2014 ou après	50,9	37,4	7,2	0,9	3,1	0,6	100,0	0,9	1 767
2009-2013	25,3	36,4	20,7	13,9	3,0	0,7	100,0	2,2	2 600
2004-2008	18,5	27,7	19,9	30,3	2,0	1,5	100,0	3,8	2 368
1999-2003	12,5	19,7	19,1	46,0	1,9	0,9	100,0	5,6	1 680
Avant 1999	8,0	12,0	11,8	62,9	3,3	1,9	100,0	8,3	1 852
NSP/Non réponse	(24.5)	(17.8)	(20.7)	(28.3)	(0.9)	(7.8)	100,0	(4.1)	48
<b>Nombre d'enfants nés vivants</b>									
Pas d'enfant	61,0	10,3	4,2	20,2	0,8	3,5	100,0	2,8	72
1	43,6	37,9	9,7	4,9	3,3	0,7	100,0	1,3	1 274
2	25,1	31,5	19,4	20,6	2,5	0,9	100,0	3,0	2 495
3	18,3	25,4	17,0	35,4	2,3	1,6	100,0	4,5	2 927
4	16,5	22,9	16,8	40,0	2,7	1,2	100,0	5,2	2 072
5 et +	17,8	22,5	15,4	40,1	3,1	1,1	100,0	5,3	1 473

**Tableau TM.3.8N : Durée moyenne d'utilisation de la contraception actuelle**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées utilisant un moyen de contraception moderne selon la durée d'utilisation de la méthode actuelle et les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Durée d'utilisation de la méthode actuelle							Durée moyenne d'utilisation de la méthode de contraception <sup>1</sup>	Total des femmes mariées actuellement utilisant la contraception
	Moins 1 an	1-2 ans	3-4 ans	5 ans et +	Incohérent	NSP	Total		
<b>Education</b>									
Aucun/Précolaire	17,3	25,8	14,0	38,9	2,7	1,3	100,0	5,0	1 397
Primaire	20,2	26,5	15,9	32,7	3,0	1,7	100,0	4,5	1 646
Moyen	23,1	27,5	17,1	28,9	2,4	1,0	100,0	3,9	3 131
Secondaire	21,5	26,9	17,3	29,9	3,1	1,3	100,0	4,0	2 571
Supérieur	32,8	30,5	15,6	18,3	2,2	0,6	100,0	2,6	1 567
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	1
<b>Activité économique</b>									
Occupée	28,0	23,5	18,7	27,3	2,3	0,2	100,0	3,5	1 075
Non occupée	22,3	27,9	16,0	29,8	2,7	1,3	100,0	4,0	9 239
<b>Méthode utilisée actuellement</b>									
Pilule	22,3	27,5	16,3	29,9	2,8	1,1	100,0	4,1	7 531
Stérilet-DIU	18,0	28,5	21,6	30,6	0,8	0,4	100,0	3,6	440
Autres méthodes modernes	22,9	34,5	15,3	25,3	1,8	0,1	100,0	3,2	475
Méthodes traditionnelles	22,8	26,5	16,3	30,4	2,5	1,5	100,0	4,0	1 679
NSP/Non réponse	60,3	9,2	7,1	15,3	4,2	3,9	100,0	1,7	189
<b>Indice de bien-être économique</b>									
Le plus pauvre	22,6	31,8	17,0	25,2	2,0	1,4	100,0	3,5	2 157
Second	24,7	28,0	16,0	26,9	3,0	1,4	100,0	3,7	2 128
Moyen	24,1	27,3	16,4	28,2	2,8	1,1	100,0	4,0	2 018
Quatrième	22,5	26,4	15,6	31,4	3,1	1,0	100,0	4,1	2 027
Le plus riche	20,6	23,1	16,7	36,5	2,3	0,8	100,0	4,7	1 984

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.3.8N - Durée moyenne d'utilisation de la méthode de contraception actuelle

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.3.9N : Age et Nombre d'enfants à la première utilisation de la contraception**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées utilisant un moyen de contraception moderne selon l'âge et le nombre d'enfants vivants à la première utilisation selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Age à la première utilisation									Age moyen des contraceptantes à leur 1ère utilisation <sup>1</sup>	Nombre d'enfants vivants à la première utilisation									Nombre moyens d'enfants vivants des contraceptantes à leur 1ère utilisation <sup>2</sup>	Total des femmes mariées actuellement utilisant la contraception
	Moins de 20 ans	20-24 ans	25-29 ans	30-34 ans	35-39 ans	40 ans et +	Incohérent	SSP /NR	Total		0 enfant	1	2	3	4	5 et +	Incohérent	SSP /NR	Total		
<b>Total</b>	<b>7,0</b>	<b>37,1</b>	<b>32,8</b>	<b>13,7</b>	<b>5,1</b>	<b>1,8</b>	<b>1,5</b>	<b>1,1</b>	<b>100,0</b>	<b>25,5</b>	<b>7,0</b>	<b>72,2</b>	<b>10,8</b>	<b>4,6</b>	<b>2,4</b>	<b>1,4</b>	<b>0,1</b>	<b>1,6</b>	<b>100,0</b>	<b>1,3</b>	<b>10 314</b>
<b>Milieu de résidence</b>																					
Urbain	6,9	35,6	33,3	14,2	5,5	1,9	1,3	1,3	100,0	25,7	8,1	71,1	11,0	4,4	2,3	1,3	0,1	1,8	100,0	1,3	6 250
Rural	7,0	39,3	32,0	13,0	4,4	1,6	1,8	0,8	100,0	25,2	5,4	73,8	10,4	4,8	2,5	1,5	0,1	1,3	100,0	1,4	4 064
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>																					
Nord Centre	4,5	36,5	35,2	15,2	4,9	1,7	1,1	1,0	100,0	25,9	5,2	72,7	11,9	5,2	2,6	0,7	0,0	1,7	100,0	1,3	3 378
Nord Est	2,5	29,8	39,6	18,6	5,7	1,4	1,7	0,8	100,0	26,6	2,3	74,7	13,1	5,0	1,7	1,8	0,1	1,3	100,0	1,4	1 369
Nord Ouest	9,9	36,6	29,1	12,9	5,7	2,9	1,8	1,1	100,0	25,3	10,2	71,8	8,6	3,8	2,3	0,9	0,3	2,1	100,0	1,3	1 815
Haut Plateau Centre	14,7	44,9	26,2	7,8	3,1	1,2	0,9	1,1	100,0	23,9	18,0	64,4	8,7	3,0	2,0	2,6	0,1	1,3	100,0	1,2	719
Haut Plateau Est	6,7	41,3	31,4	11,7	5,1	1,3	1,5	1,0	100,0	25,3	2,3	79,8	9,1	4,2	2,2	1,2	0,1	1,0	100,0	1,3	1 664
Haut Plateau Ouest	9,8	37,5	29,3	12,3	5,9	2,2	1,5	1,4	100,0	25,1	7,8	74,0	7,1	4,8	2,6	1,7	0,2	1,9	100,0	1,3	525
Sud	9,9	37,0	31,2	11,6	5,0	1,6	2,3	1,4	100,0	24,9	14,4	57,2	14,5	4,6	3,6	3,6	0,0	2,1	100,0	1,5	843
<b>Age</b>																					
15-19 ans	93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	100,0	16,7	8,0	78,4	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	10,1	100,0	2,5	48
20-24 ans	21,4	73,6	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	1,2	100,0	20,3	9,5	79,8	5,4	0,6	0,0	0,0	0,1	4,6	100,0	1,0	569
25-29 ans	7,0	48,9	41,1	0,0	0,0	0,0	2,6	0,4	100,0	23,2	7,1	76,9	11,4	2,4	0,5	0,1	0,0	1,5	100,0	1,1	1 666
30-34 ans	4,9	33,6	41,1	17,4	0,0	0,0	1,9	1,0	100,0	25,3	7,0	74,3	11,3	4,0	1,4	0,5	0,1	1,4	100,0	1,2	2 203
35-39 ans	4,1	30,7	36,3	19,2	7,9	0,0	0,9	0,9	100,0	26,6	8,2	71,4	11,1	5,1	1,9	1,4	0,0	1,0	100,0	1,2	2 341
40-44 ans	6,3	30,5	28,1	18,7	10,8	3,6	0,7	1,3	100,0	27,2	5,4	70,9	10,4	6,2	4,1	1,9	0,1	1,1	100,0	1,4	2 064
45-49 ans	7,1	35,1	25,5	13,9	8,3	7,7	0,4	2,0	100,0	26,8	6,3	63,3	11,6	6,4	5,6	4,1	0,4	2,4	100,0	1,8	1 422
<b>Année du mariage</b>																					
2014 ou après	6,4	34,1	39,0	12,6	2,9	0,8	3,2	1,0	100,0	24,9	7,0	80,6	7,5	0,5	0,3	0,1	0,1	3,9	100,0	1,1	1 767
2009-2013	4,9	32,8	36,1	17,5	5,0	1,0	1,8	0,9	100,0	25,8	6,9	71,8	14,9	4,6	0,4	0,2	0,0	1,2	100,0	1,2	2 600
2004-2008	4,5	32,5	35,9	17,8	5,5	1,6	1,3	1,0	100,0	26,2	6,8	73,7	10,2	5,2	2,2	0,9	0,0	1,0	100,0	1,3	2 368
1999-2003	7,0	39,2	30,9	12,6	6,8	2,3	0,5	0,8	100,0	25,8	7,8	70,4	9,3	5,8	3,9	1,8	0,0	1,0	100,0	1,3	1 680
Avant 1999	13,6	50,0	20,2	5,3	5,1	3,7	0,3	1,8	100,0	24,3	6,6	64,6	10,1	6,5	6,0	4,4	0,3	1,5	100,0	1,6	1 852
NSP/Non réponse	(8.5)	(30.2)	(30.3)	(11.6)	(16.0)	(0.0)	(3.4)	(0.0)	100,0	(25.9)	(12.2)	(62.9)	(10.7)	(0.6)	(5.9)	(2.9)	(2.8)	(2.0)	100,0	(1.9)	48
<b>Nombre d'enfants nés vivants</b>																					
Pas d'enfant	8,6	31,6	31,1	9,9	6,3	1,2	3,7	7,6	100,0	25,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	2,8	72
1	6,4	33,7	37,3	13,2	3,0	1,4	3,1	1,9	100,0	25,0	8,7	88,9	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	2,0	100,0	0,9	1 274
2	4,9	31,8	37,9	16,1	5,4	1,5	1,5	0,8	100,0	26,1	6,7	72,6	19,7	0,1	0,0	0,0	0,1	0,9	100,0	1,2	2 495
3	5,4	34,4	34,7	16,0	5,6	1,2	1,7	1,1	100,0	25,7	7,7	72,6	7,9	10,7	0,0	0,1	0,1	0,9	100,0	1,2	2 927
4	7,8	42,8	28,0	12,3	5,4	2,3	0,7	0,8	100,0	25,4	6,1	70,6	9,9	3,5	9,2	0,1	0,1	0,5	100,0	1,4	2 072
5 et +	12,9	46,1	23,5	7,9	5,0	3,1	0,7	0,8	100,0	24,5	6,4	61,8	12,2	5,7	3,8	9,1	0,2	0,7	100,0	1,9	1 473

**Tableau TM.3.9N : Age et Nombre d'enfants à la première utilisation de la contraception**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées utilisant un moyen de contraception moderne selon l'âge et le nombre d'enfants vivants à la première utilisation selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Age à la première utilisation									Age moyen des contraceptantes à leur 1ère utilisation <sup>1</sup>	Nombre d'enfants vivants à la première utilisation									Nombre moyens d'enfants vivants des contraceptantes à leur 1ère utilisation <sup>2</sup>	Total des femmes mariées actuellement utilisant la contraception
	Moins de 20 ans	20-24 ans	25-29 ans	30-34 ans	35-39 ans	40 ans et +	Incohérent	SSP /NR	Total		0 enfant	1	2	3	4	5 et +	Incohérent	SSP /NR	Total		
<b>Education</b>																					
Aucun/Préscolaire	9,6	34,9	29,8	14,5	6,6	1,9	1,0	1,7	100,0	25,6	5,4	66,9	11,8	6,3	3,5	4,1	0,3	1,8	100,0	1,6	1 397
Primaire	11,2	40,6	24,0	11,8	6,7	2,9	1,5	1,3	100,0	25,2	6,8	69,7	9,9	5,9	3,9	2,1	0,1	1,6	100,0	1,6	1 646
Moyen	9,1	43,2	27,7	11,2	4,6	1,4	1,7	1,0	100,0	24,8	6,9	73,2	11,1	4,2	2,2	0,9	0,0	1,5	100,0	1,2	3 131
Secondaire	4,3	39,8	33,4	14,4	4,0	1,7	1,6	0,8	100,0	25,6	7,7	73,5	10,7	4,0	2,1	0,5	0,1	1,5	100,0	1,2	2 571
Supérieur	0,3	18,5	54,1	19,0	4,8	1,4	1,2	0,8	100,0	27,3	7,9	75,3	10,2	3,2	0,9	0,5	0,0	2,0	100,0	1,1	1 567
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	1
<b>Activité économique</b>																					
Occupée	1,2	14,8	49,7	23,1	7,5	1,4	0,9	1,3	100,0	27,8	7,0	73,5	10,7	4,0	1,5	0,6	0,1	2,6	100,0	1,2	1 075
Non occupée	7,7	39,7	30,9	12,6	4,8	1,8	1,5	1,0	100,0	25,3	7,0	72,0	10,8	4,6	2,5	1,5	0,1	1,5	100,0	1,3	9 239
<b>Méthode utilisée actuellement</b>																					
Pilule	7,7	39,6	32,7	12,0	4,6	1,6	1,5	0,3	100,0	25,2	6,8	75,0	9,9	4,0	2,0	1,2	0,1	1,0	100,0	1,3	7 531
Stérilet-DIU	4,8	21,7	25,9	27,4	13,5	5,6	1,0	0,1	100,0	28,6	5,9	43,0	22,5	13,8	10,7	4,0	0,0	0,1	100,0	1,9	440
Autres méthodes modernes	2,4	30,5	43,6	15,0	5,2	2,4	0,9	0,0	100,0	26,4	7,9	67,3	14,5	6,0	2,4	1,2	0,1	0,6	100,0	1,3	475
Méthodes traditionnelles	6,1	33,4	33,6	18,7	5,0	1,4	1,6	0,3	100,0	25,8	8,1	72,6	11,1	4,5	1,7	1,3	0,1	0,5	100,0	1,3	1 679
NSP/Non réponse	4,4	18,7	20,2	5,6	4,7	3,0	1,4	42,0	100,0	25,9	5,6	34,2	7,0	1,9	6,5	1,3	0,9	42,5	100,0	1,8	189
<b>Indice de bien-être économique</b>																					
Le plus pauvre	7,3	37,8	32,6	12,8	4,7	1,8	2,1	0,8	100,0	25,3	5,6	74,0	10,0	5,0	2,2	1,9	0,0	1,2	100,0	1,3	2 157
Second	8,2	37,5	31,1	13,2	5,0	1,9	1,8	1,3	100,0	25,3	8,0	71,7	10,0	4,6	2,5	1,4	0,1	1,7	100,0	1,3	2 128
Moyen	7,2	38,6	29,9	14,4	5,5	1,4	1,7	1,3	100,0	25,4	8,2	70,2	11,6	4,0	3,0	1,2	0,1	1,6	100,0	1,3	2 018
Quatrième	7,0	37,2	33,3	13,0	5,2	2,0	1,1	1,2	100,0	25,7	6,3	73,0	10,3	4,6	2,3	1,4	0,2	2,0	100,0	1,4	2 027
Le plus riche	5,0	33,9	37,5	15,3	5,1	1,8	0,6	0,8	100,0	26,1	7,1	71,9	11,9	4,6	2,1	0,8	0,0	1,7	100,0	1,2	1 984

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.3a.9N - Age moyen des contraceptantes à la 1ère utilisation de la contraception

<sup>2</sup> Indicateur non-MICS TM.3b.9N - Nombre moyens d'enfants vivants des contraceptantes à la 1ère utilisation de la contraception

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés



**Tableau TM.3.10 : Contraception future et décisions relatives aux soins reproductifs**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées n'utilisant pas de contraception mais qui comptent utiliser une méthode pour retarder ou éviter une grossesse dans le futur selon la méthode principale qu'elles comptent utiliser et pourcentage des femmes de 15-49 ans actuellement mariées selon qui prend les décisions relatives aux soins reproductifs et les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes actuellement mariées non contraceptant es comptant utiliser la contraception dans le futur <sup>1</sup>	Total des femmes actuellement mariées n'utilisant pas de contraception	La méthode principale que la femme compte utiliser dans le futur																Total des femmes actuellement mariées non contraceptant es comptant utiliser la contraception dans le futur	Décisions relatives aux soins reproductifs prises par :						Total des femmes actuellement mariées âgées de 15-49 ans	
			Ligature des trompes	Stérilisation masculine	Stérilet-DIU	Injectables	Implants	Pilules	Condom masculin	Condom féminin	Diaphragme	Crème/gelée	Allaitement prolongé	Méthode du calendrier	Retrait	Autre	Non réponse	Total		Elle-même <sup>1</sup>	Conjoint	Les deux	Quelqu'un d'autre	Autre	Non réponse		Total
<b>Total</b>	<b>12,7</b>	<b>8 878</b>	<b>1,5</b>	<b>4,3</b>	<b>8,0</b>	<b>0,4</b>	<b>2,6</b>	<b>50,6</b>	<b>2,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2,5</b>	<b>7,8</b>	<b>2,8</b>	<b>1,5</b>	<b>15,4</b>	<b>100,0</b>	<b>1 125</b>	<b>32,8</b>	<b>3,7</b>	<b>62,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,7</b>	<b>100,0</b>	<b>19 191</b>
<b>Milieu de résidence</b>																											
Urbain	12,0	5 466	1,1	5,4	8,7	0,6	2,6	50,3	2,4	0,0	0,0	0,0	2,0	6,5	3,0	1,8	15,6	100,0	658	32,1	3,1	63,8	0,3	0,0	0,7	100,0	11 717
Rural	13,7	3 412	2,0	2,8	7,1	0,2	2,7	51,0	2,5	0,0	0,0	0,0	3,3	9,7	2,6	1,0	15,1	100,0	467	33,9	4,7	60,1	0,5	0,0	0,8	100,0	7 474
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>																											
Nord Centre	15,3	2 904	2,1	2,8	12,6	0,0	5,2	43,4	3,2	0,0	0,0	0,0	2,1	10,1	3,6	1,6	13,4	100,0	444	26,7	2,4	69,8	0,3	0,0	0,7	100,0	6 282
Nord Est	13,5	1 254	1,5	5,3	11,6	0,5	1,7	47,4	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	5,2	0,3	15,1	100,0	170	34,8	2,4	61,7	0,2	0,0	1,0	100,0	2 623
Nord Ouest	11,7	1 392	0,7	3,4	2,6	0,4	0,6	67,1	0,3	0,0	0,0	0,0	1,7	7,7	0,7	2,0	12,7	100,0	163	40,5	5,3	52,5	0,7	0,0	0,9	100,0	3 209
Haut Plateau Centre	7,3	677	0,0	4,2	3,1	0,0	2,3	55,6	1,9	0,0	0,0	0,0	2,3	2,5	2,0	0,4	25,8	100,0	49	22,3	6,0	70,6	0,2	0,0	0,9	100,0	1 396
Haut Plateau Est	13,9	1 197	0,3	5,2	6,2	0,0	1,1	52,3	2,2	0,0	0,0	0,0	1,7	8,0	1,5	2,5	19,1	100,0	166	34,6	4,5	60,4	0,2	0,0	0,3	100,0	2 858
Haut Plateau Ouest	10,9	452	1,5	2,7	4,8	3,8	2,7	59,9	0,0	0,0	0,0	0,4	1,0	4,3	3,8	1,7	13,4	100,0	49	47,7	4,5	46,1	1,0	0,0	0,8	100,0	976
Sud	8,4	1 001	2,8	8,1	4,8	0,8	1,6	43,7	3,4	0,0	0,0	0,0	9,3	5,7	2,8	1,2	15,7	100,0	84	34,5	4,1	60,5	0,3	0,0	0,6	100,0	1 847
<b>Age</b>																											
15-19 ans	44,0	111	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	75,8	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	20,2	100,0	49	25,2	8,3	61,5	0,0	0,0	4,9	100,0	159
20-24 ans	30,1	722	0,0	2,7	5,1	0,1	1,1	68,7	1,6	0,0	0,0	0,1	1,2	3,5	1,9	0,3	13,7	100,0	217	28,3	4,5	66,8	0,2	0,0	0,2	100,0	1 293
25-29 ans	27,3	1 470	1,3	2,1	8,8	0,2	4,4	53,4	3,6	0,0	0,0	0,0	3,2	7,2	2,2	0,5	13,1	100,0	401	28,6	3,5	66,8	0,4	0,0	0,6	100,0	3 129
30-34 ans	12,8	1 664	1,9	3,2	10,1	0,2	4,2	43,4	3,2	0,0	0,0	0,0	2,9	8,9	4,7	2,7	14,6	100,0	213	31,0	4,2	63,8	0,4	0,0	0,7	100,0	3 867
35-39 ans	9,1	1 534	1,9	5,0	13,6	1,1	1,1	42,0	1,9	0,0	0,0	0,0	1,9	8,8	2,2	1,7	18,8	100,0	140	32,2	3,7	63,1	0,2	0,0	0,7	100,0	3 877
40-44 ans	4,8	1 505	4,6	10,4	5,0	0,9	1,1	39,1	1,1	0,0	0,0	0,0	3,8	10,5	3,9	0,5	19,2	100,0	73	36,1	3,8	58,9	0,4	0,0	0,8	100,0	3 569
45-49 ans	1,7	1 871	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	31	38,0	2,8	57,7	0,5	0,0	0,9	100,0	3 297
<b>Année du mariage</b>																											
2014 ou après	30,3	2 588	0,6	2,2	7,2	0,4	3,1	58,0	3,0	0,0	0,0	0,0	2,5	5,5	2,9	0,6	14,0	100,0	785	29,0	3,6	66,1	0,3	0,0	1,0	100,0	4 358
2009-2013	8,9	1 964	1,2	4,2	9,8	0,3	1,1	44,5	1,2	0,0	0,0	0,0	2,8	11,7	1,9	2,5	18,7	100,0	175	30,9	3,8	64,3	0,3	0,0	0,7	100,0	4 557
2004-2008	5,8	1 531	4,6	10,2	11,3	0,2	3,3	38,9	1,9	0,0	0,0	0,0	1,4	6,8	4,2	0,0	17,2	100,0	89	32,3	4,4	62,3	0,5	0,0	0,5	100,0	3 901
1999-2003	4,7	1 082	(1.1)	(9.3)	(8.6)	(1.2)	(2.1)	(34.4)	(3.8)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(1.9)	(13.6)	(2.2)	(5.7)	(15.9)	100,0	51	35,2	3,6	60,4	0,2	0,0	0,6	100,0	2 760
Avant 1999	1,2	1 660	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	20	38,1	3,2	57,5	0,4	0,0	0,8	100,0	3 514
NSP/Non réponse	(8.3)	53	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	4	44,7	5,9	44,9	1,4	0,0	3,1	100,0	101
<b>Nombre d'enfants nés vivants</b>																											
Pas d'enfant	27,3	2 040	0,4	2,9	4,0	0,2	2,4	58,9	2,5	0,0	0,0	0,0	1,6	4,6	2,4	0,7	19,3	100,0	556	23,1	3,8	69,9	0,3	0,0	2,9	100,0	2 114
1	14,3	1 603	0,6	4,1	10,0	0,6	2,4	50,4	3,5	0,0	0,0	0,1	3,0	9,2	2,5	0,4	13,2	100,0	229	31,5	3,9	63,9	0,3	0,0	0,3	100,0	2 879
2	8,9	1 639	2,3	3,5	14,6	0,3	1,4	44,7	1,0	0,0	0,0	0,0	3,3	9,1	2,4	4,3	13,1	100,0	146	31,8	3,4	63,9	0,2	0,0	0,7	100,0	4 132
3	6,6	1 618	2,6	7,2	13,3	0,4	3,9	39,7	0,6	0,0	0,0	0,0	2,0	14,4	4,3	1,1	10,4	100,0	107	33,5	4,0	61,6	0,5	0,0	0,5	100,0	4 546
4	4,8	1 042	(2.9)	(9.0)	(8.1)	(1.1)	(7.3)	(36.4)	(7.6)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(2.4)	(11.2)	(1.9)	(3.0)	(9.2)	100,0	50	36,5	3,4	59,8	0,2	0,0	0,2	100,0	3 115
5 et +	3,9	935	(9.7)	(9.7)	(6.3)	(1.3)	(0.8)	(27.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(8.4)	(11.1)	(7.8)	(6.0)	(11.9)	100,0	37	38,2	4,0	56,4	0,6	0,0	0,8	100,0	2 404

**Tableau TM.3.10 : Contraception future et décisions relatives aux soins reproductifs**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées n'utilisant pas de contraception mais qui comptent utiliser une méthode pour retarder ou éviter une grossesse dans le futur selon la méthode principale qu'elles comptent utiliser et pourcentage des femmes de 15-49 ans actuellement mariées selon qui prend les décisions relatives aux soins reproductifs et les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes actuellement mariées non contraceptantes comptant utiliser la contraception dans le futur <sup>1</sup>	Total des femmes actuellement mariées n'utilisant pas de contraception	La méthode principale que la femme compte utiliser dans le futur															Total des femmes actuellement mariées non contraceptantes comptant utiliser la contraception dans le futur	Décisions relatives aux soins reproductifs prises par :						Total des femmes actuellement mariées âgées de 15-49 ans		
			Ligature des trompes	Stérilisation masculine	Stérilet-DIU	Injectables	Implants	Pilules	Condom masculin	Condom féminin	Diaphragme	Crème/gelée	Allaitement prolongé	Méthode du calendrier	Retrait	Autre	Non réponse		Total	Elle-même <sup>1</sup>	Conjoint	Les deux	Quelqu'un d'autre	Autre		Non réponse	Total
<b>Education</b>																											
Aucun/Préscolaire	5,7	1 425	1,7	5,0	2,6	0,7	0,3	47,2	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	7,5	1,8	1,6	27,6	100,0	81	40,2	6,0	51,7	0,7	0,0	1,3	100,0	2 821
Primaire	5,9	1 428	1,2	6,7	6,2	0,3	1,8	51,9	3,5	0,0	0,0	0,2	3,3	7,9	2,7	1,8	12,4	100,0	84	35,2	4,9	59,1	0,4	0,0	0,4	100,0	3 074
Moyen	11,7	2 612	2,4	4,0	4,3	0,7	1,8	55,2	1,6	0,0	0,0	0,0	2,8	6,8	2,5	1,9	16,1	100,0	306	31,1	3,6	64,1	0,3	0,0	0,9	100,0	5 743
Secondaire	15,3	1 931	1,2	4,0	14,6	0,0	3,4	52,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,8	8,1	2,0	0,5	12,7	100,0	295	31,6	2,9	64,8	0,3	0,0	0,4	100,0	4 499
Supérieur	24,3	1 479	0,7	3,8	9,1	0,4	4,1	44,9	5,9	0,0	0,0	0,0	2,8	8,9	4,5	1,9	13,1	100,0	359	28,5	2,0	68,7	0,1	0,0	0,7	100,0	3 051
NSP/Non réponse	(*)	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	-	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	3
<b>Activité économique</b>																											
Occupée	18,5	972	0,1	6,4	10,2	0,1	6,1	36,4	6,8	0,0	0,0	0,0	1,9	13,4	5,6	2,9	10,1	100,0	180	30,5	1,4	67,1	0,2	0,0	0,8	100,0	2 052
Non occupée	12,0	7 905	1,7	4,0	7,7	0,5	2,0	52,9	1,7	0,0	0,0	0,0	2,6	6,9	2,4	1,3	16,3	100,0	945	33,1	4,0	61,8	0,4	0,0	0,7	100,0	17 139
<b>Indice de bien-être économique</b>																											
Le plus pauvre	10,7	1 918	0,3	4,4	4,3	0,2	0,9	54,0	0,5	0,0	0,0	0,1	2,8	9,9	4,3	1,0	17,2	100,0	205	39,7	6,4	52,1	0,7	0,0	1,1	100,0	4 072
Second	12,7	1 926	1,0	3,1	9,2	1,0	0,9	55,3	1,8	0,0	0,0	0,0	3,2	5,3	1,5	1,5	16,1	100,0	244	34,3	4,0	60,8	0,2	0,0	0,7	100,0	4 052
Moyen	13,2	1 860	2,2	5,6	5,9	0,2	3,1	49,4	3,0	0,0	0,0	0,0	2,6	8,0	0,5	3,0	16,5	100,0	245	32,7	3,4	63,2	0,2	0,0	0,5	100,0	3 883
Quatrième	12,8	1 651	3,0	5,2	9,0	0,2	1,1	52,7	3,7	0,0	0,0	0,0	1,5	7,6	2,2	1,0	12,9	100,0	211	29,8	2,3	66,9	0,3	0,0	0,7	100,0	3 675
Le plus riche	14,4	1 523	0,8	3,1	12,6	0,3	8,0	39,5	3,6	0,0	0,0	0,0	2,2	8,8	6,5	0,9	13,6	100,0	219	26,2	2,2	70,6	0,3	0,0	0,7	100,0	3 510

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS-TM.3a.10N : Pourcentage des femmes actuellement mariées non contraceptantes comptant utiliser la contraception dans le futur

<sup>2</sup> Indicateur non-MICS- TM.3b.10N : Pourcentage des femmes actuellement mariées prenant elle-même les décisions relatives à ses soins reproductifs

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.3.11N : Raisons de non utilisation de la contraception**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées n'utilisant pas de contraception selon la principale raison pour laquelle n'utilisent pas une méthode de contraception pour éviter une grossesse, qui a décidé de la non utilisation de la contraception, selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Principale raison pour laquelle de non-utilisation de la contraception																Décision de non-utilisation prise par :						Total des femmes actuellement mariées n'utilisant pas la contraception	
	Désir un enfant	Opposition au planning familial <sup>1</sup>	Désaccord du mari	Peur des effets	Difficile à obtenir	Coût élevé	Difficile à utiliser	Fataliste/selon la volonté	Ménopause	Non féconde	N'apprécie pas les En	aménorrhée	Problème de santé	Autre	Non réponse	Total	Elle-même <sup>2</sup>	Conjoint	les deux	Médicale	Autres	Non réponse		Total
<b>Total</b>	59,7	7,3	4,1	11,8	2,8	0,4	0,4	1,0	4,1	0,9	0,0	0,7	3,4	2,2	1,1	100,0	29,5	7,4	54,6	4,4	1,3	2,8	100,0	6 814
<b>Milieu de résidence</b>																								
Urbain	58,8	8,0	4,5	11,8	2,2	0,3	0,7	1,0	4,1	1,0	0,1	0,7	3,7	2,2	1,1	100,0	29,9	6,4	55,0	4,6	1,5	2,7	100,0	4 300
Rural	61,2	6,2	3,5	11,9	3,9	0,5	0,1	0,9	4,2	0,8	0,0	0,8	3,1	2,2	1,0	100,0	28,7	9,1	54,0	4,1	1,0	3,1	100,0	2 514
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>																								
Nord Centre	52,2	6,4	4,0	19,5	1,5	0,5	0,6	0,4	4,8	0,2	0,0	0,5	5,1	3,7	0,6	100,0	22,4	6,3	63,2	5,1	1,6	1,4	100,0	2 263
Nord Est	63,5	6,9	3,4	9,1	2,7	0,1	0,3	0,6	5,2	2,2	0,2	0,9	3,0	0,7	1,3	100,0	31,4	8,8	50,0	3,3	1,7	4,7	100,0	953
Nord Ouest	64,4	6,8	3,4	7,5	3,2	0,7	0,6	1,7	4,4	1,5	0,0	0,4	2,5	2,0	0,9	100,0	33,3	6,8	52,5	3,8	0,7	2,9	100,0	1 054
Haut Plateau Centre	67,2	9,5	5,7	5,8	3,4	0,0	0,2	1,1	2,3	0,0	0,0	1,5	0,9	1,6	0,8	100,0	19,7	10,7	63,1	2,9	0,5	3,2	100,0	487
Haut Plateau Est	61,9	8,3	2,8	8,0	4,6	0,2	0,2	2,4	4,7	1,1	0,0	0,4	3,1	1,1	1,3	100,0	34,2	5,9	48,6	4,7	1,4	5,3	100,0	919
Haut Plateau Ouest	67,4	5,1	2,5	6,5	9,5	0,3	0,5	1,2	1,6	1,1	0,2	0,3	1,8	0,9	1,0	100,0	42,3	6,2	38,0	9,3	1,7	2,4	100,0	351
Sud	61,3	9,9	7,3	8,1	1,2	0,0	0,4	0,6	2,3	0,8	0,0	1,4	2,7	1,6	2,4	100,0	37,6	10,3	46,0	2,7	0,9	2,4	100,0	789
<b>Age</b>																								
15-19 ans	92,9	0,5	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,5	0,8	100,0	27,3	15,7	56,9	0,0	0,0	0,0	100,0	62
20-24 ans	80,3	7,4	2,8	4,1	0,6	0,0	0,6	0,2	0,0	0,1	0,0	0,3	0,4	2,7	0,6	100,0	25,2	9,3	62,4	0,9	0,2	2,0	100,0	420
25-29 ans	76,1	3,8	3,8	10,3	1,7	0,0	0,3	0,4	0,0	0,1	0,1	0,6	1,3	0,9	0,5	100,0	25,9	5,4	61,9	4,1	0,8	2,0	100,0	889
30-34 ans	64,2	7,9	4,5	11,4	2,9	1,5	0,5	0,5	0,4	0,6	0,0	0,6	2,4	1,6	0,9	100,0	28,2	8,3	56,7	3,1	1,2	2,4	100,0	1 124
35-39 ans	56,3	8,4	5,7	15,2	4,0	0,1	0,4	1,3	0,6	0,7	0,0	0,6	3,0	2,8	0,9	100,0	29,4	8,0	53,7	3,8	1,5	3,5	100,0	1 128
40-44 ans	51,3	7,5	4,8	14,0	3,1	0,4	0,6	1,5	2,9	1,2	0,0	0,5	7,1	3,4	1,6	100,0	31,8	5,9	49,3	6,4	3,5	3,1	100,0	1 347
45-49 ans	36,5	9,5	2,7	14,2	3,8	0,0	0,3	1,7	17,9	2,3	0,0	1,5	5,6	2,3	1,7	100,0	36,2	7,5	43,7	7,8	0,6	4,3	100,0	1 844
<b>Année du mariage</b>																								
2014 ou après	82,1	3,8	2,8	5,6	1,1	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,1	0,4	0,5	1,2	0,6	100,0	24,8	7,8	61,7	2,6	0,7	2,3	100,0	1 644
2009-2013	64,3	8,0	3,7	10,9	2,5	0,5	0,2	0,9	0,8	0,7	0,0	1,2	3,0	2,4	1,1	100,0	31,2	6,1	53,9	4,1	1,4	3,2	100,0	1 368
2004-2008	46,7	7,8	7,6	17,5	4,9	0,3	0,9	0,6	2,0	1,4	0,0	0,3	5,8	3,4	0,6	100,0	30,9	8,1	50,8	4,7	3,2	2,3	100,0	1 214
1999-2003	38,3	10,5	5,1	19,2	5,1	0,2	0,6	1,3	5,6	2,3	0,0	0,4	7,0	3,3	1,2	100,0	31,7	7,2	51,0	6,8	0,5	2,8	100,0	932
Avant 1999	23,8	11,9	3,6	18,4	4,0	0,0	0,4	2,7	20,6	1,3	0,0	1,5	6,9	2,4	2,4	100,0	37,4	7,9	39,0	9,8	1,4	4,6	100,0	1 606
NSP/Non réponse	(42,8)	(18,8)	(4,9)	(16,7)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(2,8)	(6,6)	(0,0)	(0,0)	(1,3)	(3,5)	(0,0)	(2,7)	100,0	(63,3)	(3,6)	(28,6)	(0,8)	(0,0)	(3,6)	100,0	50

**Tableau TM.3.11N : Raisons de non utilisation de la contraception**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées n'utilisant pas de contraception selon la principale raison pour laquelle n'utilisent pas une méthode de contraception pour éviter une grossesse, qui a décidé de la non utilisation de la contraception, selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Principale raison pour laquelle de non-utilisation de la contraception																Décision de non-utilisation prise par :						Total des femmes actuellement mariées n'utilisant pas la contraception	
	Désir un enfant	Opposition au planning familial <sup>1</sup>	Désaccord du mari	Peur des effets	Difficile à obtenir	Coût élevé	Difficile à utiliser	Fataliste/selon la volonté	Ménopause	Non féconde	N'apprécie pas les En	aménorrhée	Problème de santé	Autre	Non réponse	Total	Elle-même <sup>2</sup>	Conjoint	les deux	Médicale	Autres	Non réponse		Total
<b>Nombre d'enfants nés vivants</b>																								
Pas d'enfant	92,4	1,2	1,1	0,9	1,0	0,1	0,0	0,3	0,6	1,1	0,0	0,3	0,3	0,3	0,4	100,0	22,3	5,3	64,8	2,7	1,2	3,8	100,0	1 525
1	68,0	7,8	4,3	9,5	1,9	0,2	0,4	0,6	1,3	0,8	0,1	0,4	1,5	2,7	0,5	100,0	29,1	8,7	54,9	4,6	1,5	1,2	100,0	1 053
2	43,9	10,1	7,3	15,4	5,4	0,7	1,2	1,2	3,6	0,5	0,0	0,7	5,3	2,9	1,8	100,0	33,2	9,6	48,0	4,6	1,4	3,2	100,0	1 181
3	25,2	12,8	4,9	30,7	2,6	0,8	0,7	1,9	6,2	1,6	0,0	0,7	6,6	3,5	1,8	100,0	35,6	7,3	47,1	6,2	1,7	2,1	100,0	1 323
4	19,3	12,5	7,5	21,7	4,6	0,9	0,6	1,9	13,3	0,0	0,0	2,2	8,7	5,5	1,4	100,0	36,9	8,3	43,8	7,4	0,8	2,8	100,0	876
5 et +	18,3	14,2	6,6	20,3	7,1	0,1	0,1	2,2	15,0	1,0	0,1	1,7	8,5	2,2	2,5	100,0	47,6	11,7	30,2	7,8	1,2	1,5	100,0	856
<b>Education</b>																								
Aucun/Préscolaire	51,1	8,1	4,1	7,4	6,1	0,3	0,2	2,1	8,2	1,3	0,0	2,0	5,1	2,2	2,0	100,0	38,1	9,5	39,0	7,0	1,3	5,1	100,0	1 214
Primaire	54,1	6,5	5,3	12,0	3,9	0,2	0,4	1,3	7,9	1,3	0,0	0,8	2,5	3,0	0,7	100,0	27,5	7,7	58,0	2,9	1,0	2,8	100,0	1 173
Moyen	60,4	9,1	5,4	11,8	1,9	0,5	0,4	0,6	2,4	0,8	0,0	0,3	3,1	3,0	0,5	100,0	27,1	7,6	57,8	4,5	0,9	2,0	100,0	1 966
Secondaire	59,5	6,9	3,3	14,5	2,4	0,5	0,8	0,8	2,7	1,1	0,0	0,4	4,1	1,7	1,1	100,0	29,9	6,0	54,1	5,2	2,0	2,8	100,0	1 450
Supérieur	71,5	5,0	2,0	12,8	0,8	0,2	0,3	0,5	1,6	0,2	0,1	0,4	2,4	0,9	1,4	100,0	26,7	6,8	60,8	2,3	1,3	2,2	100,0	1 011
<b>Activité économique</b>																								
Occupée	63,3	5,0	2,7	14,3	1,1	0,0	0,7	0,4	3,2	1,0	0,0	0,5	5,4	0,7	1,6	100,0	27,0	4,4	58,9	5,1	1,9	2,7	100,0	758
Non occupée	59,2	7,6	4,3	11,5	3,0	0,4	0,4	1,1	4,3	0,9	0,0	0,7	3,2	2,4	1,0	100,0	29,8	7,9	54,0	4,3	1,2	2,9	100,0	6 056
<b>Méthode utilisée actuellement</b>																								
Pilule	23,6	21,5	0,0	15,3	14,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	19,9	2,5	0,0	100,0	38,2	2,9	39,7	7,4	0,0	11,9	100,0	63
Stérilet-DIU	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	9
Autres méthodes modernes	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	3
Méthodes traditionnelles	87,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,5	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	11
<b>Indice de bien-être économique</b>																								
Le plus pauvre	57,6	7,3	4,5	6,9	5,4	0,6	0,6	1,7	5,4	0,9	0,0	0,8	4,3	2,9	1,2	100,0	35,4	9,7	45,1	4,9	2,3	2,6	100,0	1 448
Second	64,6	6,5	4,3	10,2	3,0	0,1	0,1	0,9	3,3	1,0	0,1	0,2	1,7	2,7	1,2	100,0	27,4	8,9	54,2	4,0	1,0	4,6	100,0	1 426
Moyen	56,4	6,8	4,4	14,9	2,5	0,9	0,5	0,6	4,1	1,1	0,0	1,3	3,8	1,5	1,0	100,0	32,2	6,5	53,7	3,5	0,9	3,2	100,0	1 440
Quatrième	63,6	9,1	3,0	11,5	1,2	0,0	0,4	0,3	3,6	0,5	0,0	0,7	3,6	1,8	0,8	100,0	28,6	6,1	59,6	4,3	0,1	1,4	100,0	1 298
Le plus riche	56,5	7,0	4,0	17,0	1,2	0,1	0,6	1,4	4,1	0,9	0,0	0,4	3,8	1,9	1,1	100,0	21,6	5,1	63,7	5,4	2,1	2,1	100,0	1 201

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.3a.11N - Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées n'utilisant pas de contraception pour raison d'opposition à la planification familiale

<sup>2</sup> Indicateur non-MICS TM.3b.11N - Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées n'utilisant pas de contraception suite à une décision personnelle

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

## 6.4. SOINS PRÉNATALS

La période prénatale offre d'importantes opportunités pour atteindre les femmes enceintes avec un certain nombre d'interventions qui sont essentielles pour leur santé et leur bien-être et celui de leurs bébés. Une meilleure compréhension de la croissance et du développement du fœtus et de son lien avec la santé de la mère a donné lieu à une attention accrue aux soins prénatals qui constituent une intervention visant à améliorer la santé maternelle et néonatale. A titre d'exemple, les soins prénatals peuvent être utilisés pour informer les femmes et les familles sur les risques et les symptômes pendant la grossesse et sur les risques du travail et de l'accouchement, et ils peuvent donc servir comme moyen de s'assurer que les femmes enceintes accouchent effectivement avec l'assistance d'un intervenant qualifié en matière de santé. Les visites prénatales donnent aussi l'occasion de fournir des informations sur l'espacement des naissances, reconnu comme un important facteur dans l'amélioration de la survie du nouveau-né.

L'OMS recommande un minimum de huit visites prénatales fondées sur un examen de l'efficacité des différents modèles de soins prénatals.<sup>56</sup> Les directives de l'OMS sont précises quant au contenu des visites de soins prénatales, qui sont notamment :

- La mesure de la tension artérielle ;
- Test d'urine pour la bactériurie et protéinurie ;
- Test sanguin pour détecter la syphilis et l'anémie sévère ;
- Mesure du poids/de la taille (facultative).

Il est d'une importance cruciale pour les femmes enceintes de commencer les visites de soins prénatals le plus tôt possible et, idéalement, de procéder à la première visite au cours du premier trimestre pour prévenir et détecter les conditions de grossesse pouvant affecter à la fois la femme et son bébé. Les soins prénatals devraient continuer pendant toute la grossesse<sup>6</sup>.

Les soins prénatals sont un indicateur qui démontre la dimension de la santé reproductive et maternelle de la cible 3.8 « Couverture sanitaire universelle » l'ODD3 relatif à la santé.

Les soins prénatals sont utilisés comme indicateur pour suivre l'état de réalisation de la couverture sanitaire universelle (cible 3.8) et plus particulièrement en matière de santé reproduction et maternelle.

Le tableau TM. 4.1 présente le pourcentage des femmes de 15 à 49 ans qui ont accouché au cours des deux années précédant l'enquête selon le type de personnel qui a fourni les soins prénatals et les caractéristiques socio-économiques des enquêtées.

Le tableau TM.4.2 renseigne sur le nombre de visites de soins prénatals durant leur grossesse de la dernière naissance vivante au cours des deux années précédant l'enquête, quel que soit le prestataire, selon certaines caractéristiques. Le tableau TM.4.2 fournit également des informations sur le moment de la première visite pour les soins prénatals.

La couverture des services essentiels que les femmes enceintes sont censées recevoir pendant les soins prénatals est indiquée dans le tableau TM.4.3.

Le tableau TM.4.4N est dédié au nombre de visites prénatales effectuées par les femmes par trimestre et le nombre moyen de visites prénatales durant toute la période de grossesse.

L'âge gestationnel à la première consultation prénatale et les raisons qui ont poussé les femmes à effectuer cette consultation sont présentées au tableau TM.4.5N. Ce tableau contient les proportions des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années et qui ont bénéficié, au moins une fois, de soins prénatals, selon l'âge de la grossesse à la première consultation et en fonction de la raison qui a motivé cette consultation ventilée selon les caractéristiques socio-économique retenues dans l'enquête.

---

<sup>56</sup> OMS. Recommandations de l'OMS sur les soins prénatals pour une expérience de grossesse positive. Geneva: WHO Press, 2016. <http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/250796/9789241549912-eng.pdf?sequence=1>.

Concernant le contenu des consultations prénatales, les informations y afférentes sont fournies au tableau TM.4.6N qui donne le pourcentage des femmes qui ont bénéficié d'une consultation prénatale durant leur grossesse de leur dernière naissance selon le type de prestations offertes lors de cette consultation. Deux indicateurs nationaux sont mesurés à travers ces informations : -1) le pourcentage des femmes ayant bénéficié d'une mesure de la tension artérielle, d'un test d'urine et d'un test sanguin ; et 2) le pourcentage des femmes ayant bénéficié des huit (08) prestations.

Les tableaux TM4.7N et TM4.8N renseignent sur la santé buccodentaire pendant la grossesse et les opinions des femmes sur celle-ci. Ces tableaux donnent :

- Le pourcentage des femmes ayant consulté un dentiste au cours de leur grossesse ;
- Le pourcentage des femmes ayant été orienté par leur médecin pour consulter un dentiste ;
- Le pourcentage des femmes qui pensent qu'on peut se faire soigner les dents pendant la grossesse ;
- Le pourcentage des femmes qui pensent qu'une mauvaise santé orale peut influencer le bon déroulement de la grossesse.

<b>Tableau TM.4.1 : Couverture des soins prénatals</b>										
Distribution en pourcentage des femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années selon la personne qui a dispensé les soins prénatals pour la dernière naissance, MICS Algérie, 2019										
	Personnel dispensant les soins prénatals						Pas de soins prénatals	Total	Pourcentage de femmes qui ont été suivies au moins une fois par du personnel de santé qualifié <sup>1,B</sup>	Nombre de femmes qui ont eu une naissance vivante dans les 2 dernières années
	Médecin	Infirmière/Sage-femme	Infirmière	Accoucheuse	Autre/Manquant					
<b>Total</b>	<b>90,2</b>	<b>5,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1,5</b>	<b>3,2</b>	<b>100,0</b>	<b>95,3</b>	<b>5 686</b>	
<b>Milieu de résidence</b>										
Urbain	90,0	5,9	0,1	0,0	1,6	2,4	100,0	95,9	3 231	
Rural	90,4	4,0	0,0	0,1	1,2	4,2	100,0	94,4	2 455	
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>										
Nord Centre	95,7	2,7	0,0	0,0	0,0	1,6	100,0	98,4	1 757	
Nord Est	92,3	2,0	0,0	0,0	4,5	1,2	100,0	94,3	797	
Nord Ouest	81,8	9,0	0,0	0,0	5,6	3,6	100,0	90,8	841	
Haut Plateau Centre	88,0	5,6	0,0	0,4	0,0	5,9	100,0	93,6	474	
Haut Plateau Est	94,2	3,1	0,0	0,0	0,0	2,7	100,0	97,3	845	
Haut Plateau Ouest	82,8	5,9	0,0	0,0	0,1	11,2	100,0	88,7	271	
Sud	83,4	11,5	0,3	0,1	0,0	4,7	100,0	95,2	700	
<b>Instruction</b>										
Aucun/Préscolaire	80,1	6,5	0,4	0,2	1,6	11,3	100,0	86,9	606	
Primaire	89,7	5,8	0,0	0,2	0,9	3,5	100,0	95,4	825	
Moyen	91,0	5,2	0,0	0,0	1,1	2,8	100,0	96,2	1 764	
Secondaire	90,9	5,1	0,0	0,0	2,0	2,0	100,0	95,9	1 328	
Supérieur	93,9	3,6	0,0	0,0	1,8	0,8	100,0	97,5	1 162	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	1	
<b>Âge à la naissance la plus récente</b>										
Moins de 20 ans	86,5	8,7	0,0	0,6	0,0	4,2	100,0	95,2	107	
20-34	90,7	5,1	0,0	0,0	1,4	2,8	100,0	95,8	4 081	
35-49	89,1	4,7	0,1	0,0	1,8	4,4	100,0	93,9	1 497	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	1	
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>										
A une difficulté Fonctionnelle	92,9	0,8	0,5	0,2	0,0	5,6	100,0	94,2	206	
Pas de difficultés Fonctionnelle	90,1	5,2	0,0	0,0	1,5	3,1	100,0	95,4	5 475	
<b>Indice de bien-être économique</b>										
Le plus pauvre	86,8	5,2	0,2	0,2	1,4	6,2	100,0	92,2	1 318	
Second	89,6	6,7	0,0	0,0	0,7	2,9	100,0	96,3	1 308	
Moyen	91,4	4,3	0,0	0,0	1,6	2,7	100,0	95,7	1 139	
Quatrième	91,2	4,5	0,0	0,0	2,2	2,2	100,0	95,6	1 059	
Le plus riche	93,4	4,1	0,0	0,0	1,6	0,9	100,0	97,5	862	

<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.5a - Couverture des soins prénatals

<sup>A</sup> Seul le personnel le plus qualifié est pris en compte dans les cas où plus d'un personnel a été signalé.

<sup>B</sup> Les personnels qualifiés incluent un médecin, infirmière / sage-femme et autres qualifiés.

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.4.2 : Nombre de consultations prénatales et moment de la première visite**

Distribution en pourcentage de femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années selon le nombre de consultations prénatales faites par n'importe quel agent de santé et moment de la première visite prénatale, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes selon le nombre de consultations prénatales :				Répartition en pourcentage des femmes selon le nombre de mois de grossesse au moment de la première visite prénatale							Total	Nombre de femmes ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années	Mois médian de grossesse lors de la première visite prénatale	Nombre de femmes actuellement mariées
	Aucune visite	1-3 visites	4 visites ou plus <sup>1</sup>	8 visites ou plus <sup>2</sup>	Pas de visite prénatale	Moins de 4 mois	4-5 mois	6-7 mois	8+ mois	NSP /manquant					
<b>Total</b>	<b>3,3</b>	<b>26,9</b>	<b>69,8</b>	<b>13,8</b>	<b>3,3</b>	<b>85,2</b>	<b>8,2</b>	<b>2,3</b>	<b>0,7</b>	<b>0,3</b>	<b>100,0</b>	<b>5 686</b>	<b>2</b>	<b>5 481</b>	
<b>Milieu de résidence</b>															
Urbain	2,5	24,0	73,5	15,7	2,5	87,5	7,1	1,8	0,5	0,6	100,0	3 231	1	3 132	
Rural	4,3	30,7	65,0	11,3	4,3	82,1	9,8	3,0	0,8	0,0	100,0	2 455	2	2 348	
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>															
Nord Centre	1,6	19,6	78,8	16,6	1,6	90,9	4,8	1,8	0,4	0,4	100,0	1 757	1	1 722	
Nord Est	1,3	20,9	77,8	14,5	1,3	83,3	12,8	2,2	0,3	0,1	100,0	797	2	786	
Nord Ouest	3,6	37,5	58,9	9,2	3,6	83,5	7,8	3,8	0,9	0,3	100,0	841	2	808	
Haut Plateau Centre	6,2	32,8	61,0	12,6	6,2	82,4	8,7	1,7	0,3	0,6	100,0	474	2	442	
Haut Plateau Est	2,7	25,7	71,7	17,8	2,7	86,1	8,1	1,5	1,1	0,5	100,0	845	1	819	
Haut Plateau Ouest	11,3	41,4	47,2	6,9	11,4	73,8	11,0	2,5	0,8	0,5	100,0	271	2	239	
Sud	5,0	31,1	63,9	10,0	5,0	80,0	11,0	3,1	0,9	0,1	100,0	700	2	665	
<b>Instruction</b>															
Aucun/Préscolaire	11,4	40,3	48,3	9,5	11,4	67,9	13,4	5,1	1,7	0,5	100,0	606	2	534	
Primaire	3,6	34,5	61,9	11,7	3,6	81,5	11,4	2,9	0,6	0,0	100,0	825	2	796	
Moyen	2,8	27,6	69,6	12,1	2,8	86,0	7,9	2,3	0,7	0,3	100,0	1 764	2	1 709	
Secondaire	2,1	25,2	72,7	15,2	2,1	88,7	6,9	1,7	0,2	0,4	100,0	1 328	1	1 294	
Supérieur	0,8	15,2	83,9	18,4	0,8	91,7	5,5	1,0	0,6	0,5	100,0	1 162	1	1 146	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	1	(*)	1	
<b>Âge à la naissance la plus récente</b>															
Moins de 20 ans	4,2	27,0	68,9	16,0	4,2	91,7	3,4	0,0	0,4	0,4	100,0	107	1	102	
20-34	2,8	24,4	72,7	14,1	2,8	87,4	7,3	1,9	0,4	0,2	100,0	4 081	1	3 958	
35-49	4,4	33,6	62,0	12,7	4,5	78,6	11,3	3,7	1,3	0,7	100,0	1 497	2	1 420	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	1	(*)	1	
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>															
A une difficulté Fonctionnelle	5,8	25,9	68,3	19,2	5,8	81,3	10,9	1,9	0,0	0,0	100,0	206	1	194	
Pas de difficultés Fonctionnelle	3,2	26,9	69,9	13,6	3,2	85,4	8,1	2,3	0,7	0,4	100,0	5 475	2	5 283	

**Tableau TM.4.2 : Nombre de consultations prénatales et moment de la première visite**

Distribution en pourcentage de femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années selon le nombre de consultations prénatales faites par n'importe quel agent de santé et moment de la première visite prénatale, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes selon le nombre de consultations prénatales :				Répartition en pourcentage des femmes selon le nombre de mois de grossesse au moment de la première visite prénatale							Total	Nombre de femmes ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années	Mois médian de grossesse lors de la première visite prénatale	Nombre de femmes actuellement mariées	
	Aucune visite	1-3 visites	4 visites ou plus <sup>1</sup>	8 visites ou plus <sup>2</sup>	Pas de visite prénatale	Moins de 4 mois	4-5 mois	6-7 mois	8+ mois	NSP /manquant						
<b>Indice de bien-être économique</b>																
Le plus pauvre	6,4	39,5	54,1	8,5	6,4	77,2	10,9	4,4	1,0	0,1	100,0	1 318	2	1 234		
Second	2,9	27,1	69,9	13,0	2,9	84,1	9,4	2,8	0,6	0,2	100,0	1 308	2	1 267		
Moyen	2,7	26,3	71,0	14,0	2,7	86,1	8,6	1,5	0,8	0,2	100,0	1 139	1	1 105		
Quatrième	2,3	19,3	78,4	15,1	2,3	90,5	5,1	1,2	0,3	0,6	100,0	1 059	1	1 028		
Le plus riche	0,9	17,3	81,7	21,2	0,9	91,2	6,0	0,7	0,4	0,8	100,0	862	1	847		

<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.5b - Couverture des soins prénatals (4 visites et Plus) ; Indicateur ODD 3.8.1

<sup>2</sup> Indicateur MICS TM.5c - Couverture des soins prénatals (8 visites et Plus)

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés



**Tableau TM.4.3 : Contenu des consultations prénatales**

Pourcentage de femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années qui, au moins une fois, se sont fait prendre leur tension, un échantillon d'urine, un échantillon de sang durant les consultations prénatales de la grossesse de la dernière naissance, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes qui, durant la dernière grossesse de leur dernière naissance se sont fait prendre :				Nombre de femmes avec une naissance vivante dans les 2 dernières années
	Mesure de la Tension du sang	Échantillon d'urine prélevé	Échantillon de sang pris	Mesure de la Tension du sang, Échantillons d'urine et du sang prélevés <sup>1</sup>	
<b>Total</b>	<b>92,0</b>	<b>76,3</b>	<b>88,8</b>	<b>73,7</b>	<b>5 686</b>
<b>Milieu de résidence</b>					
Urbain	92,9	77,0	89,9	74,8	3 231
Rural	90,9	75,3	87,3	72,3	2 455
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>					
Nord Centre	94,0	79,7	94,3	76,5	1 757
Nord Est	96,6	93,9	97,5	92,2	797
Nord Ouest	85,9	56,2	78,9	53,1	841
Haut Plateau Centre	89,3	57,5	74,7	55,6	474
Haut Plateau Est	94,2	86,2	90,9	83,4	845
Haut Plateau Ouest	82,7	61,7	76,7	59,5	271
Sud	92,2	78,1	88,9	76,5	700
<b>Instruction</b>					
Pré-primaire ou néant	82,6	61,5	72,7	58,6	606
Primaire	90,3	74,2	85,6	71,3	825
Moyen	91,9	74,8	88,6	71,9	1 764
Secondaire	94,4	79,8	92,6	77,6	1 328
Supérieur	95,8	83,8	95,6	81,7	1 162
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Âge à la naissance la plus récente</b>					
Moins de 20 ans	91,1	73,0	88,5	71,1	107
20-34 ans	92,8	76,4	89,5	74,0	4 081
35-49 ans	90,0	76,1	87,1	73,2	1 497
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>					
A une difficulté Fonctionnelle	89,3	73,4	89,8	70,5	206
Pas de difficultés Fonctionnelle	92,2	76,4	88,8	73,9	5 475
<b>Indice de bien-être économique</b>					
Le plus pauvre	88,2	68,8	81,2	65,7	1 318
Second	92,4	77,2	89,6	74,8	1 308
Moyen	92,3	76,4	89,5	73,2	1 139
Quatrième	93,6	77,3	91,7	75,5	1 059
Le plus riche	95,3	84,8	94,8	82,8	862

<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.6 - Contenu des consultations prénatales<sup>A</sup>

<sup>A</sup> Pour le dépistage du VIH et le conseil pendant les soins prénataux, veuillez vous référer au tableau TM.11.5

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.4.4N : Nombre de consultations prénatales selon l'âge de la grossesse**

Pourcentage des femmes ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années précédant l'enquête selon le nombre de consultations prénatales par trimestre (âge de la grossesse) selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes selon le nombre de consultations prénatales durant le :															Nombre moyen de visites au cours de la grossesse	Total des femmes ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années précédant l'enquête
	Premier trimestre					Deuxième trimestre					Troisième trimestre						
	0 visite	1 visite	2 visites	3 et plus <sup>1</sup>	Nombre moyen	0 visite	1 visite	2 visites	3 et plus <sup>2</sup>	Nombre moyen	0 visite	1 visite	2 visites	3 et plus <sup>3</sup>	Nombre moyen		
<b>Total</b>	<b>8,9</b>	<b>46,0</b>	<b>31,7</b>	<b>13,4</b>	<b>1,5</b>	<b>5,9</b>	<b>44,3</b>	<b>35,1</b>	<b>14,7</b>	<b>1,6</b>	<b>1,8</b>	<b>34,8</b>	<b>39,2</b>	<b>24,2</b>	<b>1,9</b>	<b>5,0</b>	<b>5 686</b>
<b>Milieu de résidence</b>																	
Urbain	7,5	43,4	33,7	15,4	1,6	5,1	42,3	36,3	16,2	1,6	1,6	32,6	39,2	26,6	2,0	5,2	3 231
Rural	10,7	49,5	29,1	10,6	1,4	6,9	46,8	33,5	12,7	1,5	2,2	37,7	39,1	21,0	1,8	4,7	2 455
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>																	
Nord Centre	5,0	40,2	37,6	17,2	1,7	2,6	39,6	40,7	17,2	1,7	0,8	28,5	44,3	26,5	2,1	5,5	1 757
Nord Est	11,5	39,2	36,6	12,7	1,5	3,3	39,6	41,0	16,0	1,7	1,2	25,1	44,4	29,3	2,1	5,3	797
Nord Ouest	11,0	54,7	23,7	10,7	1,3	11,3	49,7	29,0	9,8	1,3	2,9	49,5	28,1	19,5	1,7	4,4	841
Haut Plateau Centre	10,7	52,2	24,9	12,2	1,3	8,7	49,6	28,5	13,1	1,4	2,5	39,1	37,7	20,7	1,7	4,5	474
Haut Plateau Est	8,1	46,8	31,5	13,6	1,5	7,2	42,5	32,2	18,1	1,6	1,5	33,5	36,2	28,9	2,0	5,2	845
Haut Plateau Ouest	11,9	54,5	25,7	7,9	1,2	9,8	58,0	22,1	10,1	1,2	3,0	56,0	28,9	12,1	1,4	3,7	271
Sud	12,0	50,5	27,7	9,8	1,3	5,9	48,8	33,8	11,3	1,5	3,6	36,0	41,4	19,0	1,7	4,5	700
<b>Age</b>																	
15-19 ans	0,8	60,9	20,9	17,3	1,5	1,4	53,1	33,0	12,5	1,6	1,7	36,0	41,3	21,1	1,8	4,9	55
20-24 ans	4,0	47,1	32,0	16,9	1,7	5,6	42,2	35,1	17,1	1,6	1,6	34,3	36,8	27,4	2,0	5,3	681
25-29 ans	6,1	45,4	35,2	13,3	1,6	4,2	42,1	38,5	15,2	1,6	1,6	31,1	41,8	25,4	2,0	5,2	1 552
30-34 ans	7,9	46,8	31,0	14,3	1,5	6,3	43,2	36,1	14,4	1,6	1,5	35,0	39,2	24,3	1,9	5,0	1 629
35-39 ans	13,9	46,5	29,3	10,2	1,3	7,1	47,6	32,2	13,1	1,5	2,6	37,9	37,8	21,6	1,8	4,6	1 207
40-49 ans	15,5	41,8	30,1	12,6	1,4	7,5	48,0	29,4	15,0	1,5	2,0	38,5	37,4	22,1	1,8	4,6	562
<b>Nombre d'enfants</b>																	
1	2,6	37,4	39,9	20,1	1,8	2,9	38,3	38,2	20,6	1,8	1,5	27,4	40,6	30,5	2,1	5,7	1 479
2	7,3	48,6	31,0	13,1	1,5	5,8	43,8	36,9	13,5	1,6	1,5	34,2	41,2	23,1	1,9	5,0	1 520
3	9,5	50,0	29,1	11,3	1,4	5,9	45,6	36,0	12,5	1,5	1,8	38,5	38,2	21,5	1,8	4,8	1 288
4	14,6	49,0	27,9	8,5	1,3	6,5	50,6	31,4	11,5	1,4	2,1	39,1	37,7	21,1	1,8	4,6	823
5 et +	20,4	48,7	23,2	7,7	1,1	13,6	49,4	25,2	11,9	1,2	3,6	41,7	33,9	20,9	1,6	3,9	574

**Tableau TM.4.4N : Nombre de consultations prénatales selon l'âge de la grossesse**

Pourcentage des femmes ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années précédant l'enquête selon le nombre de consultations prénatales par trimestre (âge de la grossesse) selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes selon le nombre de consultations prénatales durant le :															Nombre moyen de visites au cours de la grossesse	Total des femmes ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années précédant l'enquête
	Premier trimestre					Deuxième trimestre					Troisième trimestre						
	0 visite	1 visite	2 visites	3 et plus <sup>1</sup>	Nombre moyen	0 visite	1 visite	2 visites	3 et plus <sup>2</sup>	Nombre moyen	0 visite	1 visite	2 visites	3 et plus <sup>3</sup>	Nombre moyen		
<b>Education</b>																	
Aucun/Préscolaire	18,9	51,2	21,0	8,9	1,1	14,6	50,5	24,0	10,8	1,2	4,9	42,6	34,2	18,2	1,5	3,8	606
Primaire	12,5	51,8	25,4	10,3	1,3	7,5	45,7	33,2	13,5	1,5	1,9	40,5	36,3	21,3	1,8	4,6	825
Moyen	8,8	48,0	31,2	12,0	1,5	5,5	45,5	35,4	13,6	1,6	2,2	36,5	40,2	21,1	1,8	4,9	1 764
Secondaire	6,9	45,0	33,8	14,2	1,6	4,9	44,5	35,0	15,6	1,6	0,9	33,8	38,4	26,9	2,0	5,2	1 328
Supérieur	4,1	37,9	39,5	18,6	1,8	2,3	38,2	41,4	18,1	1,8	0,9	25,8	42,8	30,6	2,2	5,7	1 162
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Activité économique</b>																	
Occupée	4,6	33,6	42,8	19,0	1,8	2,6	36,5	42,5	18,4	1,8	0,9	23,4	43,9	31,8	2,2	5,8	619
Non occupée	9,4	47,6	30,4	12,6	1,5	6,3	45,2	34,2	14,3	1,5	2,0	36,2	38,6	23,2	1,9	4,9	5 066
<b>Indice de bien-être économique</b>																	
Le plus pauvre	16,1	52,4	23,4	8,1	1,2	11,0	49,9	29,4	9,6	1,3	3,6	44,5	33,8	18,0	1,6	4,1	1 318
Second	9,1	46,0	32,1	12,8	1,5	6,5	45,1	33,8	14,6	1,6	1,9	34,7	42,1	21,3	1,8	4,9	1 308
Moyen	7,0	47,4	32,5	13,1	1,5	4,3	46,7	34,5	14,5	1,6	1,1	37,6	37,7	23,6	1,9	5,0	1 139
Quatrième	5,2	45,1	34,3	15,3	1,6	3,5	41,5	39,6	15,5	1,7	1,4	27,6	42,1	28,8	2,1	5,3	1 059
Le plus riche	5,0	36,1	39,2	19,8	1,8	2,5	35,0	40,8	21,7	1,9	0,6	25,9	40,9	32,6	2,2	5,9	862

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.4a.4N - Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans qui ont eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années et qui ont effectué 3 consultations prénatales ou plus durant le 1er trimestre de la grossesse

<sup>2</sup> Indicateur non-MICS TM.4b.4N - Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans qui ont eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années et qui ont effectué 3 consultations prénatales ou plus durant le 2ème trimestre de la grossesse

<sup>3</sup> Indicateur non-MICS TM.4c.4N - Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans qui ont eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années et qui ont effectué 3 consultations prénatales ou plus durant le 3ème trimestre de la grossesse

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.4.5N : Age et raison de la première consultation prénatale**

Pourcentage des femmes ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années précédant l'enquête selon l'âge à la première consultation prénatale, raison de la consultation et les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pas de visite prénatale	Pourcentage des femmes selon l'âge de la grossesse à la première consultation et la raison de la consultation												Total des femmes ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années précédant l'enquête
		Age de la grossesse					Raison de la consultation							
		Moins de 4 mois <sup>1</sup>	4-5 mois	6-7 mois	8 mois et +	NSP	S'assurer enceinte <sup>2</sup>	Vérifier que le bébé bonne santé <sup>3</sup>	Assurer bonne grossesse <sup>4</sup>	Suite à des complications <sup>5</sup>	Réserver à l'accouchement <sup>6</sup>	Autre	Non réponse	
<b>Total</b>	<b>3,2</b>	<b>85,2</b>	<b>8,2</b>	<b>2,3</b>	<b>0,7</b>	<b>0,4</b>	<b>53,7</b>	<b>27,3</b>	<b>13,3</b>	<b>4,3</b>	<b>0,7</b>	<b>0,6</b>	<b>0,0</b>	<b>5 686</b>
<b>Milieu de résidence</b>														
Urbain	2,4	87,5	7,1	1,8	0,5	0,6	53,2	26,5	14,7	4,3	0,6	0,6	0,1	3 231
Rural	4,3	82,1	9,8	3,0	0,8	0,1	54,3	28,4	11,6	4,3	0,7	0,7	0,0	2 455
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>														
Nord Centre	1,6	90,9	4,8	1,8	0,4	0,4	55,0	26,4	13,1	4,6	0,6	0,3	0,0	1 757
Nord Est	1,2	83,3	12,8	2,2	0,3	0,3	50,0	29,8	16,8	2,7	0,6	0,1	0,0	797
Nord Ouest	3,6	83,5	7,8	3,8	0,9	0,3	56,3	27,4	10,9	4,5	0,4	0,4	0,1	841
Haut Plateau Centre	6,1	82,5	8,8	1,7	0,3	0,6	50,8	26,6	17,0	4,2	0,7	0,7	0,0	474
Haut Plateau Est	2,7	86,1	8,1	1,5	1,1	0,5	55,2	27,5	9,7	5,3	0,1	2,2	0,0	845
Haut Plateau Ouest	11,2	73,9	11,0	2,5	0,8	0,6	55,2	30,3	9,3	4,0	0,0	1,1	0,2	271
Sud	4,8	80,0	11,0	3,1	0,9	0,2	51,0	25,8	16,4	4,4	2,2	0,2	0,0	700
<b>Age</b>														
15-19 ans	6,2	91,9	1,2	0,0	0,0	0,7	78,2	7,2	6,0	8,6	0,0	0,0	0,0	55
20-24 ans	2,4	90,6	5,4	1,0	0,4	0,3	61,0	21,4	10,9	5,5	0,5	0,8	0,0	681
25-29 ans	2,3	89,4	6,7	1,3	0,2	0,1	57,2	26,6	12,9	2,7	0,3	0,3	0,0	1 552
30-34 ans	3,2	86,1	7,6	2,3	0,5	0,4	50,3	29,9	13,3	4,9	0,9	0,7	0,1	1 629
35-39 ans	3,9	78,5	11,4	3,8	1,4	1,0	49,8	29,3	14,7	4,6	0,9	0,7	0,0	1 207
40-49 ans	5,2	78,0	11,9	3,7	1,0	0,2	50,9	26,8	15,8	4,7	0,7	1,1	0,0	562
45-49 ans														
<b>Nombre d'enfants</b>														
1	1,9	92,7	4,4	0,4	0,4	0,2	68,6	18,9	8,2	3,7	0,3	0,4	0,0	1 479
2	2,3	88,0	7,2	1,9	0,4	0,2	50,3	30,6	13,9	4,1	0,5	0,5	0,1	1 520
3	2,8	84,4	9,0	3,3	0,4	0,1	46,9	29,7	16,3	5,3	0,8	1,0	0,0	1 288
4	3,2	78,4	12,6	3,3	0,9	1,5	48,2	31,5	14,8	4,5	0,5	0,5	0,0	823
5 et +	10,1	69,7	13,1	4,4	2,2	0,5	46,6	29,2	16,7	4,3	2,2	1,0	0,0	574

**Tableau TM.4.5N : Age et raison de la première consultation prénatale**

Pourcentage des femmes ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années précédant l'enquête selon l'âge à la première consultation prénatale, raison de la consultation et les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pas de visite prénatale	Pourcentage des femmes selon l'âge de la grossesse à la première consultation et la raison de la consultation												Total des femmes ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années précédant l'enquête
		Age de la grossesse					Raison de la consultation							
		Moins de 4 mois <sup>1</sup>	4-5 mois	6-7 mois	8 mois et +	NSP	S'assurer enceinte <sup>2</sup>	Vérifier que le bébé bonne santé <sup>3</sup>	Assurer bonne grossesse <sup>4</sup>	Suite à des complications <sup>5</sup>	Réserver à l'accouchement <sup>6</sup>	Autre	Non réponse	
<b>Education</b>														
Aucun/Préscolaire	11,4	67,9	13,4	5,1	1,7	0,6	50,0	29,5	13,7	3,8	2,5	0,5	0,0	606
Primaire	3,5	81,6	11,4	2,9	0,6	0,0	51,6	25,8	15,1	6,7	0,2	0,5	0,0	825
Moyen	2,8	86,0	7,9	2,3	0,7	0,3	53,3	26,8	13,8	4,8	0,5	0,7	0,0	1 764
Secondaire	2,1	88,7	6,9	1,7	0,2	0,5	53,9	29,3	12,1	3,4	0,5	0,7	0,0	1 328
Supérieur	0,8	91,7	5,5	1,0	0,6	0,5	57,2	25,9	12,5	3,3	0,4	0,5	0,1	1 162
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Activité économique</b>														
Occupée	0,8	91,0	5,5	1,7	0,5	0,4	54,2	28,9	12,9	2,3	0,8	0,7	0,2	619
Non occupée	3,5	84,5	8,6	2,4	0,7	0,4	53,6	27,1	13,4	4,6	0,6	0,6	0,0	5 066
<b>Indice de bien-être économique</b>														
Le plus pauvre	6,3	77,3	10,9	4,4	1,0	0,1	50,9	28,5	14,6	4,1	1,3	0,7	0,0	1 318
Second	2,9	84,1	9,4	2,8	0,6	0,2	54,5	26,5	13,5	4,2	0,4	0,9	0,0	1 308
Moyen	2,7	86,1	8,6	1,5	0,8	0,2	50,8	29,7	13,0	5,2	0,5	0,8	0,0	1 139
Quatrième	2,2	90,5	5,1	1,2	0,3	0,7	55,1	28,6	11,8	4,1	0,1	0,1	0,1	1 059
Le plus riche	0,9	91,2	6,0	0,7	0,4	0,8	58,8	22,2	13,6	4,0	1,0	0,4	0,0	862

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.4a.5N - Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années précédant l'enquête et qui ont effectué leur première consultation prénatale avant le 4<sup>ème</sup> mois de la grossesse

<sup>2</sup> Indicateur non-MICS TM.4b.5N - Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années précédant l'enquête et qui ont effectué leur première consultation prénatale pour s'assurer qu'elle est enceinte

<sup>3</sup> Indicateur non-MICS TM.4c.5N - Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années précédant l'enquête et qui ont effectué leur première consultation prénatale pour vérifier que le bébé bonne santé

<sup>4</sup> Indicateur non-MICS TM.4d.5N - Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années précédant l'enquête et qui ont effectué leur première consultation prénatale pour assurer le bon déroulement de la grossesse

<sup>5</sup> Indicateur non-MICS TM.4e.5N - Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années précédant l'enquête et qui ont effectué leur première consultation prénatale suite à des complications

<sup>6</sup> Indicateur non-MICS TM.4f.5N - Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années précédant l'enquête et qui ont effectué leur première consultation prénatale pour réserver à l'accouchement

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.4.6N : Contenu des consultations prénatales**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années et qui, au moins une fois, ont bénéficié dans le cadre de soins prénatals pendant la grossesse de la dernière naissance vivante des prestations (mesurer leur tension artérielle, prélever un échantillon d'urine, prélever une prise de sang, MICS Algérie, 2019)

	Pourcentage de femmes qui, durant la dernière grossesse de leur dernière naissance qui ont									Nombre de femmes avec une naissance vivante dans les 2 dernières années
	Mesure de la tension artérielle	Echantillon d'urine prélevé	Echantillon de sang pris	Mesure de la taille	Poids	Hauteur utérine	Echographie	Santé du bébé	Toutes les huit (08) prestations <sup>1</sup>	
<b>Total</b>	<b>92,0</b>	<b>76,3</b>	<b>88,8</b>	<b>34,5</b>	<b>74,9</b>	<b>58,7</b>	<b>95,4</b>	<b>92,6</b>	<b>25,2</b>	<b>5 686</b>
<b>Milieu de résidence</b>										
Urbain	92,9	77,0	89,9	35,8	78,0	61,1	96,5	93,5	26,6	3 231
Rural	90,9	75,3	87,3	32,8	70,9	55,6	94,0	91,4	23,4	2 455
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>										
Nord Centre	94,0	79,7	94,3	30,4	78,7	59,0	96,6	93,7	19,6	1 757
Nord Est	96,6	93,9	97,5	40,7	83,8	62,0	98,0	94,6	33,8	797
Nord Ouest	85,9	56,2	78,9	30,9	65,7	60,4	95,1	92,6	22,2	841
Haut Plateau Centre	89,3	57,5	74,7	22,4	51,0	45,0	93,1	89,5	15,8	474
Haut Plateau Est	94,2	86,2	90,9	32,0	82,1	54,5	96,0	94,2	24,4	845
Haut Plateau Ouest	82,7	61,7	76,7	35,1	57,9	43,5	87,2	83,9	21,4	271
Sud	92,2	78,1	88,9	53,0	80,6	72,4	93,8	90,6	41,8	700
<b>Age</b>										
15-19 ans	89,3	71,2	87,0	39,0	62,6	52,6	92,0	93,2	21,2	55
20-24 ans	93,3	77,5	89,9	35,9	73,5	57,6	95,8	92,8	26,9	681
25-29 ans	94,6	76,9	90,7	37,0	76,0	59,3	96,7	93,8	26,6	1 552
30-34 ans	91,1	75,4	88,7	34,6	75,4	58,6	95,3	91,4	24,7	1 629
35-39 ans	90,7	75,3	86,9	31,2	74,4	58,0	94,9	93,1	23,6	1 207
40-44 ans	89,8	77,2	86,6	33,1	75,0	59,8	93,0	90,7	25,1	513
45-49 ans	85,7	89,5	93,8	27,9	70,4	71,0	96,6	92,9	18,9	49
<b>Année du mariage</b>										
2014 ou après	93,5	78,6	91,5	37,0	78,1	60,7	96,7	94,2	26,8	2 205
2009-2013	92,5	74,4	88,7	34,2	72,6	55,8	95,5	92,4	24,5	1 769
2004-2008	91,1	75,7	87,1	33,2	73,8	60,8	95,2	92,0	25,1	1 088
1999-2003	86,0	74,3	81,8	26,7	71,7	57,7	90,7	87,6	19,8	437
Avant 1999	90,5	74,6	84,6	34,7	74,2	55,3	91,4	89,6	25,8	162
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	25

**Tableau TM.4.6N : Contenu des consultations prénatales**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années et qui, au moins une fois, ont bénéficié dans le cadre de soins prénatals pendant la grossesse de la dernière naissance vivante des prestations (mesurer leur tension artérielle, prélever un échantillon d'urine, prélever une prise de sang, MICS Algérie, 2019)

	Pourcentage de femmes qui, durant la dernière grossesse de leur dernière naissance qui ont									
	Mesure de la tension artérielle	Echantillon d'urine prélevé	Echantillon de sang pris	Mesure de la taille	Poids	Hauteur utérine	Echographie	Santé du bébé	Toutes les huit (08) prestations <sup>1</sup>	Nombre de femmes avec une naissance vivante dans les 2 dernières années
<b>Education</b>										
Aucun/Précolaire	82,6	61,5	72,7	23,8	59,3	45,9	85,5	82,2	16,1	606
Primaire	90,3	74,2	85,6	31,8	69,9	53,2	95,1	91,8	23,6	825
Moyen	91,9	74,8	88,6	34,0	73,3	58,6	95,9	92,7	24,3	1 764
Secondaire	94,4	79,8	92,6	36,9	78,7	60,8	97,1	94,3	27,2	1 328
Supérieur	95,8	83,8	95,6	40,0	84,6	67,1	98,1	96,2	30,3	1 162
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Activité économique</b>										
Occupée	95,2	86,7	95,8	43,8	82,9	68,3	98,3	96,3	33,4	619
Non occupée	91,7	75,0	88,0	33,4	73,9	57,5	95,1	92,1	24,2	5 066
<b>Indice de bien-être économique</b>										
Le plus pauvre	88,2	68,8	81,2	29,4	62,7	50,2	90,9	87,3	20,6	1 318
Second	92,4	77,2	89,6	33,9	73,3	57,9	95,7	92,9	23,3	1 308
Moyen	92,3	76,4	89,5	36,4	75,9	60,5	96,4	93,6	26,7	1 139
Quatrième	93,6	77,3	91,7	37,1	81,4	61,3	97,4	95,5	29,0	1 059
Le plus riche	95,3	84,8	94,8	37,5	86,7	67,3	98,3	95,0	28,4	862

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.4.6N - Pourcentage des femmes ayant bénéficié des huit (08) prestations

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.4.7N : Santé orale pendant la grossesse**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années ayant consulté un dentiste au cours de la grossesse et pourcentage de celles ayant été orientées par leur médecin pour consulter un dentiste selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes ayant consulté un dentiste au cours de la grossesse <sup>1</sup>	Pourcentage des femmes ayant été orienté par leur médecin pour consulter un dentiste <sup>2</sup>	Total des femmes 15-49 ans ayant eu une naissance au cours des 2 dernières années
<b>Total</b>	<b>15,8</b>	<b>6,5</b>	<b>5 686</b>
<b>Milieu de résidence</b>	16,2	6,6	3 231
Urbain	15,2	6,4	2 455
Rural			
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>			
Nord Centre	17,4	6,7	1 757
Nord Est	19,5	8,6	797
Nord Ouest	13,1	7,1	841
Haut Plateau Centre	11,9	5,0	474
Haut Plateau Est	17,7	6,7	845
Haut Plateau Ouest	11,4	4,2	271
Sud	12,9	4,4	700
<b>Age</b>			
15-19 ans	12,4	3,4	55
20-24 ans	13,2	4,4	681
25-29 ans	18,7	7,3	1 552
30-34 ans	15,4	6,8	1 629
35-39 ans	15,6	6,1	1 207
40-44 ans	13,7	6,6	513
45-49 ans	5,4	9,2	49
<b>Année du mariage</b>			
2014 ou après	14,6	5,3	2 205
2009-2013	16,6	7,8	1 769
2004-2008	18,9	7,6	1 088
1999-2003	14,5	4,7	437
Avant 1999	7,5	5,0	162
NSP/Non réponse	(*)	(*)	25
<b>Education</b>			
Aucun/Préscolaire	10,6	3,0	606
Primaire	12,1	7,0	825
Moyen	15,7	7,0	1 764
Secondaire	18,6	6,1	1 328
Supérieur	18,1	7,6	1 162
NSP/Non réponse	(*)	(*)	1
<b>Activité économique</b>			
Occupée	15,7	7,1	619
Non occupée	15,8	6,4	5 066
<b>Indice de bien-être économique</b>			
Le plus pauvre	11,8	4,9	1 318
Second	16,1	6,7	1 308
Moyen	16,3	6,5	1 139
Quatrième	17,1	7,4	1 059
Le plus riche	19,2	7,5	862

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.4a.7N - Pourcentage des femmes ayant consulté un dentiste au cours de la grossesse

<sup>2</sup> Indicateur non-MICS TM.4b.7N - Pourcentage des femmes ayant été orienté par leur médecin pour consulter un dentiste

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés



**Tableau TM.4.8N : Opinions sur la santé orale pendant la grossesse**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années qui pensent qu'elles peuvent se faire soigner les dents pendant la grossesse, qui pensent qu'une mauvaise santé orale peut influencer le bon déroulement de la grossesse selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes qui pensent qu'on peut se faire soigner les dents pendant la grossesse <sup>1</sup>	Pourcentage des femmes qui pensent qu'une mauvaise santé orale peut influencer sur le bon déroulement de la grossesse <sup>2</sup>	Total des femmes 15-49 ans ayant eu une naissance au cours des 2 dernières années
<b>Total</b>	<b>43,4</b>	<b>64,1</b>	<b>5 686</b>
<b>Milieu de résidence</b>			
Urbain	46,1	66,4	3 231
Rural	39,9	61,0	2 455
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>			
Nord Centre	52,4	68,3	1 757
Nord Est	46,6	74,0	797
Nord Ouest	40,6	63,3	841
Haut Plateau Centre	33,4	54,6	474
Haut Plateau Est	36,0	60,3	845
Haut Plateau Ouest	41,9	57,0	271
Sud	37,3	56,8	700
<b>Age</b>			
15-19 ans	38,9	47,5	55
20-24 ans	40,7	58,9	681
25-29 ans	45,3	65,6	1 552
30-34 ans	46,0	66,3	1 629
35-39 ans	40,8	62,6	1 207
40-44 ans	40,8	64,0	513
45-49 ans	35,0	70,5	49
<b>Année du mariage</b>			
2014 ou après	45,7	65,9	2 205
2009-2013	42,6	63,8	1 769
2004-2008	42,4	62,3	1 088
1999-2003	40,5	62,8	437
Avant 1999	37,2	62,0	162
NSP/Non réponse	(*)	(*)	25
<b>Education</b>			
Aucun/Préscolaire	28,6	48,4	606
Primaire	36,2	59,4	825
Moyen	41,0	63,3	1 764
Secondaire	49,8	67,3	1 328
Supérieur	52,8	73,1	1 162
NSP/Non réponse	(*)	(*)	1
<b>Activité économique</b>			
Occupée	52,0	76,8	619
Non occupée	42,4	62,5	5 066
<b>Indice de bien-être économique</b>			
Le plus pauvre	34,6	58,4	1 318
Second	40,2	59,5	1 308
Moyen	44,5	65,9	1 139
Quatrième	46,6	67,1	1 059
Le plus riche	56,7	73,5	862

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.4a.8N - Pourcentage des femmes qui pensent qu'on peut se faire soigner les dents pendant la grossesse

<sup>2</sup> Indicateur non-MICS TM.4b.8N - Pourcentage des femmes qui pensent qu'une mauvaise santé orale peut influencer sur le bon déroulement de la grossesse

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

## 6.5 TETANOS NÉONATAL

La vaccination contre le tétanos pendant la grossesse peut sauver la vie de la mère et du nourrisson<sup>57</sup>. L'OMS a estimé que le tétanos néonatal avait tué plus de 31 000 nouveau-nés en 2016 au cours de leur premier mois de vie<sup>58</sup>.

L'ODD 3.1 vise à réduire le taux mondial de mortalité maternelle à moins de 70 pour 100 000 naissances vivantes d'ici 2030. L'élimination du tétanos maternel est l'une des stratégies utilisées pour atteindre la cible 3.1 des ODD.

La stratégie de prévention du tétanos maternel et néonatal consiste à assurer à toutes les femmes enceintes au moins deux doses de vaccin antitétanique. Aussi, si une femme n'a pas reçu au moins deux doses d'anatoxine tétanique au cours d'une grossesse donnée, elle (et son nouveau-né) sont considérées comme étant protégés contre le tétanos si la femme a :

- reçu au moins deux doses de vaccin antitétanique, la dernière au cours des trois dernières années ;
- Reçu au moins 3 doses, la dernière au cours des 5 dernières années ;
- Reçu au moins 4 doses, la dernière au cours des 10 années précédentes ;
- Reçu 5 doses ou plus à n'importe quel moment de sa vie<sup>59</sup>.

Pour évaluer l'état de la couverture vaccinale contre le tétanos, il a été demandé aux femmes ayant eu une naissance vivante au cours des deux années précédant l'enquête si elles avaient reçu des injections d'anatoxine tétanique pendant leur grossesse. Les femmes qui n'ont pas reçu au moins deux vaccins antitétaniques lors de ont été interrogées sur les vaccinations antitétaniques antérieures à cette récente grossesse. Il est demandé également aux enquêteurs de s'appuyer sur la carte de vaccination lorsqu'elle est disponible pour renseigner les questions sur l'anatoxine tétanique.

Le tableau TM.5.1 montre l'état de protection contre le tétanos des femmes qui ont eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années.

---

<sup>57</sup> Roper, M., J. Vandelaer et F. Gasse. "Tétanos maternel et néonatal." *Le Lancet* 370, no. 9603 (2007): 1947-959. doi: 10.1016 / s0140-6736 (07) 61261-6.

<sup>58</sup> Global Health Estimates. "Organisation mondiale de la Santé. Consulté le 28 août 2018. [http://www.who.int/healthinfo/global\\_burden\\_disease/en/](http://www.who.int/healthinfo/global_burden_disease/en/).

<sup>59</sup> Deming M. et al. "La couverture par l'anatoxine tétanique en tant qu'indicateur de la protection sérologique contre le tétanos néonatal." *Bulletin de l'Organisation mondiale de la Santé* 80, no. 9 (2002): 696-703. Doi: PMC2567620.

**Tableau TM.5.1 : Protection contre le tétanos néonatal**

Pourcentage de femmes âgées de 15 à 49 ans avec une naissance vivante au cours des 2 dernières années protégées contre le tétanos néonatal, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes actuellement mariées protégées contre le tétanos néonatal	Pourcentage de femmes qui n'ont pas reçu deux doses ou plus au cours de la dernière grossesse mais qui ont reçu :				Protégées contre le tétanos <sup>1</sup>	Nombre de femmes ayant une naissance vivante au cours des 2 dernières années
		2 doses, la dernière au cours des 3 dernières années	3 doses, la dernière au cours des 5 dernières années	4 doses, la dernière au cours des 10 dernières années	5 doses ou plus pendant toute la vie		
<b>Total</b>	<b>21,0</b>	<b>15,7</b>	<b>3,5</b>	<b>4,5</b>	<b>1,5</b>	<b>46,4</b>	<b>5 686</b>
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	20,0	15,1	3,8	4,8	2,0	45,6	3 231
Rural	22,5	16,6	3,2	4,2	1,0	47,4	2 455
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>							
Nord Centre	21,2	15,9	3,6	4,9	2,4	48,0	1 757
Nord Est	28,5	19,5	4,9	6,1	0,5	59,5	797
Nord Ouest	18,4	13,0	3,2	3,0	0,7	38,3	841
Haut Plateau Centre	9,3	6,4	2,1	1,8	0,9	20,5	474
Haut Plateau Est	16,1	17,9	4,0	6,8	2,5	47,4	845
Haut Plateau Ouest	25,8	14,5	2,6	1,9	0,1	44,9	271
Sud	27,5	18,2	3,1	3,8	1,4	53,9	700
<b>Instruction</b>							
Aucun/Pré-scolaire	15,1	10,1	2,4	2,9	0,8	31,3	606
Primaire	16,1	16,4	3,2	7,2	0,8	43,8	825
Moyen	23,2	15,6	2,9	3,2	1,9	46,7	1 764
Secondaire	21,2	17,1	4,0	5,4	1,0	48,7	1 328
Supérieur	24,3	16,8	4,9	4,5	2,6	53,1	1 162
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>							
A une difficulté Fonctionnelle	17,8	14,8	3,1	6,9	1,3	43,9	206
Pas de difficultés Fonctionnelle	21,2	15,8	3,6	4,4	1,6	46,5	5 475
<b>Indice de bien-être économique</b>							
Le plus pauvre	23,0	13,8	2,5	3,5	1,1	43,8	1 318
Second	21,2	17,3	3,6	4,7	1,6	48,3	1 308
Moyen	23,6	15,0	4,2	4,3	1,3	48,4	1 139
Quatrième	18,5	18,6	3,4	4,9	0,9	46,3	1 059
Le plus riche	17,7	13,8	4,3	5,8	3,3	44,9	862

<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.7 - Protection contre le tétanos néonatal

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

## 6.6 ASSISTANCE A L'ACCOUCHEMENT

L'augmentation de la proportion des naissances qui surviennent au niveau des structures de santé est un facteur important de réduction des risques à la fois pour la mère et pour le nouveau-né. Des soins médicaux et des conditions d'hygiène appropriés durant l'accouchement réduisent les risques de complications et d'infections qui peuvent entraîner la morbidité et la mortalité de la mère ou du bébé<sup>60</sup>.

Le Tableau TM 6.1 présente la répartition en pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans qui ont eu une naissance vivante au cours des deux années précédant l'enquête selon le lieu d'accouchement et fait ressortir le pourcentage de naissances survenues dans une structure de santé..

Environ les trois quarts des décès maternels sont dus à des causes obstétricales directes<sup>61</sup>. L'intervention la plus cruciale pour une maternité sans risque consiste à assurer, lors de chaque accouchement ; la présence d'un prestataire de santé compétent possédant les compétences de sage-femme et disposer, en cas d'urgence, d'un système de référence pour des niveaux adéquats des soins obstétriques. L'indicateur ODD 3.1.2 relatif au personnel qualifié assistant à l'accouchement est utilisé pour suivre les progrès vers la cible 3.1 de l'objectif 3 de développement durable « réduire la mortalité maternelle ».

L'enquête MICS comportait des questions permettant d'évaluer la proportion de naissances assistées par un personnel qualifié. Ce dernier, tel que référencé par l'indicateur ODD 3.1.2, sont des professionnels de la santé maternelle et néonatale compétents formés et réglementés selon les normes nationales et internationales. Ils sont compétents pour faciliter les processus physiologiques pendant le travail pour assurer un accouchement propre et sans danger ; identifier et gérer ou référer les femmes et / ou les nouveau-nés présentant des complications. En Algérie, le personnel habilité pour prendre en charge un accouchement tant au niveau des structures publiques que des cliniques privées sont les médecins spécialistes en gynécologie obstétrique, les chirurgiens formés sur la césarienne et les médecins généralistes disposant d'un CES en obstétrique, les médecins généralistes affectés aux services de gynéco-obstétriques et dans les maternités, les sages-femmes, et les infirmières. Ces dernières assistent souvent les personnels cités précédemment.

Le tableau TM.6.2 présente des informations sur l'assistance lors de l'accouchement de la dernière naissance survenue au cours des deux années précédant l'enquête. Il présente également des informations sur les femmes qui ont accouché par césarienne et sur le moment de la décision de procéder à la césarienne (avant le début ou la fin des douleurs de travail) pour mieux évaluer si les décisions sont principalement motivées par des raisons médicales ou non médicales.

Le tableau TM.6.3N fourni des informations sur les complications survenues durant la grossesse chez les femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années qui ont précédé l'enquête. Ces informations sont ventilées par type de complication et selon les caractéristiques socioéconomiques des femmes enquêtées. Un indicateur national est calculé à partir de ces informations. Il s'agit du pourcentage de femmes ayant eu au moins une complication durant leur grossesse.

Quant au tableau TM.6.4N, il nous renseigne sur les complications liées à l'accouchement chez les femmes ayant accouché par voie basse selon le type de complication et les caractéristiques des femmes enquêtées. Il fait ressortir deux indicateurs nationaux : 1) Le pourcentage de femmes ayant accouché par voie basse ayant eu au moins une complication ; et 2) Le pourcentage de femmes ayant été réanimées.

Le tableau TM.6.5N concerne les femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années et qui ont accouché par voie basse normale ou avec utilisation d'instruments spéciaux (forceps et ventouses) selon les caractéristiques socioéconomiques des enquêtées.

Les informations sur l'accouchement par césarienne sont rapportées dans le tableau TM.6.6N qui nous fournit le pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans qui ont eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années précédant l'enquête dont l'accouchement est réalisé par une césarienne d'urgence ou programmée. Il nous

<sup>60</sup> OMS. Définir des professionnels de la santé qualifiés pour les mères et les nouveau-nés : document de base de la déclaration conjointe OMS, UNFPA, UNICEF, ICM, ICN, FIGO et IPA de 2018 : définition du personnel de santé qualifié assurant les soins pendant l'accouchement. Geneva: WHO Press, 2018. <http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/272817/9789241514200-eng.pdf?sequence=1&isAllowed=y>.

<sup>61</sup> Say, L. et al. "Causes mondiales de la mortalité maternelle : Une analyse systématique de l'OMS." The Lancet Global Health 2, no. 6 (2014): 323-33. doi: 10.1016 / s2214-109x (14) 70227-x.

renseigne également sur le pourcentage des césariennes programmées en fonction de la personne qui a pris la décision d'effectuer la césarienne, selon les caractéristiques socioéconomiques de la mère.

<b>Tableau TM.6.1 : Lieu de l'accouchement</b>								
Distribution en pourcentage des femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années selon lieu d'accouchement de leur dernière naissance, MICS Algérie, 2019								
	Lieu d'accouchement					Total	A accouché dans un établissement de santé <sup>1</sup>	Nombre de femmes ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années
	Etablissement de santé		Domicile	Autre	NSP/Manquant			
	Secteur public	Secteur privé						
<b>Total</b>	<b>87,2</b>	<b>11,4</b>	<b>1,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>98,6</b>	<b>5 686</b>
<b>Milieu de résidence</b>								
Urbain	85,6	13,3	0,8	0,0	0,3	100,0	98,9	3 231
Rural	89,3	8,9	1,8	0,1	0,0	100,0	98,1	2 455
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>								
Nord Centre	82,5	16,6	0,5	0,1	0,3	100,0	99,1	1 757
Nord Est	85,9	13,8	0,3	0,0	0,0	100,0	99,7	797
Nord Ouest	90,6	9,3	0,1	0,0	0,0	100,0	99,9	841
Haut Plateau Centre	89,6	6,4	3,8	0,2	0,1	100,0	96,0	474
Haut Plateau Est	85,4	14,0	0,5	0,0	0,1	100,0	99,4	845
Haut Plateau Ouest	96,4	2,5	1,1	0,1	0,0	100,0	98,8	271
Sud	93,3	1,9	4,5	0,1	0,2	100,0	95,2	700
<b>Instruction</b>								
Aucun/Pré-scolaire	91,2	3,6	5,0	0,1	0,0	100,0	94,8	606
Primaire	90,5	7,6	1,9	0,0	0,0	100,0	98,1	825
Moyen	90,8	8,4	0,5	0,0	0,3	100,0	99,2	1 764
Secondaire	84,5	14,3	0,9	0,1	0,2	100,0	98,9	1 328
Supérieur	80,2	19,4	0,2	0,1	0,0	100,0	99,6	1 162
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	1
<b>Âge à la naissance la plus récente</b>								
Moins de 20 ans	93,5	2,8	3,7	0,0	0,0	100,0	96,3	107
20-34 ans	86,7	12,0	1,1	0,1	0,2	100,0	98,7	4 081
35-49 ans	88,0	10,5	1,4	0,0	0,0	100,0	98,6	1 497
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	1
<b>Nombre de visites prénatales</b>								
Aucune	82,1	2,8	10,8	0,0	4,3	100,0	84,8	186
1-3 visites	92,6	5,8	1,6	0,0	0,0	100,0	98,4	1 528
4+ visites	85,3	14,0	0,6	0,1	0,0	100,0	99,3	3 971
8+ visites	75,6	23,2	1,3	0,0	0,0	100,0	98,7	784
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>								
A une difficulté Fonctionnelle	84,3	13,3	2,3	0,0	0,0	100,0	97,7	206
Pas de difficultés Fonctionnelle	87,3	11,3	1,1	0,1	0,2	100,0	98,6	5 475
<b>Indice de bien-être économique</b>								
Le plus pauvre	91,3	5,5	3,1	0,1	0,1	100,0	96,8	1 318
Second	91,6	7,5	0,8	0,1	0,0	100,0	99,1	1 308
Moyen	89,1	10,2	0,7	0,1	0,0	100,0	99,3	1 139
Quatrième	86,1	13,0	0,3	0,0	0,7	100,0	99,1	1 059
Le plus riche	73,1	26,0	0,9	0,0	0,1	100,0	99,0	862
<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.8 - Accouchements en établissements de santé								
(*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés								

**Tableau TM.6.2 : Assistance qualifiée à l'accouchement et césarienne**

Distribution en pourcentage des femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années selon la personne qui a assisté l'accouchement et pourcentage de naissances accouchées par césarienne, MICS Algérie, 2019

	Personne ayant assisté l'accouchement						Pas d'assistance	Total	Accouchement avec une assistance qualifiée <sup>1</sup>	Pourcentage accouché par césarienne			Nombre de femmes ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années
	Personnel qualifié			Autres						Total <sup>2</sup>	Décidé avant le début des douleurs de l'accouchement	Décidé après le début des douleurs de l'accouchement	
	Médecin	Sage-femme	Infirmière	Accoucheuse traditionnelle	Parent /Ami	Autre							
<b>Total</b>	<b>34,4</b>	<b>64,0</b>	<b>0,4</b>	<b>0,7</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>100,0</b>	<b>98,8</b>	<b>17,0</b>	<b>7,8</b>	<b>24,8</b>	<b>5 686</b>
<b>Milieu de résidence</b>													
Urbain	38,2	60,8	0,2	0,3	0,2	0,1	0,3	100,0	99,2	18,6	8,0	26,6	3 231
Rural	29,4	68,2	0,7	1,2	0,4	0,0	0,0	100,0	98,4	14,9	7,6	22,5	2 455
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>													
Nord Centre	44,9	54,4	0,0	0,4	0,1	0,0	0,3	100,0	99,2	18,6	9,2	27,8	1 757
Nord Est	37,9	61,8	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	100,0	99,7	21,7	8,1	29,8	797
Nord Ouest	32,9	65,6	1,4	0,1	0,0	0,0	0,0	100,0	99,9	19,3	5,7	25,0	841
Haut Plateau Centre	21,7	74,1	0,8	3,1	0,2	0,1	0,1	100,0	96,6	9,5	6,5	16,0	474
Haut Plateau Est	32,2	67,4	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	100,0	99,6	17,5	9,7	27,2	845
Haut Plateau Ouest	23,0	76,4	0,0	0,4	0,2	0,0	0,0	100,0	99,4	12,3	6,3	18,6	271
Sud	21,6	73,2	1,2	2,2	1,6	0,0	0,2	100,0	96,0	11,4	5,7	17,1	700
<b>Instruction</b>													
Aucun/Préscolaire	23,6	70,2	1,8	3,3	1,1	0,0	0,0	100,0	95,6	12,5	5,5	18,0	606
Primaire	29,0	68,7	0,8	1,1	0,3	0,0	0,0	100,0	98,5	14,8	6,5	21,3	825
Moyen	33,0	66,1	0,2	0,3	0,1	0,0	0,3	100,0	99,3	16,6	7,7	24,3	1 764
Secondaire	36,8	62,2	0,2	0,3	0,3	0,1	0,2	100,0	99,1	17,9	8,6	26,6	1 328
Supérieur	43,2	56,5	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0	100,0	99,7	20,5	9,3	29,8	1 162
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Âge à la naissance la plus récente</b>													
Moins de 20 ans	20,4	75,3	1,0	1,9	1,4	0,0	0,0	100,0	96,6	12,0	6,4	18,4	107
20-34 ans	34,3	64,3	0,4	0,5	0,3	0,0	0,2	100,0	98,9	16,2	8,2	24,4	4 081
35-49 ans	35,8	62,5	0,4	1,0	0,3	0,0	0,0	100,0	98,7	19,6	6,8	26,5	1 497
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	1

**Tableau TM.6.2 : Assistance qualifiée à l'accouchement et césarienne**

Distribution en pourcentage des femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années selon la personne qui a assisté l'accouchement et pourcentage de naissances accouchées par césarienne, MICS Algérie, 2019

	Personne ayant assisté l'accouchement						Pas d'assis- tance	Total	Accou- chement avec une assistance qualifiée <sup>1</sup>	Pourcentage accouché par césarienne			Nombre de femmes ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années
	Personnel qualifié			Autres						Total <sup>2</sup>	Décidé avant le début des douleurs de l'accouchement	Décidé après le début des douleurs de l'accouchement	
	Médecin	Sage- femme	Infir- mière	Accou- cheuse traditionnelle	Parent /Ami	Autre							
<b>Nombre de visites prénatales</b>													
Aucune	17,3	66,0	2,2	7,0	2,9	0,0	4,5	100,0	85,5	4,8	4,7	9,4	186
1-3 visites	24,3	73,4	0,7	1,0	0,4	0,1	0,0	100,0	98,5	11,0	6,7	17,7	1 528
4+ visites	39,1	60,3	0,2	0,3	0,1	0,0	0,0	100,0	99,6	19,9	8,4	28,3	3 971
8+ visites	55,8	43,2	0,3	0,6	0,2	0,0	0,0	100,0	99,3	29,0	10,2	39,1	784
<b>Lieu de l'accouchement</b>													
Domicile	1,7	15,9	1,2	57,6	21,8	1,8	0,0	100,0	18,8	0,0	0,0	0,0	69
Etablissement de santé	34,9	64,7	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	17,3	7,9	25,2	5 605
Public	29,0	70,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	13,3	6,5	19,9	4 957
Privé	79,8	20,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	47,4	18,5	65,9	648
Autre/NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	11
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>													
A une difficulté Fonctionnelle	39,2	58,7	0,0	1,2	1,0	0,0	0,0	100,0	97,9	21,8	9,5	31,3	206
Pas de difficultés Fonctionnelle	34,2	64,3	0,4	0,7	0,2	0,0	0,2	100,0	98,9	16,8	7,8	24,6	5 475
<b>Indice de bien-être économique</b>													
Le plus pauvre	23,5	72,3	1,3	2,1	0,7	0,0	0,1	100,0	97,1	11,6	5,3	16,9	1 318
Second	31,8	67,3	0,2	0,5	0,2	0,0	0,0	100,0	99,3	16,1	10,3	26,4	1 308
Moyen	33,9	65,3	0,3	0,1	0,4	0,0	0,0	100,0	99,5	17,1	7,0	24,2	1 139
Quatrième	38,2	60,9	0,1	0,2	0,0	0,0	0,7	100,0	99,2	18,2	8,1	26,2	1 059
Le plus riche	51,0	48,4	0,0	0,4	0,0	0,1	0,1	100,0	99,4	25,1	8,7	33,8	862

<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.9 - Assistance qualifiée à l'accouchement ; Indicateur ODD 3.1.2

<sup>2</sup> Indicateur MICS TM.10 - Accouchement par césarienne

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.6.3N : Complications durant la grossesse**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années et qui ont éprouvé une complication durant leur grossesse selon le type et les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes n'ayant eu aucune complication	Pourcentage de femmes ayant eu au moins une complication <sup>1</sup>	Femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance au cours des 02 dernières années	Type de complication								Total des femmes ayant eu au moins une complication
				Saignement vaginal	HTA/complication HTA	Œdème du visage ou corps	Céphalées récurrentes	Diabète gestationnel	Maladie cardiovasculaire	Pertes vaginales	Brûlures mictionnelles	
<b>Total</b>	<b>52,5</b>	<b>47,5</b>	<b>5 686</b>	<b>13,0</b>	<b>11,8</b>	<b>18,2</b>	<b>16,3</b>	<b>4,1</b>	<b>2,2</b>	<b>16,8</b>	<b>18,0</b>	<b>2 701</b>
<b>Milieu de résidence</b>												
Urbain	51,5	48,5	3 231	13,8	12,8	18,4	16,7	4,6	1,9	17,0	16,6	1 566
Rural	53,8	46,2	2 455	11,8	10,5	18,0	15,9	3,4	2,6	16,6	19,8	1 135
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>												
Nord Centre	53,2	46,8	1 757	12,8	9,3	17,9	12,2	4,6	2,4	18,4	16,6	822
Nord Est	57,6	42,4	797	12,3	11,7	17,7	12,5	3,4	0,8	11,3	19,9	338
Nord Ouest	46,0	54,0	841	16,9	14,2	20,1	21,5	4,8	3,8	23,0	19,2	454
Haut Plateau Centre	63,6	36,4	474	9,9	10,5	11,8	16,2	2,6	0,9	12,9	13,8	173
Haut Plateau Est	39,7	60,3	845	14,7	15,5	25,6	23,6	3,6	3,4	20,2	26,7	509
Haut Plateau Ouest	65,9	34,1	271	9,2	9,4	11,7	9,5	1,3	0,5	10,2	11,9	92
Sud	55,5	44,5	700	10,8	13,0	15,4	18,9	5,4	1,4	13,0	12,6	312
<b>Age</b>												
15-19 ans	49,2	50,8	55	(22.1)	(8.0)	(22.2)	(21.4)	(1.0)	(3.6)	(14.1)	(28.2)	28
20-24 ans	48,6	51,4	681	16,4	11,1	20,7	14,4	1,7	2,2	23,0	21,2	350
25-29 ans	50,6	49,4	1 552	13,6	10,6	21,3	15,6	3,7	2,0	18,0	20,9	767
30-34 ans	53,8	46,2	1 629	11,5	10,9	16,2	15,5	3,6	1,9	16,4	17,3	752
35-39 ans	55,5	44,5	1 207	11,1	12,7	15,2	18,0	6,0	2,5	14,7	14,2	537
40-44 ans	51,7	48,3	513	13,8	17,4	19,2	20,2	4,6	2,5	12,8	16,0	247
45-49 ans	61,7	38,3	49	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	19
<b>Année du mariage</b>												
2014 ou après	51,4	48,6	2 205	14,4	11,1	21,0	15,1	2,7	1,6	18,2	20,7	1 072
2009-2013	51,6	48,4	1 769	12,2	12,3	17,1	17,1	5,0	2,5	16,8	17,8	856
2004-2008	53,7	46,3	1 088	12,8	11,1	15,8	17,0	4,0	2,4	16,5	15,3	504
1999-2003	59,1	40,9	437	9,8	11,7	15,5	17,0	5,9	2,7	13,5	13,7	179
Avant 1999	50,2	49,8	162	13,0	24,6	19,0	18,4	6,5	4,4	9,9	13,5	81
NSP/Non réponse	(*)	(*)	25	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	9



**Tableau TM.6.3N : Complications durant la grossesse**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années et qui ont éprouvé une complication durant leur grossesse selon le type et les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes n'ayant eu aucune complication	Pourcentage de femmes ayant eu au moins une complication <sup>1</sup>	Femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance au cours des 02 dernières années	Type de complication								Total des femmes ayant eu au moins une complication	
				Saignement vaginal	HTA/complication HTA	Œdème du visage ou corps	Céphalées récurrentes	Diabète gestationnel	Maladie cardiovasculaire	Pertes vaginales	Brûlures mictionnelles		
<b>Education</b>													
Aucun/Préscolaire	60,8	39,2	606	11,8	13,2	14,1	14,4	3,4	2,1	9,9	13,7	238	
Primaire	54,3	45,7	825	12,8	12,0	16,1	16,9	4,6	1,3	17,5	19,4	377	
Moyen	50,2	49,8	1 764	12,8	11,1	18,2	16,7	4,4	2,4	19,7	20,1	878	
Secondaire	51,3	48,7	1 328	14,5	11,6	19,8	17,8	4,3	2,3	16,5	15,3	647	
Supérieur	51,8	48,2	1 162	12,2	12,4	20,1	14,7	3,3	2,4	15,9	19,2	560	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1	
<b>Activité économique</b>													
Occupée	50,1	49,9	619	14,1	15,6	19,4	17,9	3,6	2,5	14,8	18,6	309	
Non occupée	52,8	47,2	5 066	12,8	11,4	18,1	16,1	4,1	2,2	17,1	17,9	2 392	
<b>Indice de bien-être économique</b>													
Le plus pauvre	59,5	40,5	1 318	10,6	9,8	15,5	15,1	2,7	1,5	17,3	19,7	534	
Second	51,5	48,5	1 308	13,1	11,8	18,7	18,8	3,5	2,0	15,1	18,5	635	
Moyen	52,4	47,6	1 139	13,9	13,0	18,0	16,3	3,5	2,5	15,5	18,4	542	
Quatrième	48,9	51,1	1 059	12,4	12,2	19,8	15,8	4,8	3,0	18,3	16,5	541	
Le plus riche	47,8	52,2	862	15,7	13,1	19,9	15,2	6,9	2,2	18,8	15,9	449	

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.6.3N - Pourcentage de femmes ayant eu au moins une complication durant leur grossesse

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.6.4N : Complications durant l'accouchement**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années et qui ont éprouvé une complication durant leur accouchement selon le type et les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes ayant accouché par voie basse								
	N'ayant eu aucune complication	Ayant eu au moins une complication <sup>1</sup>	Femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance au cours des 02 dernières années	Type de complication				Pourcentage des femmes ayant été réanimé <sup>2</sup>	Total des femmes 15-49 ans ayant accouché par voie basse et ayant eu au moins une complication
				Hémorragie	HTA/ Signe clinique d'éclampsie	travail long qui a duré plus de 12 heures	état de choc		
<b>Total</b>	<b>96,5</b>	<b>3,5</b>	<b>5 686</b>	<b>2,2</b>	<b>0,5</b>	<b>1,3</b>	<b>1,0</b>	<b>0,9</b>	<b>201</b>
<b>Milieu de résidence</b>									
Urbain	97,0	3,0	3 231	2,1	0,4	1,1	0,8	0,7	97
Rural	95,8	4,2	2 455	2,3	0,6	1,6	1,2	1,2	104
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>									
Nord Centre	96,9	3,1	1 757	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	54
Nord Est	96,6	3,4	797	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	27
Nord Ouest	94,7	5,3	841	(3.6)	(1.3)	(1.5)	(1.8)	(1.4)	45
Haut Plateau Centre	97,0	3,0	474	(2.0)	(0.5)	(1.1)	(1.8)	(1.7)	14
Haut Plateau Est	96,3	3,7	845	(2.5)	(0.0)	(1.4)	(1.0)	(0.8)	31
Haut Plateau Ouest	97,6	2,4	271	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	6
Sud	96,6	3,4	700	(2.0)	(0.3)	(1.0)	(1.5)	(1.6)	24
<b>Age</b>									
15-19 ans	88,9	11,1	55	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	6
20-24 ans	95,9	4,1	681	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	28
25-29 ans	96,8	3,2	1 552	(2.1)	(0.3)	(1.3)	(0.9)	(0.8)	49
30-34 ans	97,0	3,0	1 629	1,5	0,5	1,1	0,7	0,7	50
35-39 ans	95,9	4,1	1 207	(3.3)	(0.4)	(1.2)	(0.8)	(0.9)	50
40-44 ans	97,1	2,9	513	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	15
45-49 ans	93,9	6,1	49	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3
<b>Année du mariage</b>									
2014 ou après	96,3	3,7	2 205	2,1	0,6	1,4	1,1	1,0	81
2009-2013	96,8	3,2	1 769	(1.7)	(0.2)	(1.8)	(0.8)	(0.8)	57
2004-2008	96,3	3,7	1 088	(2.7)	(0.6)	(0.8)	(0.6)	(0.6)	41
1999-2003	96,5	3,5	437	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	15
Avant 1999	95,8	4,2	162	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	7
NSP/Non réponse	(*)	(*)	25	-	-	-	-	-	-

**Tableau TM.6.4N : Complications durant l'accouchement**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années et qui ont éprouvé une complication durant leur accouchement selon le type et les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes ayant accouché par voie basse								Total des femmes 15-49 ans ayant accouché par voie basse et ayant eu au moins une complication
	N'ayant eu aucune complication	Ayant eu au moins une complication <sup>1</sup>	Femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance au cours des 02 dernières années	Type de complication				Pourcentage des femmes ayant été réanimé <sup>2</sup>	
			Hémorragie	HTA/ Signe clinique d'éclampsie	travail long qui a duré plus de 12 heures	état de choc			
<b>Education</b>									
Aucun/Préscolaire	96,5	3,5	606	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	21
Primaire	95,8	4,2	825	(2.4)	(0.7)	(1.8)	(1.2)	(1.2)	35
Moyen	96,4	3,6	1 764	1,8	0,4	1,6	1,1	0,8	64
Secondaire	96,1	3,9	1 328	(2.7)	(0.3)	(1.4)	(1.1)	(1.1)	52
Supérieur	97,5	2,5	1 162	(1.7)	(0.4)	(0.8)	(0.5)	(0.6)	29
NSP/Non réponse	(*)	(*)	1	-	-	-	-	-	-
<b>Activité économique</b>									
Occupée	97,3	2,7	619	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	17
Non occupée	96,4	3,6	5 066	2,2	0,4	1,4	1,0	1,0	184
<b>Indice de bien-être économique</b>									
Le plus pauvre	95,3	4,7	1 318	2,9	0,9	2,1	0,8	1,0	62
Second	96,3	3,7	1 308	(2.0)	(0.3)	(1.0)	(1.3)	(1.2)	48
Moyen	96,5	3,5	1 139	(2.0)	(0.6)	(1.1)	(1.0)	(1.2)	40
Quatrième	97,1	2,9	1 059	(2.0)	(0.2)	(1.4)	(1.0)	(0.7)	31
Le plus riche	97,7	2,3	862	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	19

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.6a.4N - Pourcentage de femmes ayant accouché par voie basse ayant eu au moins une complication

<sup>2</sup> Indicateur non-MICS TM.6b.4N - Pourcentage des femmes ayant été réanimées

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.6.5N : Accouchement par voie basse**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années ayant accouché par voie basse normalement et ou à l'aide des forceps et ventouses selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes ayant accouché par voie basse à l'aide de forceps et de ventouses <sup>1</sup>	Pourcentage des femmes ayant accouché par voie basse et ayant éprouvé une complication quelconque	Total des femmes 15-49 ans ayant eu une naissance au cours des 2 dernières années
<b>Total</b>	<b>1,3</b>	<b>4,8</b>	<b>5 686</b>
<b>Milieu de résidence</b>			
Urbain	1,2	4,5	3 231
Rural	1,4	5,1	2 455
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>			
Nord Centre	1,4	4,3	1 757
Nord Est	0,6	4,0	797
Nord Ouest	3,0	7,8	841
Haut Plateau Centre	1,3	4,6	474
Haut Plateau Est	0,7	4,6	845
Haut Plateau Ouest	0,6	3,0	271
Sud	0,6	4,4	700
<b>Age</b>			
15-19 ans	3,4	11,1	55
20-24 ans	1,7	5,9	681
25-29 ans	1,2	4,3	1 552
30-34 ans	1,4	4,2	1 629
35-39 ans	0,6	5,2	1 207
40-44 ans	2,0	4,3	513
45-49 ans	0,0	11,7	49
<b>Année du mariage</b>			
2014 ou après	1,7	5,1	2 205
2009-2013	1,0	4,1	1 769
2004-2008	0,8	4,8	1 088
1999-2003	1,8	5,6	437
Avant 1999	0,4	6,5	162
NSP/Non réponse	(*)	(*)	25
<b>Education</b>			
Aucun/Pré-scolaire	0,6	4,0	606
Primaire	1,6	5,3	825
Moyen	1,5	4,6	1 764
Secondaire	1,0	5,3	1 328
Supérieur	1,3	4,6	1 162
NSP/Non réponse	(*)	(*)	1
<b>Activité économique</b>			
Occupée	0,4	5,1	619
Non occupée	1,4	4,8	5 066
<b>Indice de bien-être économique</b>			
Le plus pauvre	1,4	5,6	1 318
Second	1,4	4,6	1 308
Moyen	1,1	5,4	1 139
Quatrième	1,0	4,2	1 059
Le plus riche	1,3	3,7	862

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.6.5N - Pourcentage des femmes ayant accouché par voie basse à l'aide de forceps et de ventouses

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.6.6N : Accouchement par césarienne**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années par césarienne en urgence et ou programmée, pourcentage des césariennes programmées selon celui qui a pris la décision pour effectuer la césarienne, selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019									
	Pourcentage des femmes ayant accouché par césarienne			Femmes ayant accouché par césarienne	Pourcentage des femmes ayant accouché par césarienne programmée dont la décision a été prise par :				Total des femmes ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années précédant l'enquête par césarienne programmée
	Réalisée en urgence <sup>1</sup>	Programmée <sup>2</sup>	NSP		Le médecin <sup>3</sup>	La femme elle-même	Autre	NSP	
<b>Total</b>	<b>40,2</b>	<b>58,5</b>	<b>0,2</b>	<b>1 420</b>	<b>96,4</b>	<b>3,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>830</b>
<b>Milieu de résidence</b>									
Urbain	39,4	59,0	0,3	864	96,7	3,0	0,0	0,0	509
Rural	41,3	57,7	0,0	557	96,0	3,1	0,0	0,0	321
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>									
Nord Centre	42,2	56,2	0,3	493	100,0	0,0	0,0	0,0	277
Nord Est	37,3	61,9	0,3	238	94,9	3,7	0,0	0,0	147
Nord Ouest	26,8	70,8	0,0	214	93,5	4,9	0,0	0,0	152
Haut Plateau Centre	52,0	46,9	0,5	76	99,0	1,0	0,0	0,0	36
Haut Plateau Est	46,0	53,6	0,0	230	93,9	6,1	0,0	0,0	123
Haut Plateau Ouest	37,8	58,2	0,0	52	92,5	7,5	0,0	0,0	30
Sud	43,7	55,8	0,0	117	96,4	3,6	0,0	0,0	65
<b>Age</b>									
15-19 ans	(*)	(*)	(*)	11	(*)	(*)	(*)	(*)	3
20-24 ans	61,3	36,9	0,0	152	(100.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	56
25-29 ans	47,6	51,6	0,3	350	95,4	2,9	0,0	0,0	180
30-34 ans	34,4	64,2	0,4	429	95,5	4,0	0,0	0,0	275
35-39 ans	34,3	63,7	0,0	334	96,9	3,1	0,0	0,0	213
40-44 ans	30,8	68,2	0,0	126	97,0	3,0	0,0	0,0	86
45-49 ans	(*)	(*)	(*)	18	(*)	(*)	(*)	(*)	16
<b>Année du mariage</b>									
2014 ou après	48,9	49,8	0,4	596	96,8	1,7	0,0	0,0	297
2009-2013	34,8	64,1	0,1	451	95,5	4,5	0,0	0,0	289
2004-2008	35,0	62,7	0,0	248	97,3	2,7	0,0	0,0	155
1999-2003	27,0	72,0	0,0	88	97,2	2,8	0,0	0,0	63
Avant 1999	35,3	63,3	0,0	30	(*)	(*)	(*)	(*)	19
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	8	(*)	(*)	(*)	(*)	7
<b>Education</b>									
Aucun/Préscolaire	38,0	57,0	0,0	113	97,8	0,8	0,0	0,0	64
Primaire	41,0	55,9	0,0	179	97,7	2,3	0,0	0,0	100
Moyen	38,8	59,8	0,4	433	98,5	1,5	0,0	0,0	259
Secondaire	39,3	60,3	0,0	350	96,3	3,0	0,0	0,0	211
Supérieur	43,0	56,8	0,2	346	92,7	6,2	0,0	0,0	196
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	1	-	-	-	-	-
<b>Activité économique</b>									
Occupée	38,1	61,5	0,4	200	93,4	6,6	0,0	0,0	123
Non occupée	40,5	58,0	0,2	1 220	96,9	2,4	0,0	0,0	707
<b>Lieu d'accouchement</b>									
Public	41,3	57,5	0,2	986	98,2	1,8	0,0	0,0	567
Privé	37,6	60,7	0,2	434	92,5	5,8	0,0	0,0	263
Domicile	na	na	na	na	na	na	na	na	na
Autre	na	na	na	na	na	na	na	na	na
NSP/Non réponse	na	na	na	na	na	na	na	na	na
<b>Indice de bien-être économique</b>									
Le plus pauvre	39,6	58,1	0,2	225	96,9	2,5	0,0	0,0	131
Second	44,8	53,6	0,4	347	99,5	0,5	0,0	0,0	186
Moyen	39,5	58,4	0,0	280	96,4	3,6	0,0	0,0	164
Quatrième	37,5	62,1	0,3	275	93,0	5,8	0,0	0,0	171
Le plus riche	38,3	61,0	0,0	293	96,1	3,1	0,0	0,0	179

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.6a.6N - Pourcentage des femmes ayant accouché par césarienne réalisée en urgence

<sup>2</sup> Indicateur non-MICS TM.6b.6N - Pourcentage des femmes ayant accouché par césarienne programmée

<sup>3</sup> Indicateur non-MICS TM.6c.6N - Pourcentage des femmes ayant accouché par césarienne programmée dont la décision a été prise par un médecin

Na : non applicable

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

## 6.7 POIDS A LA NAISSANCE

Le poids à la naissance est un bon indicateur non seulement de la santé et de l'état nutritionnel de la mère, mais également des chances de survie, de croissance, de santé et de développement psychosocial du nouveau-né. L'insuffisance pondérale à la naissance (IPN), définie comme un poids à la naissance inférieur à 2 500 grammes (g) quel que soit l'âge gestationnel, comporte de nombreux risques graves pour la santé et le développement des enfants. Les bébés avec une IPN courent un risque beaucoup plus grand de mourir au cours de leurs premiers jours, plus de 80% des décès néonataux se produisant chez les nouveau-nés avec une IPN. Des preuves récentes ont également établi un lien entre le risque accru de mortalité à l'adolescence et le poids de naissance. Pour ceux qui survivent, le poids de naissance permet d'obtenir des résultats médiocres pour la santé, notamment un risque accru de retard de croissance linéaire chez l'enfant et des effets à long terme sur l'âge adulte, tels que le QI et le risque accru de maladies chroniques telles que l'obésité, le diabète et les maladies cardiovasculaires<sup>62,63</sup>.

La naissance prématurée, avant 37 semaines de grossesse, est la principale cause de l'insuffisance pondérale à la naissance, étant donné qu'un bébé né prématurément a moins de temps pour grandir et prendre du poids in utero, en particulier dans la mesure où une grande partie du poids fœtal est prise à la fin de la grossesse. L'autre cause de l'insuffisance pondérale à la naissance est la restriction de croissance intra-utérine qui se produit lorsque le fœtus ne se développe pas bien en raison de problèmes de santé et / ou de nutrition de la mère, de problèmes de placenta ou de malformations congénitales. Bien qu'un apport alimentaire insuffisant et des maladies pendant la grossesse puissent avoir une incidence sur le poids à la naissance, un effet intergénérationnel a également été observé chez les mères qui avaient un faible poids à la naissance et couraient un risque accru d'avoir une progéniture à faible poids à la naissance<sup>64,65,66</sup>. Une petite taille et une maigreur maternelle avant la grossesse peuvent augmenter le risque d'avoir un enfant de faible poids à la vie, ce qui peut être compensé par des interventions diététiques comprenant une supplémentation en micronutriments<sup>67,68</sup>. D'autres facteurs tels que le tabagisme pendant la grossesse peuvent augmenter le risque de poids à vie faible, en particulier chez certains groupes d'âge.<sup>69,70</sup>

L'absence de données sur l'insuffisance pondérale à la naissance pour de nombreux enfants, en particulier dans certains pays, est une des principales limites de la surveillance du faible poids à la naissance dans le monde. Il

---

<sup>62</sup> Katz, J. et al. "Risque de mortalité chez les nourrissons prématurés et petits pour l'âge gestationnel dans les pays à faible revenu et à revenu intermédiaire : analyse d'un pays en pool". *The Lancet* 382, no. 9890 (2013): 417-25. doi: 10.1016 / s0140-6736 (13) 60993-9.

<sup>63</sup> Watkins, J., S. Kotecha et S. Kotecha. "Correction : mortalité toutes causes confondues chez les nourrissons de faible poids de naissance chez les nourrissons, les enfants et les adolescents: étude de population de l'Angleterre et du pays de Galles." *PLOS Medicine* 13, no. 5 (2016). doi: 10.1371 / journal.pmed.1002069

<sup>64</sup> Abu-Saad, K. et D. Fraser. "Nutrition Maternelle et Résultats de Naissance." *Examens épidémiologiques* 32, no. 1 (2010): 5-25. doi: 10.1093 / epiREV / mxq001.

<sup>65</sup> Qian, M. et al. "La transmission intergénérationnelle de l'insuffisance pondérale à la naissance et de la restriction de croissance intra-utérine : une vaste étude de cohorte intergénérationnelle à Taiwan." *Journal de la santé maternelle et infantile* 21, no. 7 (2017): 1512-521. doi: 10.1007 / s10995-017-2276-1.

<sup>66</sup> Drake, A. et B. Walker. "Les effets intergénérationnels de la programmation fœtale: mécanismes non génomiques pour l'héritage de l'insuffisance pondérale à la naissance et du risque cardiovasculaire." *Journal of Endocrinology* 180, no. 1 (2004): 1-16. doi: 10.1677 / joe.0.1800001

<sup>67</sup> Han, Z. et al. 2012. "Taille maternelle et risque de naissance avant terme et de faible poids à la naissance: revue systématique et méta-analyses." *Journal d'obstétrique et de gynécologie Canada* 34, no. 8 (2012): 721-46. doi: 10.1016 / s1701-2163 (16) 35337-3.

<sup>68</sup> Han, Z. et al. "Insuffisance pondérale maternelle et risque de naissance avant terme et d'insuffisance pondérale à la naissance : revue systématique et méta-analyses." *Journal international d'épidémiologie* 40, no. 1 (2011): 65-101. doi: 10.1093 / ije / dyq195.

<sup>69</sup> Periera, P. et al. 2017. "Tabagisme maternel actif pendant la grossesse et l'insuffisance pondérale à la naissance dans les Amériques : revue systématique et méta-analyse." *Recherche sur la nicotine et le tabac* 19, no. 5 (2017): 497-505. doi: 10.1093 / ntr / ntw228.

<sup>70</sup> Zheng, W. et al. "Association entre le tabagisme maternel pendant la grossesse et l'insuffisance pondérale à la naissance : effets en fonction de l'âge de la mère." *Plos One* 11, non. 1 (2016). doi: 10.1371 / journal.pone.0146241.

existe un biais notable parmi les nouveau-nés non pesés à la naissance, les nés de mères plus pauvres et moins scolarisées étant moins susceptibles d'avoir un bon poids à la naissance que leurs semblables en milieu urbain plus riches avec des mères plus instruites. Étant donné que les caractéristiques des naissances non pesées sont liées au fait d'avoir un poids faible à la naissance, les estimations de ce poids à vie qui ne représentent pas ces enfants peuvent être inférieures à la valeur réelle. En outre, la majorité des données disponibles sur les pays à revenu faible et intermédiaire sont de mauvaise qualité en rapport avec l'arrondissement excessive des mesures du poids des multiples de 500g ou 100g, ce qui peut fausser encore les estimations de l'insuffisance pondérale à la naissance<sup>71</sup>. Pour aider à surmonter certaines de ces limitations, une méthode a été développée pour ajuster les estimations de poids à la naissance pour les poids manquants à la naissance et l'arrondissement des mesures autour de 2 500 g<sup>72</sup>. Cette méthode comprend une seule imputation permettant d'inclure les naissances avec des poids manquants dans l'estimation de l'insuffisance pondérale à la naissance à l'aide de données sur la perception de la taille à la naissance chez la mère. De plus, 25% des données de mesures égales à 2 500g stockées dans la catégorie du poids faible ont été extraites. Cela a été appliqué aux données d'enquêtes auprès des ménages disponibles et les résultats ont été reflétés dans la base de données mondiale sur l'insuffisance pondérale à la naissance de l'UNICEF entre 2004 et 2017. Ce calcul a été utilisé lors de précédentes séries de rapports MICS.

Cependant, la méthode d'estimation de l'insuffisance pondérale à la naissance a été remplacée par une modélisation supérieure. Actuellement, cette nouvelle méthode n'est pas prête à être incluse dans le plan de tabulation standard de MICS. Le tableau TM.7.1 ne présente donc que le pourcentage de tous les enfants pesés à la naissance et le pourcentage de l'insuffisance pondérale à la naissance chez les enfants pesés à la naissance tel qu'indiqué sur les cartes disponibles ou du rappel de la mère. Il convient de noter que l'estimation brute n'est probablement pas représentative de l'ensemble de la population (généralement, il y a une sous-estimation de la prévalence réelle de l'insuffisance pondérale à la naissance) et doit donc être interprétée avec prudence.

Les questions supplémentaires posées aux enquêtées de la MICS Algérie-2019 ont permis de récolter des informations relatives aux naissances vivantes prématurées présentées dans le tableau TM.7.2N. Ce tableau indique le pourcentage des naissances vivantes survenues au cours des deux dernières années nées à terme ainsi que le pourcentage des naissances prématurées, selon l'âge gestationnel avec une distinction des grands prématurés et des prématurés extrêmes selon les caractéristiques socioéconomiques de la mère.

---

<sup>71</sup> Blanc, A. et T. Wardlaw. "Surveillance de l'insuffisance pondérale à la naissance : évaluation des estimations internationales et procédure d'estimation mise à jour". Bulletin de l'Organisation mondiale de la Santé<sup>83</sup>, no. 3 (2005): 178-185. Doi: PMC2624216

<sup>72</sup> UNICEF et OMS. Faible poids à la naissance : estimations nationales, régionales et mondiales. New York: UNICEF, 2004. [https://www.unicef.org/publications/files/low\\_birthweight\\_from\\_EY.pdf](https://www.unicef.org/publications/files/low_birthweight_from_EY.pdf).

**Tableau TM.7.1 : Enfants pesés à la naissance**

Pourcentage des derniers enfants nés vivants au cours des deux dernières années pesés à la naissance, selon la source d'information, et pourcentage de ceux pesés à la naissance estimés avoir pesé moins de 2 500 grammes à la naissance, selon la source d'information, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de nouveaux nés pesés à la naissance :			Nombre de derniers enfants nés vivants au cours des deux dernières années	Pourcentage de naissances vivantes pesées enregistrées en dessous de 2 500 grammes (poids insuffisant à la naissance) <sup>B</sup> :			Nombre de derniers enfants nés vivants au cours des deux dernières années avec un poids de naissance enregistré ou rappelé
	De la carte	De rappel	Total <sup>1,A</sup>		De la carte	De rappel	Total	
<b>Total</b>	<b>58,9</b>	<b>31,7</b>	<b>91,4</b>	<b>5 686</b>	<b>3,5</b>	<b>2,8</b>	<b>6,3</b>	<b>5 140</b>
<b>Milieu de résidence</b>								
Urbain	57,1	34,8	92,8	3 231	3,3	3,0	6,3	2 963
Rural	61,4	27,5	89,6	2 455	3,7	2,6	6,3	2 176
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>								
Nord Centre	67,9	27,4	95,3	1 757	3,7	1,8	5,5	1 676
Nord Est	69,6	28,3	98,1	797	4,0	2,4	6,4	778
Nord Ouest	56,2	29,7	87,2	841	3,8	1,8	5,8	718
Haut Plateau Centre	34,9	40,6	76,9	474	1,9	7,6	9,5	356
Haut Plateau Est	51,9	42,2	95,0	845	2,1	3,0	5,0	795
Haut Plateau Ouest	53,5	31,1	87,3	271	3,3	2,8	6,1	227
Sud	54,7	29,8	86,4	700	4,7	4,2	8,9	589
<b>Instruction</b>								
Aucun/Préscolaire	47,1	29,0	79,8	606	4,2	3,6	7,9	460
Primaire	59,9	30,2	91,5	825	3,0	3,9	6,9	743
Moyen	60,9	29,7	91,2	1 764	4,2	2,1	6,4	1 600
Secondaire	58,8	34,1	93,5	1 328	3,0	3,0	6,0	1 230
Supérieur	61,7	34,3	95,4	1 162	2,9	2,5	5,4	1 106
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	1	(*)	(*)	(*)	1
<b>Âge à la naissance la plus récente</b>								
Moins de 20 ans	68,4	15,0	84,3	107	3,2	3,3	6,5	89
20-34 ans	59,9	31,0	91,7	4 081	3,6	2,7	6,4	3 701
35-49 ans	55,6	34,7	91,1	1 497	3,0	3,1	6,1	1 349
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	1	(*)	(*)	(*)	1
<b>Lieu de l'accouchement</b>								
Domicile	11,8	16,1	30,5	69	0,0	14,7	14,7	20
Etablissement de santé	59,6	31,9	92,3	5 605	3,5	2,7	6,3	5 118
Public	59,6	31,3	91,8	4 957	3,5	2,8	6,4	4 494
Privé	60,0	36,2	96,7	648	3,5	2,0	5,5	624
Autre/NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	11	(*)	(*)	(*)	2
<b>Rang de naissance la plus récente</b>								
1	60,9	29,7	91,5	1 479	4,7	3,7	8,5	1 339
2-3	59,9	31,7	92,4	2 809	2,8	2,5	5,4	2 572
4-5	57,2	33,2	90,8	1 172	3,5	2,4	5,9	1 050
6+	42,7	35,8	81,9	226	3,0	2,8	5,8	178
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>								
A une difficulté Fonctionnelle	65,6	26,4	92,9	206	2,6	2,2	4,8	189
Pas de difficultés Fonctionnelle	58,7	31,9	91,4	5 475	3,5	2,8	6,3	4 948
<b>Indice de bien-être économique</b>								
Le plus pauvre	56,4	27,2	85,7	1 318	5,1	2,3	7,5	1 106
Second	59,6	30,4	90,9	1 308	3,1	3,4	6,5	1 169
Moyen	59,0	34,6	93,8	1 139	3,7	3,5	7,2	1 059
Quatrième	59,3	32,8	92,2	1 059	3,1	3,1	6,2	974
Le plus riche	61,4	35,2	96,8	862	2,0	1,4	3,4	831

<sup>2</sup> Indicateur MICS TM.11 - Enfants pesés à la naissance

<sup>A</sup> L'indicateur inclut les enfants qui ont été déclarés pesés à la naissance, mais sans poids de naissance réel enregistré ou rappelé

<sup>B</sup> Les valeurs ici sont enregistrées sur la carte ou signalées par le répondant. Le poids brut total à la naissance doit généralement être ajusté pour être entassé, en particulier à exactement 2 500 grammes. Les résultats présentés ici ne peuvent pas être considérés comme représentant le taux précis de faible poids à la naissance (très probablement une sous-estimation) et ne sont donc pas rapportés en tant qu'indicateur MICS. Plus de note à venir plus tard sur l'ancien et le nouveau modèle et l'avenir de l'inclusion de l'indicateur dans les MICS

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés



**Tableau TM.7.2N : Naissances vivantes prématurées**

Pourcentage des naissances vivantes survenues au cours des deux dernières années nées à terme et ou prématurées, pourcentage des grands prématurés et des prématurés extrêmes selon les caractéristiques socioéconomiques de la mère, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des naissances vivantes des deux dernières années nées à terme <sup>1</sup>	Total des naissances vivantes ayant eu lieu au cours des 2 dernières années	Pourcentage des naissances vivantes prématurées					Total des naissances vivantes prématurées
			Moyen (32-36 semaines)	Grands prématurés (28-31 semaines)	Prématurés extrêmes (moins de 28 semaines) <sup>2</sup>	NSP	Total	
<b>Total</b>	<b>94,9</b>	<b>5 686</b>	<b>3,0</b>	<b>1,7</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>5,1</b>	<b>291</b>
<b>Milieu de résidence</b>								
Urbain	94,4	3 231	3,6	1,5	0,1	0,4	5,6	180
Rural	95,5	2 455	2,3	1,8	0,3	0,0	4,5	110
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>								
Nord Centre	95,3	1 757	(3.4)	(0.6)	(0.3)	(0.4)	(4.7)	83
Nord Est	90,4	797	3,3	5,7	0,4	0,2	9,6	77
Nord Ouest	97,5	841	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	21
Haut Plateau Centre	93,8	474	4,6	1,3	0,2	0,2	6,2	29
Haut Plateau Est	93,8	845	(3.4)	(2.5)	(0.1)	(0.1)	(6.2)	52
Haut Plateau Ouest	96,1	271	(3.8)	(0.0)	(0.1)	(0.0)	(3.9)	11
Sud	97,5	700	(1.2)	(1.0)	(0.0)	(0.3)	(2.5)	17
<b>Age</b>								
15-19 ans	95,7	55	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	2
20-24 ans	95,8	681	(3.2)	(0.9)	(0.1)	(0.0)	(4.2)	29
25-29 ans	94,9	1 552	3,2	1,6	0,2	0,1	5,1	78
30-34 ans	94,1	1 629	2,8	1,9	0,4	0,6	5,8	95
35-39 ans	96,0	1 207	2,3	1,6	0,0	0,1	4,0	48
40-44 ans	93,3	513	(4.4)	(2.0)	(0.0)	(0.3)	(6.7)	34
45-49 ans	92,7	49	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	4
<b>Année du mariage</b>								
2014 ou après	94,8	2 205	3,3	1,4	0,3	0,2	5,2	115
2009-2013	94,9	1 769	2,6	1,9	0,2	0,4	5,1	90
2004-2008	95,0	1 088	3,4	1,4	0,0	0,1	5,0	54
1999-2003	95,8	437	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	19
Avant 1999	92,3	162	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	12
NSP/Non réponse	(*)	25	-	-	-	-	-	-
<b>Education</b>								
Aucun/Préscolaire	93,1	606	4,2	2,0	0,4	0,3	6,9	42
Primaire	95,7	825	(1.8)	(2.2)	(0.2)	(0.1)	(4.3)	35
Moyen	95,1	1 764	2,8	1,7	0,0	0,4	4,9	86
Secondaire	95,4	1 328	3,0	1,4	0,1	0,1	4,6	60
Supérieur	94,2	1 162	3,7	1,4	0,5	0,2	5,8	67
NSP/Non réponse	(*)	1	-	-	-	-	-	-
<b>Activité économique</b>								
Occupée	94,3	619	(4.2)	(1.0)	(0.3)	(0.3)	(5.7)	35
Non occupée	95,0	5 066	2,9	1,7	0,2	0,2	5,0	255
<b>Indice de bien-être économique</b>								
Le plus pauvre	94,5	1 318	2,7	2,6	0,1	0,1	5,5	73
Second	95,5	1 308	2,6	1,6	0,2	0,1	4,5	59
Moyen	94,8	1 139	3,6	1,5	0,0	0,0	5,2	59
Quatrième	94,5	1 059	(2.9)	(1.2)	(0.7)	(0.7)	(5.5)	58
Le plus riche	95,0	862	(3.6)	(1.0)	(0.0)	(0.3)	(4.9)	42

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.7a.2N - Pourcentage des naissances vivantes des deux dernières années nées à terme

<sup>2</sup> Indicateur non-MICS TM.7b.2N - Pourcentage des naissances vivantes prématurées extrême (moins de 28 semaines)

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

## 6.8 SOINS POSTNATALS

Le moment de la naissance et le moment qui vient immédiatement après la naissance constituent une fenêtre d'opportunité cruciale pour des interventions salvatrices pour la mère et le nouveau-né. Chaque année dans le monde, environ 2,6 de millions de nouveau-nés meurent au cours du premier mois de leur vie<sup>73</sup> et la majorité de ces décès surviennent un jour ou deux après la naissance<sup>74</sup>, ce qui correspond également au moment où surviennent la majorité des décès maternels.<sup>75</sup>

Le module relatif aux soins postnatals comprend des informations sur les contacts des nouveau-nés et des mères avec un prestataire, ainsi que des questions spécifiques sur le contenu des soins. Mesurer le contact seul est important pour l'intensification et l'extension des programmes de soins postnatals (EPN), il est vital de mesurer la couverture de cette extension et de s'assurer que la plate-forme pour la fourniture de services essentiels est mise en place.

Le tableau TM.8.1 présente la répartition en pourcentage des femmes âgées de 15 à 49 ans qui ont accouché dans un établissement de santé au cours des deux années précédant l'enquête, selon la durée de séjour dans l'établissement après l'accouchement en fonction des caractéristiques générales.

Les programmes de maternité sans risque recommandent que toutes les femmes et les nouveau-nés soient soumis à un bilan de santé dans les deux jours suivant l'accouchement<sup>76</sup>. Pour évaluer l'ampleur de l'utilisation des soins postnataux, il a été demandé aux femmes si elles et leur nouveau-né avaient subi un bilan de santé après l'accouchement, le moment du premier contrôle et le type de prestataire de soins de santé qui a examiné la naissance la plus récente de la femme dans les deux ans précédant l'enquête.

Le tableau TM.8.2 indique le pourcentage de nouveau-nés, nés au cours des deux dernières années, ayant subi des examens de santé et des visites de soins postnatals chez tout prestataire de santé après la naissance. Veuillez noter que les bilans de santé après la naissance dans l'établissement ou à la maison se réfèrent aux vérifications fournies par tout fournisseur de soins de santé, quel que soit le moment choisi (colonne 1), tandis que les visites de soins postnatals se réfèrent à une visite séparée pour vérifier la santé du nouveau-né et fournissent les services de soins préventifs et n'incluent donc pas les contrôles de santé après la naissance dans un établissement de santé ou à la maison. L'indicateur Bilans de santé postnatals comprend tout bilan de santé effectué après la naissance dans le centre de santé et à domicile (colonne 1), quel que soit le moment choisi, ainsi que les visites de la EPN dans les deux jours suivant l'accouchement (colonnes 2, 3 et 4).

Dans le tableau TM.8.3, les nouveau-nés qui ont reçu la première visite du contrôle postnatal dans la semaine qui suit leur naissance sont répartis par lieu et type de prestataire de services. Tel que défini ci-dessus, une visite n'inclut pas de contrôle dans l'établissement ou à la maison après la naissance.

Les éléments essentiels du contenu des soins postnatals incluent, sans toutefois s'y limiter, les soins thermiques et les soins du cordon, les conseils sur l'allaitement, l'évaluation de la température du bébé, la pesée du bébé et le conseil de la mère sur les signes de danger pour les nouveau-nés. Les soins thermiques et les soins du cordon sont des éléments essentiels des soins du nouveau-né, qui contribuent à la stabilité du bébé et à la prévention de l'hypothermie. Des soins appropriés du cordon sont importants pour prévenir les infections mettant la vie de la mère et du bébé en danger<sup>77</sup>. Le tableau TM.8.4 présente le pourcentage d'enfants nés au cours des deux

<sup>73</sup> UNICEF, et al. Niveaux et tendances de la mortalité infantile - Rapport 2017. New York: UNICEF, 2017. [https://www.unicef.org/publications/files/Child\\_Mortality\\_Report\\_2017.pdf](https://www.unicef.org/publications/files/Child_Mortality_Report_2017.pdf).

<sup>74</sup> Lawn, J. et al. "Chaque nouveau-né : progrès, priorités et potentiel au-delà de la survie." *The Lancet* 384, no. 9938 (2014) : 189-205. doi: 10.1016 / s0140-6736 (14) 60496-7.

<sup>75</sup> OMS et al. Tendances de la mortalité maternelle : 1990-2015. Geneva: WHO Press, 2015. [http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/194254/9789241565141\\_eng.pdf?sequence=1](http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/194254/9789241565141_eng.pdf?sequence=1).

<sup>76</sup> Les visites de la EPN, destinées aux mères et aux bébés, dans les deux jours suivant l'accouchement, constituent une recommandation de l'OMS considérée comme un indicateur prioritaire de la Stratégie mondiale pour la santé de la femme, des enfants et des adolescents (2016-2030) et d'autres cadres de surveillance mondiaux connexes. comme Chaque plan d'action nouveau-né et mettre fin à la mortalité maternelle évitable.

<sup>77</sup> OMS. Recommandations de l'OMS sur les soins postnatals de la mère et du nouveau-né. Geneva: WHO Press, 2013. [http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/97603/9789241506649\\_eng.pdf?sequence=1](http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/97603/9789241506649_eng.pdf?sequence=1).

dernières années qui ont été séchés après la naissance, le pourcentage de ceux qui ont eu un contact peau à peau et la répartition en pourcentage du moment du premier bain. Le tableau TM.8.5 indique la répartition en pourcentage des naissances les plus récentes au cours des deux dernières années, réalisées en dehors d'une structure de santé, en fonction du type d'instrument utilisé pour couper le cordon ombilical et de la substance appliquée sur le cordon.

Le tableau TM.8.6 présente des indicateurs liés au contenu des visites du contrôle postnatal, en particulier le pourcentage de naissances vivantes les plus récentes des deux dernières années pour lesquelles, dans les 2 jours suivant la naissance, i) le cordon ombilical a été examiné, ii) la température du nouveau-né a été évalué, iii) un conseil sur l'allaitement a été suivi ou observé, iv) le nouveau-né a été pesé et v) un conseil sur les signes de danger pour les nouveau-nés a été réalisé.

Les tableaux TM.8.7 et TM.8.8 présentent les informations recueillies sur les contrôles de santé postnatals et les visites de la mère. Ils sont identiques aux tableaux TM.8.2 et TM.8.3 qui présentent les données collectées pour les nouveau-nés.

Le tableau TM.8.8 correspond au tableau TM.8.3, mais traite maintenant des visites des mères de famille, par emplacement et par type de prestataire. Tel que défini ci-dessus, une visite n'inclut pas de contrôle dans l'établissement de santé ou à domicile après la naissance.

Le tableau TM.8.9 présente la répartition des femmes ayant une naissance vivante au cours des deux années précédant l'enquête, après avoir passé un examen de santé ou effectué une visite aux contrôles postnatals dans les deux jours suivant la naissance pour la mère et le nouveau-né, combinant ainsi les indicateurs présentés dans les tableaux TM.8.2 et TM.8.7.

Le tableau TM.8.10N s'intéresse aux complications, au cours de la période postnatale, éprouvées par les femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante durant les 2 dernières années précédant l'enquête selon le type et les caractéristiques socioéconomiques des enquêtées. Il renseigne aussi sur le temps écoulé entre l'accouchement et la complication. Les indicateurs calculés ici sont : 1) le pourcentage de femmes ayant eu au moins une complication après l'accouchement ; 2) le pourcentage de femmes ayant eu une complication dans les 06 heures ayant suivi l'accouchement.

Enfin, les informations sur le contenu des soins postnatals pour le nouveau-né sont présentées dans le tableau TM.8.11N. Ces informations ont trait à l'examen du cordon ombilical, la prise de la température et la mesure du poids pour les nouveau-nés ainsi que les conseils sur la contraception, la vaccination et l'allaitement maternel pour les mamans. Ce tableau révèle quatre (04) indicateurs nationaux que sont :

1. Pourcentage des mères ayant reçu des conseils sur la contraception ;
2. Pourcentage des mères ayant reçu des conseils sur la vaccination ;
3. Pourcentage des mères ayant reçu des conseils ou observation de l'allaitement ;
4. Pourcentage des mères ayant reçu des conseils sur la contraception au cours des soins postnatales

**Tableau TM.8.1: Séjour post-partum dans un établissement de santé**

Distribution en pourcentage des femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années qui ont accouché de leur dernière naissance dans un établissement de santé selon la durée de leur séjour dans cet établissement, MICS Algérie, 2019

	Durée de séjour dans l'établissement de santé:							Total	12 heures ou plus <sup>1</sup>	Nombre de femmes qui ont accouché de leur dernière naissance dans un établissement de santé dans les 2 dernières années
	Moins de 6 heures	6-11 heures	12-23 heures	1-2 jours	3 jours ou plus	NSP/ manquant				
<b>Total</b>	<b>3,7</b>	<b>4,5</b>	<b>12,6</b>	<b>60,0</b>	<b>19,2</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>91,7</b>	<b>5 605</b>	
<b>Milieu de résidence</b>										
Urbain	3,9	4,7	12,6	58,2	20,5	0,2	100,0	91,3	3 197	
Rural	3,4	4,3	12,5	62,3	17,4	0,1	100,0	92,2	2 409	
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>										
Nord Centre	2,0	1,7	6,0	65,7	24,3	0,3	100,0	96,0	1 741	
Nord Est	4,3	8,7	21,1	49,2	16,5	0,2	100,0	86,8	795	
Nord Ouest	1,8	3,4	10,9	64,6	19,3	0,0	100,0	94,8	841	
Haut Plateau Centre	3,4	5,6	14,4	60,7	15,8	0,1	100,0	90,8	455	
Haut Plateau Est	7,6	4,1	17,6	52,6	18,1	0,0	100,0	88,3	840	
Haut Plateau Ouest	3,7	5,2	11,4	64,8	14,9	0,0	100,0	91,0	268	
Sud	4,7	7,7	14,7	58,9	14,1	0,0	100,0	87,6	666	
<b>Instruction</b>										
Aucun/Préscolaire	3,8	6,8	12,9	60,9	15,5	0,0	100,0	89,3	575	
Primaire	4,7	4,4	13,2	58,5	19,3	0,0	100,0	90,9	810	
Moyen	3,2	4,3	12,7	60,7	19,0	0,1	100,0	92,4	1 749	
Secondaire	3,8	4,4	12,8	60,8	18,1	0,0	100,0	91,8	1 313	
Supérieur	3,6	3,8	11,6	58,4	22,2	0,4	100,0	92,2	1 157	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	1	
<b>Âge à la naissance la plus récente</b>										
Moins de 20 ans	2,4	5,1	12,2	61,1	19,2	0,0	100,0	92,5	103	
20-34 ans	3,4	4,6	12,8	61,3	17,9	0,1	100,0	91,9	4 026	
35-49 ans	4,5	4,3	12,0	56,3	22,7	0,2	100,0	91,0	1 476	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	1	
<b>Type d'établissements de santé</b>										
Public	3,6	4,8	13,5	60,7	17,3	0,1	100,0	91,5	4 957	
Privé	4,4	2,2	5,2	54,1	33,7	0,4	100,0	93,0	648	
<b>Type d'accouchement</b>										
Par voie basse	4,3	5,9	16,5	66,8	6,5	0,1	100,0	89,7	4 185	
Césarienne	2,0	0,4	1,0	39,9	56,6	0,2	100,0	97,5	1 420	
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>										
A une difficulté Fonctionnelle	1,0	3,0	10,7	63,3	22,1	0,0	100,0	96,0	201	
Pas de difficultés Fonctionnelle	3,8	4,6	12,6	59,9	19,0	0,1	100,0	91,5	5 401	
<b>Indice de bien-être économique</b>										
Le plus pauvre	3,3	5,5	12,9	62,8	15,5	0,0	100,0	91,2	1 276	
Second	3,0	5,3	12,5	60,3	18,7	0,1	100,0	91,5	1 297	
Moyen	5,0	3,3	13,0	60,7	17,9	0,0	100,0	91,7	1 131	
Quatrième	4,0	4,8	13,5	58,3	19,4	0,0	100,0	91,2	1 049	
Le plus riche	3,2	3,0	10,4	56,2	26,7	0,5	100,0	93,3	853	

<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.12 - Séjour post-partum en établissement de santé

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.8.2 : Examens de santé post-natals des nouveau-nés**

Pourcentage de femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années dont la dernière naissance a reçu des examens de santé dans le centre de santé ou à la maison après la naissance, distribution en pourcentage de celles dont la dernière naissance vivante a reçu une visite pour des examens post-natals (EPN) par n'importe quel agent de santé après la naissance, selon le moment de la visite et pourcentage de qui a reçu des examens de santé post-natals, MICS Algérie, 2019

	Examen de santé après la naissance dans le centre de santé ou à la maison <sup>A</sup>	Visites de EPN pour nouveau-nés						NSP /Manquant	Total	Examens post-natals pour nouveaux-nés <sup>1,C</sup>	Nombre de dernières naissances vivantes dans les 2 dernières années
		Le même jour	1 jour après la naissance	2 jours après la naissance	3-6 jours après la naissance	Après la 1ère semaine suivant la naissance	Pas d'examens de santé post-natals				
<b>Total</b>	<b>90,6</b>	<b>5,2</b>	<b>7,2</b>	<b>3,5</b>	<b>7,0</b>	<b>14,6</b>	<b>62,3</b>	<b>0,3</b>	<b>100,0</b>	<b>91,5</b>	<b>5 686</b>
<b>Sexe du nouveau-né</b>											
Masculin	90,8	5,9	7,9	3,8	6,9	14,5	60,9	0,3	100,0	92,0	2 921
Féminin	90,3	4,4	6,5	3,2	7,0	14,8	63,8	0,3	100,0	91,0	2 764
<b>Milieu de résidence</b>									100,0		
Urbain	90,2	5,8	7,0	3,3	7,8	13,6	62,1	0,3	100,0	91,3	3 231
Rural	91,0	4,4	7,4	3,6	5,8	16,0	62,6	0,2	100,0	91,9	2 455
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>									100,0		
Nord Centre	95,0	3,4	8,8	3,8	7,9	23,8	51,9	0,4	100,0	95,3	1 757
Nord Est	93,0	7,8	4,5	3,3	7,7	13,0	63,6	0,1	100,0	94,1	797
Nord Ouest	82,7	5,1	4,4	6,0	8,6	10,8	64,6	0,6	100,0	84,7	841
Haut Plateau Centre	89,9	3,4	6,6	1,8	5,3	9,0	73,7	0,2	100,0	91,1	474
Haut Plateau Est	91,7	8,6	9,0	2,8	5,0	9,3	65,2	0,1	100,0	92,6	845
Haut Plateau Ouest	87,8	5,4	9,8	3,8	3,6	4,2	73,2	0,0	100,0	88,2	271
Sud	86,3	3,7	6,8	1,6	6,4	12,4	68,8	0,3	100,0	87,8	700
<b>Instruction</b>											
Aucun/Préscolaire	87,8	5,1	6,6	2,9	4,9	8,6	71,5	0,3	100,0	89,1	606
Primaire	90,2	4,2	8,3	4,0	6,4	10,7	65,9	0,6	100,0	90,9	825
Moyen	90,1	4,9	6,1	3,2	6,2	13,4	66,1	0,1	100,0	91,1	1 764
Secondaire	90,8	5,4	7,6	3,8	8,0	16,3	58,6	0,3	100,0	91,8	1 328
Supérieur	92,7	6,1	7,9	3,5	8,4	20,4	53,5	0,3	100,0	93,7	1 162
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	1
<b>Âge à la naissance la plus récente</b>											
Moins de 20 ans	85,2	3,6	8,5	3,0	9,3	16,2	58,8	0,7	100,0	86,3	107
20-34	91,0	4,8	7,5	3,5	7,0	15,5	61,5	0,1	100,0	91,9	4 081
35-49	89,8	6,3	6,2	3,4	6,6	12,3	64,6	0,8	100,0	90,9	1 497
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	1
<b>Lieu de l'accouchement</b>											
Domicile	41,4	20,0	10,9	0,5	2,5	1,4	64,7	0,0	100,0	56,2	69
Etablissement de santé	91,3	5,0	7,1	3,5	7,0	14,8	62,2	0,3	100,0	92,1	5 605
Public	91,0	4,9	7,6	3,1	6,5	13,6	63,9	0,3	100,0	91,7	4 957
Privé	93,6	5,7	3,6	6,6	11,0	24,0	49,0	0,1	100,0	95,3	648
Autre/NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	11

**Tableau TM.8.2 : Examens de santé post-natals des nouveau-nés**

Pourcentage de femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années dont la dernière naissance a reçu des examens de santé dans le centre de santé ou à la maison après la naissance, distribution en pourcentage de celles dont la dernière naissance vivante a reçu une visite pour des examens post-natals (EPN) par n'importe quel agent de santé après la naissance, selon le moment de la visite et pourcentage de qui a reçu des examens de santé post-natals, MICS Algérie, 2019

	Examen de santé après la naissance dans le centre de santé ou à la maison <sup>A</sup>	Visites de EPN pour nouveau-nés						NSP /Manquant	Total	Examens post-natals pour nouveaux-nés <sup>1,C</sup>	Nombre de dernières naissances vivantes dans les 2 dernières années
		Le même jour	1 jour après la naissance	2 jours après la naissance	3-6 jours après la naissance	Après la 1ère semaine suivant la naissance	Pas d'examens de santé post-natals				
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>											
A une difficulté Fonctionnelle	90,8	3,4	9,6	2,0	5,5	24,8	54,8	0,0	100,0	93,0	206
Pas de difficultés Fonctionnelle	90,6	5,3	7,1	3,5	7,0	14,3	62,6	0,3	100,0	91,5	5 475
<b>Indice de bien-être économique</b>											
Le plus pauvre	88,8	5,3	8,9	1,7	4,8	10,9	67,9	0,4	100,0	89,9	1 318
Second	89,6	4,0	5,2	3,6	5,8	15,4	65,9	0,1	100,0	90,7	1 308
Moyen	90,9	5,4	6,1	4,7	7,8	14,1	61,4	0,5	100,0	91,9	1 139
Quatrième	91,7	6,4	8,3	4,6	7,8	10,8	62,1	0,0	100,0	92,2	1 059
Le plus riche	92,9	5,0	7,7	3,0	9,8	24,3	49,8	0,4	100,0	94,1	862

<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.13 - Examens de santé post-natale pour nouveau-nés

<sup>A</sup> Des bilans de santé effectués par tout prestataire de soins après les accouchements (avant la sortie de l'établissement) ou après les accouchements à domicile (avant le départ du prestataire de la maison).

<sup>B</sup> Les visites de soins postnatales (EPN) se réfèrent à une visite séparée par un prestataire de santé pour vérifier la santé du nouveau-né et fournir des services de soins préventifs. Les visites de la EPN n'incluent pas les bilans de santé après la naissance dans l'établissement ou à la maison (voir la note <sup>a</sup> au dessus).

<sup>C</sup> Les bilans de santé postnatales incluent tous les bilans de santé effectués dans l'établissement de santé ou à la maison après la naissance (voir note A ci-dessus), ainsi que les visites EPN (voir note B ci-dessus) dans les deux jours suivant l'accouchement.

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.8.3 : Examens de santé post-natals des nouveau-nés dans la semaine de la naissance**

Distribution en pourcentage de femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années et dont la dernière naissance vivante a bénéficié d'un examen de santé post-natal (EPN) dans la semaine de la naissance, selon le lieu et l'agent qui a fait la première visite EPN, MICS Algérie, 2019

	Lieu de la première visite EPN du nouveau-né					Total	Agent qui a fait la première visite EPN du nouveau-né					Total	Nombre de dernières naissances vivantes dans les deux dernières années avec une visite pour EPN dans la première semaine de vie
	Domicile	Secteur Public	Secteur Privé	Autres lieux	NSP/Manquant		Médecin /Infirmière/Sage-femme	Autres qualifiés	Accoucheuse traditionnelle	Autre			
<b>Total</b>	<b>2,1</b>	<b>73,3</b>	<b>23,9</b>	<b>0,0</b>	<b>0,7</b>	<b>100,0</b>	<b>91,0</b>	<b>7,7</b>	<b>1,2</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>1 296</b>	
<b>Sexe du nouveau-né</b>													
Masculin	1,0	73,4	24,8	0,0	0,9	100,0	90,6	8,2	1,0	0,2	100,0	712	
Féminin	3,4	73,1	22,8	0,1	0,6	100,0	91,4	7,0	1,5	0,0	100,0	585	
<b>Milieu de résidence</b>													
Urbain	2,6	72,0	24,6	0,0	0,8	100,0	92,2	7,0	0,9	0,0	100,0	774	
Rural	1,4	75,2	22,7	0,1	0,6	100,0	89,3	8,8	1,7	0,3	100,0	522	
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>													
Nord Centre	1,8	64,8	33,4	0,0	0,0	100,0	96,5	3,5	0,0	0,0	100,0	421	
Nord Est	0,3	73,5	24,6	0,3	1,2	100,0	95,1	4,2	0,7	0,0	100,0	186	
Nord Ouest	3,6	81,0	13,4	0,0	2,0	100,0	89,2	8,1	2,7	0,0	100,0	203	
Haut Plateau Centre	5,2	72,5	22,3	0,0	0,0	100,0	80,3	15,0	2,8	1,8	100,0	81	
Haut Plateau Est	2,3	73,9	23,3	0,0	0,6	100,0	95,8	3,0	1,3	0,0	100,0	214	
Haut Plateau Ouest	1,3	90,2	7,2	0,0	1,3	100,0	57,6	42,0	0,4	0,0	100,0	61	
Sud	1,4	79,7	17,9	0,0	0,9	100,0	84,7	12,5	2,8	0,0	100,0	130	
<b>Instruction</b>													
Aucun/Préscolaire	2,9	80,0	17,1	0,0	0,0	100,0	83,4	12,7	2,6	1,2	100,0	118	
Primaire	2,6	79,1	17,5	0,0	0,7	100,0	86,0	13,3	0,7	0,0	100,0	188	
Moyen	0,9	77,2	21,3	0,0	0,6	100,0	92,8	6,3	0,9	0,0	100,0	360	
Secondaire	0,8	70,3	27,0	0,0	1,9	100,0	90,7	7,7	1,6	0,0	100,0	329	
Supérieur	4,3	65,3	30,2	0,2	0,0	100,0	95,2	3,9	0,9	0,0	100,0	300	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	1	

**Tableau TM.8.3 : Examens de santé post-natals des nouveau-nés dans la semaine de la naissance**

Distribution en pourcentage de femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années et dont la dernière naissance vivante a bénéficié d'un examen de santé post-natal (EPN) dans la semaine de la naissance, selon le lieu et l'agent qui a fait la première visite EPN, MICS Algérie, 2019

	Lieu de la première visite EPN du nouveau-né					Total	Agent qui a fait la première visite EPN du nouveau-né					Total	Nombre de dernières naissances vivantes dans les deux dernières années avec une visite pour EPN dans la première semaine de vie
	Domicile	Secteur Public	Secteur Privé	Autres lieux	NSP/Manquant		Médecin /Infirmière/Sage-femme	Autres qualifiés	Accoucheuse traditionnelle	Autre			
<b>Âge à la naissance la plus récente</b>													
Moins de 20 ans	(3.5)	(74.3)	(17.4)	(0.0)	(4.9)	100,0	(94.2)	(5.8)	(0.0)	(0.0)	100,0	26	
20-34	2,6	73,2	23,4	0,1	0,7	100,0	90,7	7,8	1,4	0,1	100,0	935	
35-49	0,5	73,3	25,7	0,0	0,5	100,0	91,7	7,5	0,8	0,1	100,0	335	
<b>Lieu de l'accouchement</b>													
Domicile	(10.1)	(83.3)	(4.0)	(2.5)	(0.0)	100,0	(60.8)	(27.8)	(6.3)	(5.1)	100,0	23	
Etablissement de santé	1,9	73,0	24,2	0,0	0,8	100,0	91,5	7,3	1,1	0,0	100,0	1 272	
Public	1,6	82,9	14,7	0,0	0,8	100,0	90,9	7,8	1,3	0,0	100,0	1 097	
Privé	4,3	11,0	84,2	0,0	0,5	100,0	95,6	4,4	0,0	0,0	100,0	174	
Autre/NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	1	
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>													
A une difficulté Fonctionnelle	(0.0)	(86.4)	(13.6)	(0.0)	(0.0)	100,0	(92.6)	(6.2)	(1.3)	(0.0)	100,0	42	
Pas de difficultés Fonctionnelle	2,2	72,8	24,2	0,0	0,8	100,0	90,9	7,7	1,2	0,1	100,0	1 253	
<b>Indice de bien-être économique</b>													
Le plus pauvre	1,5	84,7	12,8	0,0	1,0	100,0	86,6	10,3	2,6	0,5	100,0	274	
Second	0,3	77,5	21,4	0,0	0,7	100,0	92,6	6,7	0,8	0,0	100,0	243	
Moyen	0,5	71,5	27,4	0,0	0,6	100,0	90,5	9,1	0,4	0,0	100,0	273	
Quatrième	2,6	72,3	24,2	0,2	0,8	100,0	92,2	6,8	1,0	0,0	100,0	287	
Le plus riche	6,0	57,8	35,5	0,0	0,7	100,0	93,8	5,0	1,2	0,0	100,0	219	

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés



**Tableau TM.8.4 : Soins thermaux pour les nouveau-nés**

Pourcentage d'enfants nés au cours des deux dernières années qui ont été séchés après l'accouchement, pourcentage ayant reçu un contact peau à peau et pourcentage de distribution du premier bain, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants qui étaient :		Moment du premier bain					Total	Nombre total de naissances vivantes dans les 2 dernières années
	Séché (essuyé) après la naissance <sup>1</sup>	Ont reçu le contact peau-à-peau avec la mère <sup>2</sup>	Moins de 6 heures après la naissance	6-23 heures après la naissance	Plus de 24 heures après la naissance <sup>3</sup>	Jamais baigné <sup>4</sup>	NSP/ Ne se souvient pas		
<b>Total</b>	<b>80,8</b>	<b>12,8</b>	<b>19,3</b>	<b>0,9</b>	<b>58,3</b>	<b>17,1</b>	<b>4,4</b>	<b>100,0</b>	<b>5 686</b>
<b>Sexe du nouveau-né</b>									
Masculin	80,4	13,2	19,4	1,1	58,9	16,4	4,2	100,0	2 921
Féminin	81,2	12,4	19,3	0,7	57,6	17,8	4,6	100,0	2 764
<b>Milieu de résidence</b>									
Urbain	79,4	13,5	20,7	0,9	59,1	15,1	4,1	100,0	3 231
Rural	82,7	11,9	17,5	0,9	57,2	19,7	4,8	100,0	2 455
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>									
Nord Centre	81,9	14,1	16,3	0,8	62,6	15,0	5,4	100,0	1 757
Nord Est	85,7	5,2	25,8	2,6	54,7	13,0	4,0	100,0	797
Nord Ouest	72,8	19,8	21,4	1,1	65,6	8,4	3,6	100,0	841
Haut Plateau Centre	81,8	12,3	10,3	0,2	62,5	23,1	3,8	100,0	474
Haut Plateau Est	80,6	13,0	22,7	0,6	49,9	21,9	5,0	100,0	845
Haut Plateau Ouest	77,1	10,2	16,1	0,2	34,4	44,8	4,5	100,0	271
Sud	83,1	11,1	20,5	0,3	59,4	16,9	3,0	100,0	700
<b>Instruction</b>									
Aucun/Préscolaire	77,3	11,0	16,1	1,1	51,8	26,4	4,6	100,0	606
Primaire	80,8	11,8	19,5	0,9	57,2	18,4	4,0	100,0	825
Moyen	79,8	12,9	16,7	0,7	59,1	18,6	4,9	100,0	1 764
Secondaire	81,3	13,4	22,6	0,9	58,2	13,4	5,0	100,0	1 328
Supérieur	83,7	13,7	21,2	1,1	61,4	13,2	3,1	100,0	1 162
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	1
<b>Âge de la mère à la naissance la plus récente</b>									
Moins de 20 ans	78,2	11,1	12,1	0,0	66,6	20,2	1,1	100,0	107
20-34 ans	81,7	13,5	19,8	0,9	58,4	16,6	4,3	100,0	4 081
35-49 ans	78,6	11,1	18,7	0,9	57,3	18,1	5,0	100,0	1 497
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	1
<b>Lieu de l'accouchement</b>									
Domicile	86,4	5,2	36,6	0,0	41,6	17,9	4,0	100,0	69
Etablissement de santé	80,8	12,9	19,1	0,9	58,6	17,1	4,3	100,0	5 605
Public	80,8	13,3	17,7	0,8	59,2	18,1	4,1	100,0	4 957
Privé	80,9	10,4	30,1	1,6	53,4	9,0	5,9	100,0	648
Autre/NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	11

**Tableau TM.8.4 : Soins thermaux pour les nouveau-nés**

Pourcentage d'enfants nés au cours des deux dernières années qui ont été séchés après l'accouchement, pourcentage ayant reçu un contact peau à peau et pourcentage de distribution du premier bain, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants qui étaient :		Moment du premier bain					Total	Nombre total de naissances vivantes dans les 2 dernières années
	Séché (essuyé) après la naissance <sup>1</sup>	Ont reçu le contact peau-à-peau avec la mère <sup>2</sup>	Moins de 6 heures après la naissance	6-23 heures après la naissance	Plus de 24 heures après la naissance <sup>3</sup>	Jamais baigné <sup>A</sup>	NSP/ Ne se souvient pas		
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>									
A une difficulté Fonctionnelle	90,0	7,2	10,1	0,7	73,2	14,2	1,9	100,0	206
Pas de difficultés Fonctionnelle	80,5	13,0	19,7	0,9	57,7	17,2	4,5	100,0	5 475
<b>Indice de bien-être économique</b>									
Le plus pauvre	80,5	10,5	17,5	0,7	53,7	23,5	4,6	100,0	1 318
Second	80,5	13,6	20,8	1,0	56,6	17,5	4,2	100,0	1 308
Moyen	81,5	12,2	17,7	0,9	57,9	18,9	4,5	100,0	1 139
Quatrième	83,3	12,7	20,0	0,9	61,4	13,5	4,2	100,0	1 059
Le plus riche	77,8	16,1	21,2	1,0	64,6	8,7	4,4	100,0	862

<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.14 - Nouveau-nés séchés

<sup>2</sup> Indicateur MICS TM.15 - Soins peau sur peau

<sup>3</sup> Indicateur MICS TM.16 - Bain retardé

<sup>A</sup> Les enfants qui ne se sont jamais baignés comprennent les enfants qui, au moment de l'enquête, n'avaient pas encore été baignés parce qu'ils étaient très jeunes et que les enfants mouraient si jeunes qu'ils n'avaient jamais été baignés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.8.5 : Coupe et entretien du cordon**

Pourcentage de la distribution des dernières naissances vivantes au cours des deux dernières années ayant eu lieu hors d'un établissement de santé selon l'instrument utilisé pour couper le cordon ombilical et la substance appliquée au cordon, MICS Algérie, 2019

	Instrument utilisé pour couper le cordon							Pourcentage d'enfants dont le cordon a été coupé avec:		Substances <sup>B</sup> appliquées sur le cordon					Pourcentage sans rien de nuisible appliqué au cordon <sup>2</sup>	Nombre d'enfants nés au cours des 2 dernières années hors établissement de santé
	Nouvelle lame	Lame usée	Les ciseaux	Autres	NSP	Non réponse	Total	Instruments bouillis ou stérilisés	Un instrument propre <sup>1,A</sup>	Rien	Chlorhexidine	Autre antiseptique (Alcool, Dakin, Eosine aqueuse, Bétadine cordial, gentiane violette)	Autre Substance	NSP/Ne se souvient pas		
<b>Total</b>	<b>48,3</b>	<b>7,0</b>	<b>24,1</b>	<b>3,5</b>	<b>7,6</b>	<b>9,5</b>	<b>100,0</b>	<b>39,6</b>	<b>59,0</b>	<b>25,9</b>	<b>8,1</b>	<b>36,7</b>	<b>15,6</b>	<b>0,0</b>	<b>34,0</b>	<b>80</b>
<b>Sexe du nouveau-né</b>																
Masculin	51,3	5,3	16,3	0,8	8,8	17,4	100,0	48,7	68,0	24,0	16,2	19,9	17,7	0,0	40,1	40
Féminin	45,2	8,7	32,0	6,3	6,3	1,5	100,0	30,4	49,9	27,8	0,0	53,7	13,6	0,0	27,8	40
<b>Milieu de résidence</b>																
Urbain	(42.9)	(2.3)	(22.5)	(4.6)	(5.1)	(22.5)	100,0	(39.6)	(51.3)	(21.1)	(11.0)	(39.6)	(6.0)	(0.0)	(32,1)	34
Rural	52,2	10,4	25,2	2,7	9,4	0,1	100,0	39,5	64,7	29,4	6,0	34,6	22,8	0,0	35,4	46
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>																
Nord Centre	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	17
Nord Est	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	2
Nord Ouest	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
Haut Plateau Centre	(55.8)	(9.0)	(14.5)	(1.7)	(19.0)	(0.0)	100,0	(22.3)	(65.9)	(29.7)	(11.9)	(15.2)	(36.0)	(0.0)	(41,6)	19
Haut Plateau Est	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	5
Haut Plateau Ouest	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3
Sud	(66.8)	(11.2)	(15.8)	(0.0)	(4.3)	(1.8)	100,0	(54.0)	(78.0)	(35.5)	(0.0)	(38.0)	(14.1)	(0.0)	(35,5)	33
<b>Education</b>																
Aucun/Préscolaire	(52.3)	(3.2)	(32.2)	(0.0)	(12.2)	(0.1)	100,0	(31.6)	(64.0)	(25.4)	(6.3)	(42.3)	(24.0)	(0.0)	(31,7)	31
Primaire	(65.0)	(11.0)	(19.0)	(0.0)	(5.0)	(0.0)	100,0	(49.6)	(70.9)	(37.7)	(23.6)	(21.0)	(8.9)	(0.0)	(61,2)	15
Moyen	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	15
Secondaire	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	15
Supérieur	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	4
<b>Âge à la naissance la plus récente</b>																
Moins de 20 ans	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	4
20-34	46,4	8,9	18,5	4,6	7,6	14,1	100,0	35,0	54,9	25,3	4,2	33,8	16,3	0,0	29,5	55
35-49	(48.6)	(3.6)	(39.3)	(1.5)	(7.0)	(0.0)	100,0	(53.4)	(66.7)	(23.1)	(19.7)	(50.8)	(14.9)	(0.0)	(42,8)	22

**Tableau TM.8.5 : Coupe et entretien du cordon**

Pourcentage de la distribution des dernières naissances vivantes au cours des deux dernières années ayant eu lieu hors d'un établissement de santé selon l'instrument utilisé pour couper le cordon ombilical et la substance appliquée au cordon, MICS Algérie, 2019

	Instrument utilisé pour couper le cordon							Pourcentage d'enfants dont le cordon a été coupé avec:		Substances <sup>B</sup> appliquées sur le cordon					Pourcentage sans rien de nuisible appliqué au cordon <sup>2</sup>	Nombre d'enfants nés au cours des 2 dernières années hors établissement de santé	
	Nouvelle lame	Lame usée	Les ciseaux	Autres	NSP	Non réponse	Total	Instruments bouillis ou stérilisés	Un instrument propre <sup>1.A</sup>	Rien	Chlorhexidine	Autre antiseptique (Alcool, Dakin, Eosine aqueuse, Bétadine cordial, gentiane violette)	Autre Substance	NSP/Ne se souvient pas			
<b>Lieu de l'accouchement</b>																	
Domicile	55,7	7,8	25,5	2,3	8,8	0,0	100,0	42,8	67,2	29,7	9,5	38,4	18,2	0,0	39,2	69	
Autre/NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	11	
<b>Personne assistant à la grossesse</b>																	
Personne qualifiée	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	15	
Autres personnes	55,4	11,5	20,4	0,8	11,8	0,0	100,0	35,5	65,1	25,9	10,9	33,4	20,2	0,0	36,8	40	
Pas de personne	(44.3)	(1.8)	(12.7)	(9.8)	(1.2)	(30.2)	100,0	(53.6)	(55.8)	(20.4)	(3.6)	(35.4)	(13.1)	(0.0)	(24,1)	26	
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>																	
A une difficulté Fonctionnelle	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	5	
Pas de difficultés Fonctionnelle	46,0	7,6	24,0	3,8	8,3	10,4	100,0	37,4	55,5	25,4	7,6	36,3	14,6	0,0	33,0	74	
<b>Indice de bien-être économique</b>																	
Le plus pauvre	59,3	7,5	19,8	0,0	12,1	1,4	100,0	37,2	66,4	32,4	5,4	29,4	21,5	0,0	37,7	42	
Second	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	11	
Moyen	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	8	
Quatrième	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	10	
Le plus riche	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	8	

<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.17 - Cordon coupé avec un instrument propre

<sup>2</sup> Indicateur MICS TM.18 - Rien de nuisible appliqué sur le cordon

<sup>A</sup> Les instruments propres sont tous de nouvelles lames et des lames ou des ciseaux bouillis ou stérilisés

<sup>B</sup> Les substances comprennent : la chlorhexidine, d'autres antiseptiques (comme l'alcool, l'alcool, le violet de gentiane), l'huile de moutarde, la cendre, la bouse d'animaux et autres. L'huile de moutarde, la cendre et la bouse d'animaux sont considérées nocives

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.8.6 : Contenu des soins postnatals pour les nouveau-nés**

Pourcentage des dernières naissances vivantes des deux dernières années pour lesquelles le cordon ombilical a été examiné dans les 2 jours après la naissance, évaluation de la température du nouveau-né, conseil d'allaitement maternel ou allaitement observé, pesée du nouveau-né et conseil sur les signes de danger pour les nouveau-nés a été fait, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de nouveau-nés recevant le signal de soins postnatals fonctions de :							Pourcentage de nouveau-nés qui ont reçu au moins deux des fonctions de soins postnatales signalées dans les deux jours suivant la naissance <sup>1</sup>	Nombre d'enfants nés au cours des deux dernières années
	Examen du cordon	Évaluation de la température	Allaitement maternel			Évaluation du poids	Recevoir des informations sur les symptômes nécessitant une prise en charge		
			Conseils	Observation	Conseil ou observation				
<b>Total</b>	<b>42,5</b>	<b>21,4</b>	<b>46,7</b>	<b>35,9</b>	60,2	<b>17,1</b>	<b>20,7</b>	65,0	<b>5 686</b>
<b>Sexe du nouveau-né</b>									
Masculin	42,7	20,9	46,3	36,5	59,6	16,6	20,9	64,4	2 921
Féminin	42,3	22,0	47,1	35,3	60,9	17,5	20,5	65,6	2 764
<b>Milieu de résidence</b>									
Urbain	41,4	20,8	46,4	36,4	60,5	16,8	21,7	65,3	3 231
Rural	43,9	22,3	47,2	35,2	59,9	17,4	19,4	64,6	2 455
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>									
Nord Centre	53,4	28,1	59,8	43,1	72,4	20,5	24,4	75,7	1 757
Nord Est	43,3	15,7	49,4	30,9	60,1	14,4	19,1	66,4	797
Nord-Ouest	37,6	20,7	47,4	33,5	56,8	18,9	17,8	61,2	841
Haut Plateau Centre	27,6	14,4	28,9	35,7	48,2	11,4	20,5	51,3	474
Haut Plateau Est	44,7	14,4	37,5	29,9	55,1	11,2	18,0	60,1	845
Haut Plateau Ouest	22,6	10,7	35,5	33,3	50,6	13,8	17,8	53,7	271
Sud	35,1	29,6	37,4	34,8	51,9	21,5	21,5	60,6	700
<b>Instruction</b>									
Aucun/Préscolaire	38,6	18,6	39,7	35,8	54,8	13,7	16,0	59,6	606
Primaire	41,2	20,7	43,8	32,7	56,9	17,9	19,3	61,2	825
Moyen	42,0	20,5	46,1	36,3	60,4	14,0	20,1	64,5	1 764
Secondaire	41,3	20,3	47,9	35,7	61,2	18,7	21,4	66,4	1 328
Supérieur	47,5	26,2	51,9	37,9	64,0	21,1	24,4	69,6	1 162
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Âge à la naissance la plus récente</b>									
Moins de 20 ans	36,3	15,7	36,8	36,9	51,2	18,0	20,3	54,5	107
20-34	42,0	21,4	47,4	35,5	60,8	17,2	20,9	65,4	4 081
35-49	44,4	21,8	45,5	36,8	59,3	16,8	20,1	64,6	1 497
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Lieu de l'accouchement</b>									
Domicile	31,4	16,5	26,4	42,4	51,9	19,8	11,2	58,9	69
Etablissement de santé	42,7	21,5	47,0	35,9	60,4	17,1	20,9	65,2	5 605
Public	41,7	20,5	46,2	35,8	59,6	16,9	20,8	64,4	4 957
Privé	50,4	29,1	53,3	36,1	66,5	18,4	21,0	71,1	648
Autre/NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	11
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>									
A une difficulté Fonctionnelle	51,9	25,7	47,7	30,3	61,2	19,3	18,4	68,1	206
Pas de difficultés Fonctionnelle	42,1	21,3	46,7	36,1	60,2	17,0	20,8	64,9	5 475
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	5

**Tableau TM.8.6 : Contenu des soins postnatals pour les nouveau-nés**

Pourcentage des dernières naissances vivantes des deux dernières années pour lesquelles le cordon ombilical a été examiné dans les 2 jours après la naissance, évaluation de la température du nouveau-né, conseil d'allaitement maternel ou allaitement observé, pesée du nouveau-né et conseil sur les signes de danger pour les nouveau-nés a été fait, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de nouveau-nés recevant le signal de soins postnatals fonctions de :						Pourcentage de nouveau-nés qui ont reçu au moins deux des fonctions de soins postnatales signalées dans les deux jours suivant la naissance <sup>1</sup>	Nombre d'enfants nés au cours des deux dernières années	
	Examen du cordon	Évaluation de la température	Allaitement maternel		Évaluation du poids	Recevoir des informations sur les symptômes nécessitant une prise en charge			
			Conseils	Observation	Conseil ou observation				
<b>Indice de bien-être économique</b>									
Le plus pauvre	37,9	17,6	45,0	32,5	57,2	16,3	18,6	62,0	1 318
Second	43,8	21,9	46,8	36,5	59,5	15,4	19,3	64,7	1 308
Moyen	41,7	24,1	47,6	34,9	59,0	18,7	25,2	63,4	1 139
Quatrième	43,4	21,1	47,4	35,5	63,4	15,8	19,8	68,6	1 059
Le plus riche	47,5	23,4	47,1	42,0	63,7	20,2	21,4	67,9	862

<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.19 - Fonctions de signal de soins postnataux

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.8.7 : Examens de santé post-natals des mères**

Pourcentage de femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années qui ont bénéficié d'examens de santé pendant qu'elles étaient dans la structure de santé ou à la maison après la naissance, distribution en pourcentage de celles qui ont reçu des visites d'examens de santé post-natals de n'importe quel prestataire de santé après la naissance au moment de la dernière naissance, selon le calendrier des visites et pourcentage qui ont reçu des examens de santé post-natals, MICS Algérie, 2019

	Examens de santé après la naissance tout en étant dans un centre de santé ou à domicile <sup>A</sup>	Visites post-natals (EPN) <sup>B</sup>							NSP /Manquant	Total	Examen de santé post-natal pour la mère <sup>1,C</sup>	Nombre de femmes ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années
		Le même jour	1 jour après la naissance	2 jours après la naissance	3-6 jours après la naissance	Après la 1ère semaine suivant la naissance	Pas d'examen de santé post-natal					
<b>Total</b>	<b>87,2</b>	<b>2,6</b>	<b>3,7</b>	<b>1,4</b>	<b>5,0</b>	<b>12,1</b>	<b>75,2</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>87,6</b>	<b>5 686</b>	
<b>Sexe du nouveau-né</b>												
Masculin	87,1	2,5	4,6	1,8	4,8	11,7	74,6	0,1	100,0	87,4	2 921	
Féminin	87,3	2,6	2,7	1,0	5,1	12,6	75,8	0,1	100,0	87,9	2 764	
<b>Milieu de résidence</b>												
Urbain	88,5	2,5	4,0	1,4	5,5	12,4	74,0	0,1	100,0	88,8	3 231	
Rural	85,5	2,6	3,1	1,4	4,2	11,7	76,8	0,1	100,0	86,1	2 455	
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>												
Nord Centre	87,2	2,0	4,7	1,5	7,0	14,8	70,0	0,0	100,0	87,7	1 757	
Nord Est	93,4	4,9	1,8	1,7	4,4	17,0	70,2	0,0	100,0	93,4	797	
Nord Ouest	82,8	2,2	2,3	1,9	6,4	11,1	75,7	0,2	100,0	83,2	841	
Haut Plateau Centre	86,2	1,9	4,3	1,1	3,9	8,3	80,4	0,1	100,0	86,4	474	
Haut Plateau Est	88,6	3,7	5,4	0,8	2,1	9,4	78,4	0,2	100,0	89,3	845	
Haut Plateau Ouest	88,5	1,6	2,5	1,3	2,4	3,6	88,3	0,3	100,0	88,8	271	
Sud	83,9	1,2	2,6	1,1	3,7	10,1	81,0	0,1	100,0	84,7	700	
<b>Instruction</b>												
Aucun/Préscolaire	84,0	3,4	2,8	0,9	4,0	6,7	81,9	0,2	100,0	85,5	606	
Primaire	86,7	2,8	4,8	1,8	4,2	8,8	77,6	0,0	100,0	87,2	825	
Moyen	86,5	2,2	2,7	1,5	4,6	10,6	78,3	0,1	100,0	86,7	1 764	
Secondaire	86,9	2,3	4,2	1,0	5,2	13,5	73,6	0,2	100,0	87,1	1 328	
Supérieur	90,7	2,7	4,2	1,7	6,2	18,1	67,1	0,1	100,0	91,0	1 162	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	1	
<b>Âge à la naissance la plus récente</b>												
Moins de 20 ans	80,4	0,7	1,7	1,8	3,8	10,3	81,7	0,0	100,0	80,4	107	
20-34	86,9	2,5	3,4	1,6	5,3	12,4	74,8	0,1	100,0	87,3	4 081	
35-49	88,6	3,0	4,6	1,0	4,0	11,4	75,9	0,1	100,0	89,1	1 497	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	1	
<b>Lieu de l'accouchement</b>												
Domicile	40,6	21,3	9,0	1,2	1,9	1,8	64,8	0,0	100,0	56,0	69	
Etablissement de santé	87,9	2,3	3,6	1,4	5,0	12,3	75,3	0,1	100,0	88,2	5 605	
Public	87,7	2,4	3,5	1,3	4,0	9,8	78,9	0,1	100,0	87,9	4 957	
Privé	89,3	2,0	4,2	2,2	12,5	30,9	47,9	0,3	100,0	90,0	648	
Autre/NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	11	

**Tableau TM.8.7 : Examens de santé post-natals des mères**

Pourcentage de femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années qui ont bénéficié d'examens de santé pendant qu'elles étaient dans la structure de santé ou à la maison après la naissance, distribution en pourcentage de celles qui ont reçu des visites d'examens de santé post-natals de n'importe quel prestataire de santé après la naissance au moment de la dernière naissance, selon le calendrier des visites et pourcentage qui ont reçu des examens de santé post-natals, MICS Algérie, 2019

	Examens de santé après la naissance tout en étant dans un centre de santé ou à domicile <sup>A</sup>	Visites post-natales (EPN) <sup>B</sup>							NSP /Manquant	Total	Examen de santé post-natal pour la mère <sup>1,C</sup>	Nombre de femmes ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années
		Le même jour	1 jour après la naissance	2 jours après la naissance	3-6 jours après la naissance	Après la 1ère semaine suivant la naissance	Pas d'examen de santé post-natal					
<b>Type d'accouchement</b>												
Par voie basse	85,8	2,6	3,9	1,2	1,6	5,7	85,0	0,1	100,0	86,3	4 266	
Césarienne	91,4	2,6	2,9	2,0	15,1	31,3	45,8	0,1	100,0	91,8	1 420	
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>												
A une difficulté Fonctionnelle	87,5	1,3	6,6	0,7	2,1	21,4	68,0	0,0	100,0	89,0	206	
Pas de difficultés Fonctionnelle	87,2	2,6	3,5	1,4	5,0	11,8	75,5	0,1	100,0	87,6	5 475	
<b>Indice de bien-être économique</b>												
Le plus pauvre	83,0	2,8	3,8	1,1	3,4	9,2	79,7	0,1	100,0	83,9	1 318	
Second	86,0	1,8	2,2	1,2	3,9	11,9	79,0	0,0	100,0	86,1	1 308	
Moyen	88,3	2,3	3,4	1,8	5,5	11,3	75,4	0,3	100,0	88,6	1 139	
Quatrième	90,1	3,7	4,3	2,0	5,8	11,5	72,6	0,0	100,0	90,4	1 059	
Le plus riche	90,3	2,2	5,1	0,9	7,1	18,9	65,7	0,1	100,0	90,8	862	

<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.20 - Examen de santé post-natal de la mère

<sup>A</sup> Des bilans de santé effectués par tout prestataire de soins après les accouchements (avant la sortie de l'établissement) ou après les accouchements à domicile (avant le départ du prestataire de la maison).

<sup>B</sup> Les visites post-natales (EPN) se réfèrent à une visite séparée par un prestataire de santé pour vérifier la santé de la mère et fournir des services de soins préventifs. Les visites de la EPN n'incluent pas les bilans de santé après la naissance dans l'établissement ou à la maison (voir note a ci-dessus).

<sup>C</sup> Les bilans de santé postnatals comprennent les bilans de santé effectués dans l'établissement de santé ou à la maison après la naissance (voir note A ci-dessus), ainsi que les visites EPN (voir note B ci-dessus) dans les deux jours suivant l'accouchement.

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés



**Tableau TM.8.8 : Examens de santé post-natals des mères dans la semaine de la naissance**

Distribution en pourcentage de femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années qui ont eu une visite pour un examen post-natal (EPN) dans la semaine de la naissance, selon le lieu et le prestataire de la première visite pour EPN, MICS Algérie, 2019

	Lieu de la première visite EPN pour les mères			Total	Prestataire qui a fait la première visite EPN pour la mère				Total	Nombre de femmes ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années avec une visite pour EPN dans la 1ère semaine de vie
	Domicile	Secteur Public	Secteur Privé		Médecin	Sage-femme	Infirmière	Accoucheuse rurale		
<b>Total</b>	<b>5,8</b>	<b>73,5</b>	<b>20,7</b>	<b>100,0</b>	<b>74,3</b>	<b>16,3</b>	<b>8,8</b>	<b>0,6</b>	<b>100,0</b>	<b>715</b>
<b>Sexe du nouveau-né</b>										
Masculin	4,2	75,5	20,2	100,0	71,8	18,1	9,2	1,0	100,0	398
Féminin	7,9	70,9	21,3	100,0	77,4	14,1	8,4	0,1	100,0	317
<b>Milieu de résidence</b>										
Urbain	5,5	69,7	24,7	100,0	74,7	17,1	7,9	0,2	100,0	436
Rural	6,3	79,4	14,4	100,0	73,7	15,1	10,2	1,1	100,0	279
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>										
Nord Centre	6,4	69,0	24,6	100,0	78,7	13,4	7,9	0,0	100,0	267
Nord Est	1,4	76,4	22,1	100,0	76,1	21,2	2,7	0,0	100,0	102
Nord Ouest	5,6	83,4	11,1	100,0	64,8	15,9	19,2	0,0	100,0	109
Haut Plateau Centre	12,5	66,5	21,1	100,0	67,7	17,7	9,0	5,6	100,0	53
Haut Plateau Est	4,4	72,6	23,0	100,0	83,9	15,1	1,0	0,0	100,0	102
Haut Plateau Ouest	1,5	91,5	7,0	100,0	72,1	24,1	3,8	0,0	100,0	21
Sud	9,5	71,9	18,7	100,0	59,4	20,0	18,9	1,7	100,0	61
<b>Instruction</b>										
Aucun/Préscolaire	5,9	76,4	17,7	100,0	67,4	23,5	5,1	4,0	100,0	68
Primaire	3,2	83,5	13,3	100,0	73,7	18,3	8,0	0,0	100,0	112
Moyen	4,5	79,1	16,4	100,0	73,9	12,3	13,1	0,7	100,0	194
Secondaire	4,8	75,4	19,9	100,0	81,4	13,0	5,6	0,0	100,0	169
Supérieur	10,1	57,5	32,4	100,0	70,8	20,0	9,1	0,0	100,0	171
<b>Âge à la naissance la plus récente</b>										
Moins de 20 ans	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	9
20-34 ans	6,8	71,9	21,3	100,0	73,4	17,6	8,4	0,7	100,0	519
35-49 ans	2,8	77,7	19,5	100,0	77,6	12,4	9,7	0,2	100,0	188
<b>Lieu de l'accouchement</b>										
Domicile	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	23
Etablissement de santé	5,6	73,2	21,1	100,0	74,9	16,0	9,0	0,2	100,0	691
Public	5,5	86,1	8,4	100,0	72,5	17,4	9,9	0,2	100,0	555
Privé	6,1	20,6	73,3	100,0	84,4	10,3	5,3	0,0	100,0	136
Autre/NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	1
<b>Type d'accouchement</b>										
Par voie basse	6,4	81,8	11,8	100,0	73,7	23,7	1,6	1,0	100,0	393
Césarienne	5,2	63,3	31,5	100,0	75,0	7,4	17,6	0,0	100,0	322
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>										
A une difficulté Fonctionnelle	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	22
Pas de difficultés Fonctionnelle	6,0	72,8	21,2	100,0	74,2	16,6	8,7	0,6	100,0	691
<b>Indice de bien-être économique</b>										
Le plus pauvre	3,3	85,8	10,9	100,0	75,8	17,6	3,8	2,7	100,0	147
Second	2,7	87,8	9,6	100,0	74,4	9,2	16,4	0,0	100,0	119
Moyen	8,0	69,0	22,9	100,0	77,5	13,7	8,8	0,0	100,0	149
Quatrième	5,6	70,7	23,7	100,0	70,9	19,8	9,3	0,0	100,0	168
Le plus riche	9,3	55,3	35,3	100,0	73,3	19,8	6,9	0,0	100,0	132

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.8.9 : Examens de santé post-natals des mères et des nouveau-nés**

Distribution en pourcentage de femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années par examens de santé post-natals pour la mère et le nouveau-né, dans les deux jours après la naissance la plus récente, MICS Algérie, 2019

	Examens de santé post-natals dans les 2 jours après la naissance pour :					Nombre de femmes ayant eu une naissance vivante dans les 2 dernières années
	Nouveau-nés	Mères <sup>2</sup>	Mères et nouveau-nés	Ni la mère ni le nouveau-né	Manquant	
<b>Total</b>	<b>91,5</b>	<b>87,6</b>	<b>85,3</b>	<b>6,1</b>	<b>0,0</b>	<b>5 686</b>
<b>Sexe du nouveau-né</b>						
Masculin	92,0	87,4	85,4	6,0	0,1	2 921
Féminin	91,0	87,9	85,2	6,3	0,0	2 764
<b>Milieu de résidence</b>						
Urbain	91,3	88,8	86,5	6,4	0,0	3 231
Rural	91,9	86,1	83,8	5,8	0,0	2 455
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>						
Nord Centre	95,3	87,7	86,3	3,3	0,0	1 757
Nord Est	94,1	93,4	90,8	3,3	0,0	797
Nord Ouest	84,7	83,2	80,2	12,3	0,0	841
Haut Plateau Centre	91,1	86,4	84,3	6,9	0,1	474
Haut Plateau Est	92,6	89,3	86,0	4,0	0,1	845
Haut Plateau Ouest	88,2	88,8	85,6	8,6	0,0	271
Sud	87,8	84,7	82,6	10,1	0,0	700
<b>Instruction</b>						
Aucun/Préscolaire	89,1	85,5	82,5	7,9	0,0	606
Primaire	90,9	87,2	84,3	6,2	0,0	825
Moyen	91,1	86,7	84,4	6,6	0,0	1 764
Secondaire	91,8	87,1	84,9	6,0	0,1	1 328
Supérieur	93,7	91,0	89,3	4,6	0,1	1 162
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Âge à la naissance la plus récente</b>						
Moins de 20 ans	86,3	80,4	77,9	11,3	0,0	107
20-34 ans	91,9	87,3	85,1	5,9	0,0	4 081
35-49 ans	90,9	89,1	86,3	6,4	0,0	1 497
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Lieu de l'accouchement</b>						
Domicile	56,2	56,0	49,1	36,8	0,0	69
Etablissement de santé	92,1	88,2	85,9	5,6	0,0	5 605
Public	91,7	87,9	85,7	6,1	0,0	4 957
Privé	95,3	90,0	87,4	2,2	0,1	648
Autre/NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	11
<b>Type d'accouchement</b>						
Par voie basse	91,3	86,3	84,7	7,1	0,0	4 266
Césarienne	92,2	91,8	87,0	3,1	0,0	1 420
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>						
A une difficulté Fonctionnelle	93,0	89,0	86,9	4,9	0,0	206
Pas de difficultés Fonctionnelle	91,5	87,6	85,3	6,1	0,0	5 475
<b>Indice de bien-être économique</b>						
Le plus pauvre	89,9	83,9	81,3	7,5	0,0	1 318
Second	90,7	86,1	84,1	7,3	0,0	1 308
Moyen	91,9	88,6	85,8	5,4	0,1	1 139
Quatrième	92,2	90,4	88,0	5,3	0,0	1 059
Le plus riche	94,1	90,8	89,3	4,3	0,1	862

<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.13 - Examens de santé post-natale du nouveau-né<sup>2</sup> Indicateur MICS TM.20 - Examen de santé post-natal de la mère

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.8.10N : Complications postnatales**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années selon qu'elles ont éprouvé ou non une complication après l'accouchement, pourcentage de celles ayant éprouvé au moins une complication selon le type de complication et le temps écoulé après l'accouchement avant la complication, et les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes n'ayant eu aucune complication	Pourcentage de femmes ayant eu au moins une complication <sup>1</sup>	Femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance au cours des 02 dernières années	Type de complication							Temps écoulé après l'accouchement avant la complication							Total des femmes ayant eu au moins une complication	
				Saignement vaginal	Cedème et douleurs des jambes	Pertes vaginales ou douleurs pelviennes avec fièvre	dorsalgie/lombalgie avec fièvre	Brulures mictionnelles avec fièvre	Anémie	Total	Moins de 6 heures <sup>2</sup>	6-11 heures	12-23heures	1-3 jours	4-6 jours	7 jours et plus	NR		Total
<b>Total</b>	<b>68,8</b>	<b>30,7</b>	<b>5 686</b>	<b>23,3</b>	<b>16,4</b>	<b>22,0</b>	<b>49,6</b>	<b>15,9</b>	<b>52,0</b>	<b>30,7</b>	<b>25,3</b>	<b>1,1</b>	<b>1</b>	<b>14,9</b>	<b>19,5</b>	<b>3,4</b>	<b>34,7</b>	<b>100,0</b>	<b>1 743</b>
<b>Milieu de résidence</b>																			
Urbain	68,2	31,0	3 231	24,0	17,4	20,0	48,8	13,2	53,2	31,0	27,1	1,2	0,5	15,9	16,2	4	35,1	100,0	1 002
Rural	69,6	30,2	2 455	22,4	15,1	24,7	50,5	19,5	50,3	30,2	22,8	1	1,7	13,5	24	2,7	34,2	100,0	741
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>																			
Nord Centre	66,6	32,4	1 757	14,3	13,8	16,7	44,8	19,6	55,0	32,4	27,9	1	1,4	17	22	2,4	28,3	100,0	570
Nord Est	77,0	22,5	797	24,9	17,0	21,3	41,5	15,1	51,5	22,5	23,6	2,9	0,7	19,7	14,3	10,8	28,1	100,0	179
Nord Ouest	61,1	38,8	841	36,5	22,6	23,0	59,0	14,4	47,4	38,8	21,2	2,1	0,5	16,7	25	4,6	30	100,0	326
Haut Plateau Centre	72,8	27,0	474	13,7	14,3	27,5	57,9	15,8	58,3	27,0	23,5	0	0	11,8	20,8	0,7	43,2	100,0	128
Haut Plateau Est	67,2	32,3	845	23,8	15,9	30,0	46,3	13,2	50,9	32,3	24,5	0,4	2,2	9,7	14,2	3	46	100,0	273
Haut Plateau Ouest	83,4	16,2	271	19,8	9,9	13,3	43,8	8,2	56,4	16,2	29,4	0,7	1,1	13,9	17,6	0,4	36,9	100,0	44
Sud	67,5	31,8	700	31,5	16,4	23,4	54,9	14,2	48,2	31,8	27,1	0,2	0	11,7	15,6	1,2	44,2	100,0	223
<b>Age</b>																			
15-19 ans	72,6	27,4	55	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	15
20-24 ans	63,6	36,1	681	23,2	14,7	25,7	48,4	19,3	55,9	36,1	27,4	0	0	16,4	20,7	2,1	33,4	100,0	246
25-29 ans	68,8	30,7	1 552	25,7	13,2	19,5	47,2	15,8	52,3	30,7	28	0,7	0,2	13,8	17,1	4,2	35,9	100,0	476
30-34 ans	70,0	29,2	1 629	21,9	17,6	26,4	53,6	15,5	50,1	29,2	23	2,4	2,7	14,7	20,2	3,4	33,5	100,0	476
35-39 ans	71,4	28,1	1 207	23,5	19,7	17,5	51,0	15,2	46,8	28,1	23,7	0	1,1	15,3	22,2	2,9	34,8	100,0	339
40-44 ans	65,0	33,9	513	18,7	17,7	21,7	46,3	15,1	55,8	33,9	23,4	2,1	0	15,6	20,4	3,6	34,8	100,0	174
45-49 ans	65,3	34,7	49	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	17
<b>Année du mariage</b>																			
2014 ou après	68,5	31,0	2 205	22,6	13,7	20,9	49,4	16,3	54,8	31,0	25,4	1,2	1	15,9	18,1	4,4	34	100,0	683
2009-2013	69,1	30,1	1 769	24,8	16,4	25,2	47,4	15,1	49,2	30,1	22,1	0,9	1,1	16,3	20,4	3,2	36	100,0	532
2004-2008	67,8	31,9	1 088	21,3	21,4	17,8	53,2	16,2	51,8	31,9	28,5	1,3	0,4	11,3	20,3	2,5	35,8	100,0	347
1999-2003	69,7	29,8	437	23,0	13,9	28,1	51,3	16,6	48,6	29,8	27,3	1,4	2,7	16,1	22,5	3,4	26,6	100,0	130
Avant 1999	72,3	27,5	162	30,9	21,7	18,6	49,4	12,7	60,8	27,5	25,5	0	0	10,3	13,8	0	50,4	100,0	45
NSP/Non réponse	(*)	(*)	25	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	6

**Tableau TM.8.10N : Complications postnatales**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années selon qu'elles ont éprouvé ou non une complication après l'accouchement, pourcentage de celles ayant éprouvé au moins une complication selon le type de complication et le temps écoulé après l'accouchement avant la complication, et les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes n'ayant eu aucune complication	Pourcentage de femmes ayant eu au moins une complication <sup>1</sup>	Femmes âgées de 15-49 ans ayant eu une naissance au cours des 02 dernières années	Type de complication							Temps écoulé après l'accouchement avant la complication							Total des femmes ayant eu au moins une complication		
				Saignement vaginal	Œdème et douleurs des jambes	Pertes vaginales ou douleurs pelviennes avec fièvre	dorsalgie/lombalgie avec fièvre	Brulures mictionnelles avec fièvre	Anémie	Total	Moins de 6 heures <sup>2</sup>	6-11 heures	12-23 heures	1-3 jours	4-6 jours	7 jours et plus	NR		Total	
<b>Education</b>																				
Aucun/Préscolaire	74,1	25,7	606	30,2	16,8	22,7	50,6	14,1	50,1	25,7	20,7	0,1	0,6	13	17,7	4,2	43,7	100,0	155	
Primaire	72,3	27,5	825	23,6	20,5	29,9	56,7	19,2	47,4	27,5	29,5	1,4	0,1	13,5	18,7	2,6	34,3	100,0	227	
Moyen	66,7	32,6	1 764	22,6	16,8	22,0	47,2	16,8	56,6	32,6	28,9	1,6	1	15,7	19,7	3,7	29,4	100,0	576	
Secondaire	67,2	32,5	1 328	25,7	16,6	21,0	50,0	16,2	48,8	32,5	23,5	0	2	16,9	16,4	3,9	37,3	100,0	431	
Supérieur	68,4	30,4	1 162	18,3	12,6	17,7	47,9	12,9	52,1	30,4	21	1,9	0,6	12,9	24,3	2,7	36,7	100,0	354	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Activité économique</b>																				
Occupée	66,5	32,1	619	16,6	14,4	19,1	43,7	14,0	60,6	32,1	17,7	1,1	0	11,3	25,7	3,3	40,8	100,0	199	
Non occupée	69,1	30,5	5 066	24,2	16,7	22,4	50,3	16,1	50,9	30,5	26,3	1,1	1,1	15,4	18,7	3,5	33,9	100,0	1 544	
<b>Indice de bien-être économique</b>																				
Le plus pauvre	69,4	30,4	1 318	26,3	18,3	29,0	55,7	21,1	49,3	30,4	28	1,2	0,2	15	21	4,5	30	100,0	400	
Second	70,2	29,3	1 308	24,1	14,0	19,2	45,7	16,2	54,2	29,3	24	1,1	2,5	14,1	23,6	3,4	31,3	100,0	383	
Moyen	70,7	29,1	1 139	23,9	18,4	23,3	42,0	11,8	59,1	29,1	27,2	0,8	0,7	15	13,1	2,9	40,2	100,0	331	
Quatrième	63,4	35,5	1 059	19,3	17,4	16,7	53,2	12,4	47,7	35,5	26,2	0,6	1	13,4	21,3	2,5	34,9	100,0	376	
Le plus riche	69,7	29,2	862	22,5	12,8	21,5	50,2	17,9	49,9	29,2	18,8	2	0,4	18,2	16,7	4	40	100,0	252	

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.8a.10N - Pourcentage de femmes ayant eu au moins une complication après l'accouchement

<sup>2</sup> Indicateur non-MICS TM.8b.10N - Pourcentage de femmes ayant eu au moins une complication dans les 06 heures ayant suivi l'accouchement

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.8.11N : Contenu des soins postnatals pour les nouveau-nés**

Pourcentage des dernières naissances vivantes des deux dernières années pour lesquelles le cordon ombilical a été examiné dans les 2 jours après la naissance, évaluation de la température du nouveau-né, conseil d'allaitement maternel ou allaitement observé, pesée du nouveau-né et conseil sur les signes de danger pour les nouveau-nés a été fait, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de nouveau-nés recevant les soins postnatals suivants:									Pourcentage de nouveau-nés qui ont reçu au moins deux des fonctions de soins postnatales signalées dans les deux jours suivant la naissance <sup>4</sup>	Nombre d'enfants nés au cours des deux dernières années
	Examen du cordon	Prise de la température	Vous conseiller sur la contraception <sup>1</sup>	Vous conseiller sur la vaccination <sup>2</sup>	Allaitement au sein			Évaluation du poids	Recevoir des informations sur les symptômes nécessitant une prise en charge		
				Conseils	Observation	Conseil ou observation <sup>3</sup>					
<b>Total</b>	<b>42,5</b>	<b>21,4</b>	<b>49,2</b>	<b>56,5</b>	<b>46,7</b>	<b>35,9</b>	<b>47,2</b>	<b>17,1</b>	<b>20,7</b>	<b>58,9</b>	<b>5 686</b>
<b>Milieu de résidence</b>											
Urbain	41,4	20,8	49,5	56,0	46,4	36,4	47,3	16,8	21,7	58,7	3 231
Rural	43,9	22,3	48,7	57,2	47,2	35,2	47,1	17,4	19,4	59,0	2 455
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>											
Nord Centre	53,4	28,1	59,3	64,7	59,8	43,1	56,2	20,5	24,4	70,2	1 757
Nord Est	43,3	15,7	51,5	58,0	49,4	30,9	41,0	14,4	19,1	57,0	797
Nord Ouest	37,6	20,7	52,0	63,9	47,4	33,5	44,3	18,9	17,8	55,0	841
Haut Plateau Centre	27,6	14,4	33,1	35,5	28,9	35,7	41,7	11,4	20,5	47,6	474
Haut Plateau Est	44,7	14,4	42,9	52,4	37,5	29,9	39,0	11,2	18,0	52,9	845
Haut Plateau Ouest	22,6	10,7	39,3	47,2	35,5	33,3	38,9	13,8	17,8	46,9	271
Sud	35,1	29,6	39,9	48,1	37,4	34,8	52,4	21,5	21,5	56,7	700
<b>Niveau d'instruction de la mère</b>											
Aucun/ Préscolaire	38,6	18,6	43,2	50,6	39,7	35,8	45,2	13,7	16,0	53,4	606
Primaire	41,2	20,7	47,5	56,1	43,8	32,7	43,2	17,9	19,3	55,3	825
Moyen	42,0	20,5	49,1	55,4	46,1	36,3	47,6	14,0	20,1	59,0	1 764
Secondaire	41,3	20,3	49,2	57,9	47,9	35,7	46,7	18,7	21,4	59,3	1 328
Supérieur	47,5	26,2	53,5	59,9	51,9	37,9	51,3	21,1	24,4	63,5	1 162
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Age de la mère à l'accouchement</b>											
Moins de 20 ans	36,3	15,7	48,4	51,5	36,8	36,9	48,8	18,0	20,3	53,1	107
20-34 ans	42,0	21,4	48,8	56,6	47,4	35,5	46,9	17,2	20,9	59,0	4 081
35-49 ans	44,4	21,8	50,1	56,7	45,5	36,8	48,2	16,8	20,1	59,0	1 497
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1

**Tableau TM.8.11N : Contenu des soins postnatals pour les nouveau-nés**

Pourcentage des dernières naissances vivantes des deux dernières années pour lesquelles le cordon ombilical a été examiné dans les 2 jours après la naissance, évaluation de la température du nouveau-né, conseil d'allaitement maternel ou allaitement observé, pesée du nouveau-né et conseil sur les signes de danger pour les nouveau-nés a été fait, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de nouveau-nés recevant les soins postnatals suivants:								Pourcentage de nouveau-nés qui ont reçu au moins deux des fonctions de soins postnatales signalées dans les deux jours suivant la naissance <sup>4</sup>	Nombre d'enfants nés au cours des deux dernières années	
	Examen du cordon	Prise de la température	Vous conseiller sur la contraception <sup>1</sup>	Vous conseiller sur la vaccination <sup>2</sup>	Allaitement au sein			Recevoir des informations sur les symptômes nécessitant une prise en charge			
				Conseils	Observation	Conseil ou observation <sup>3</sup>	Évaluation du poids				
<b>Lieu d'accouchement</b>											
Domicile	31,4	16,5	20,6	27,8	26,4	42,4	52,3	19,8	11,2	57,5	69
établissement de santé	42,7	21,5	49,6	56,9	47,0	35,9	47,2	17,1	20,9	59,0	5 605
Public	41,7	20,5	49,5	56,1	46,2	35,8	46,7	16,9	20,8	58,2	4 957
Privé	50,4	29,1	50,2	63,4	53,3	36,1	51,6	18,4	21,0	64,8	648
Autre/NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	11
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère (âge 18-49 ans)</b>											
A une difficulté fonctionnelle	51,9	25,7	50,4	62,4	47,7	30,3	49,0	19,3	18,4	65,2	206
Pas de difficultés fonctionnelles	42,1	21,3	49,1	56,3	46,7	36,1	47,2	17,0	20,8	58,6	5 475
<b>Indice de bien être économique</b>											
Le plus pauvre	37,9	17,6	46,5	54,3	45,0	32,5	43,0	16,3	18,6	55,4	1 318
Second	43,8	21,9	49,2	57,6	46,8	36,5	47,8	15,4	19,3	58,5	1 308
Moyen	41,7	24,1	49,9	56,8	47,6	34,9	46,5	18,7	25,2	57,1	1 139
Quatrième	43,4	21,1	50,3	55,7	47,4	35,5	47,6	15,8	19,8	62,2	1 059
Le plus riche	47,5	23,4	50,8	58,9	47,1	42,0	53,4	20,2	21,4	62,8	862

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.8a.11N - Pourcentage des mères ayant reçu des conseils sur la contraception

<sup>2</sup> Indicateur non-MICS TM.8b.11N - Pourcentage des mères ayant reçu des conseils sur la vaccination

<sup>3</sup> Indicateur non-MICS TM.8c.11N - Pourcentage des mères ayant reçu des conseils ou observation de l'allaitement

<sup>4</sup> Indicateur non-MICS TM.8d.11N - Pourcentage des mères ayant reçu des conseils sur la contraception au cours des soins postnatales

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

## 6.11 VIH

Certaines des conditions préalables les plus importantes pour réduire le taux d'infection par le VIH sont une connaissance précise de la façon dont le VIH est transmis et des stratégies de prévention de la transmission. Une information correcte est le premier pas vers la sensibilisation et la fourniture aux adolescents et aux jeunes des outils pour se protéger de l'infection. Les idées fausses sur le VIH sont courantes et peuvent semer la confusion chez les adolescents et les jeunes et entraver les efforts de prévention. La session extraordinaire de l'Assemblée Générale des Nations Unies sur le VIH / SIDA (UNGASS) a appelé les gouvernements à améliorer les connaissances et les compétences des jeunes pour se protéger du VIH. Le module VIH administré aux femmes âgées de 15 à 49 ans répond en partie à cet appel.

L'Indicateur de signalement de la surveillance mondiale du sida (GAM) à savoir le pourcentage de jeunes qui ont une connaissance complète et correcte de la prévention et de la transmission du VIH est défini comme suit: 1) savoir que l'utilisation systématique d'un préservatif lors des rapports sexuels et qu'un seul partenaire fidèle non infecté peuvent réduire les risques de contracter le VIH, 2) sachant qu'une personne d'apparence saine peut être infectée par le VIH, et 3) rejeter les deux idées fausses locales les plus courantes sur la transmission / prévention du VIH. Dans MICS6- Algérie, 2019, toutes les femmes qui ont entendu parler du sida ont été interrogées sur les trois composantes et les résultats sont détaillés dans le tableau TM.11.1W.

Le tableau TM.11.1W présente également le pourcentage de femmes pouvant identifier correctement les idées fausses concernant le VIH. L'indicateur est basé sur les deux idées fausses les plus courantes et les plus pertinentes en Algérie, selon lesquelles le VIH peut être transmis par les piqûres de moustiques ou le partage de nourriture avec une personne qui a le VIH. Le tableau fournit également des informations sur les femmes qui rejettent les fausses idées et savent qu'une personne qui paraît en bonne santé peut avoir le VIH.

La connaissance de la transmission du VIH de la mère à l'enfant est également un premier pas important pour les femmes qui souhaitent faire un test de dépistage du VIH lorsqu'elles sont enceintes afin d'éviter l'infection du bébé. Les femmes doivent savoir que le VIH peut être transmis pendant la grossesse, l'accouchement et l'allaitement. Le niveau de connaissance des femmes âgées de 15 à 49 ans concernant la transmission mère-enfant est présenté dans le tableau TM.11.2W.

La discrimination est une violation des droits de l'homme interdite par le droit international des droits de l'homme et la plupart des constitutions nationales. La discrimination dans le contexte du VIH fait référence au traitement injuste (un acte ou une omission) d'un individu sur la base de son statut VIH réel ou supposé. La discrimination exacerbe les risques et prive les personnes de leurs droits, alimentant l'épidémie de VIH.

Les questions suivantes ont été posées dans l'enquête MICS Algérie, 2019, pour mesurer la stigmatisation et les attitudes discriminatoires pouvant entraîner des actes (ou omissions) discriminatoires : le répondant 1) achèterait-il des légumes frais à un commerçant ou à un vendeur séropositif ? 2) pense que les enfants vivant avec le VIH devraient être autorisés à aller à l'école avec des enfants non infectés par le VIH; 3) pense que les gens hésitent à faire un test de dépistage du VIH parce qu'ils craignent la réaction des autres si le résultat du test est positif pour le VIH; 4) pense que les gens parlent mal de ceux qui vivent avec le VIH ou de ceux qui sont considérés comme vivant avec le VIH; 5) pense que les personnes vivant avec le VIH, ou considérées comme vivant avec le VIH, perdent le respect des autres; 6) est d'accord ou en désaccord avec la déclaration «J'aurais honte si un membre de ma famille était infecté par le VIH»; et 7) craint de contracter le VIH si elle entre en contact avec la salive d'une personne vivant avec le VIH. Le tableau TM.11.3W présente les attitudes des femmes envers les personnes vivant avec le VIH.

Un autre indicateur important est la connaissance de l'endroit où le VIH doit être testé et de l'utilisation de ces services. Afin de se protéger et d'éviter de contaminer d'autres personnes, il est important que les individus sachent qu'ils sont séropositifs. La connaissance de son propre statut est également un facteur critique dans la décision de rechercher un traitement. Des questions relatives à la connaissance d'un établissement de test du VIH et à la question de savoir si une personne a déjà été testée sont présentées dans le tableau TM.11.4W.

Parmi les femmes qui ont accouché au cours des deux années précédant l'enquête, le pourcentage de celles ayant bénéficié de conseils et d'un test de dépistage du VIH pendant les soins prénatals est présenté au tableau

TM.11.5. Cet indicateur est utilisé pour suivre les progrès accomplis dans la réalisation des objectifs mondiaux et nationaux d'élimination de la transmission du VIH de la mère à l'enfant. Une couverture élevée permet une initiation précoce des soins et des traitements pour les mères séropositives, nécessaires à une vie saine et productive.

Dans de nombreux pays, plus de la moitié des nouveaux cas d'infection à VIH chez les adultes concernent les jeunes âgés de 15 à 24 ans. Il est donc particulièrement important que les membres de ce groupe d'âge changent de comportement pour réduire les nouveaux cas d'infection. Le tableau suivant (TM.11.6W) présente des informations spécifiques à cette tranche d'âge et résume les informations sur les indicateurs clés du VIH chez les jeunes femmes.



**Tableau TM.11.1W : Connaissance de la transmission du VIH, fausses idées sur le VIH et connaissance approfondie de la transmission du VIH (femmes)**

Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui connaît les moyens de prévention de la transmission du VIH, pourcentage qui sait qu'une personne qui paraît en bonne santé peut avoir le VIH, pourcentage qui rejette les fausses idées communes et pourcentage qui a une connaissance approfondie de la transmission du VIH, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage ayant entendu parler du SIDA	Pourcentage qui sait qu'on peut prévenir la transmission du VIH en :			Pourcentage qui sait qu'une personne d'apparence saine peut être séropositive	Pourcentage qui sait que le VIH ne peut pas être transmis par :		Pourcentage qui rejette les deux fausses idées les plus courantes et sait qu'une personne qui paraît en bonne santé peut avoir le VIH	Pourcentage avec une connaissance approfondie <sup>1</sup>	Nombre de femmes
		N'ayant qu'un partenaire sexuel fidèle non infecté	Utilisant un préservatif à chaque fois	Les deux		Piqûres de moustiques	Partage de nourriture avec quelqu'un avec le VIH			
<b>Total</b>	<b>77,6</b>	<b>62,4</b>	<b>48,2</b>	<b>43,7</b>	<b>50,0</b>	<b>32,1</b>	<b>40,6</b>	<b>14,5</b>	<b>10,1</b>	<b>35 111</b>
<b>Milieu de résidence</b>										
Urbain	81,3	66,5	52,1	47,5	53,8	35,2	43,8	16,4	11,7	22 337
Rural	71,0	55,2	41,6	37,1	43,3	26,5	35,2	11,2	7,4	12 774
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>										
Nord Centre	81,3	64,4	54,1	48,8	58,4	38,5	45,8	20,8	15,2	11 393
Nord Est	85,2	75,1	62,6	57,8	62,4	36,8	45,9	15,9	12,4	5 133
Nord Ouest	69,7	52,3	37,9	33,6	37,2	29,7	32,5	10,2	7,1	5 796
Haut Plateau Centre	71,0	61,1	45,9	43,0	40,0	27,7	33,4	11,1	8,2	2 547
Haut Plateau Est	78,1	62,3	38,7	35,0	49,1	25,9	42,7	11,6	5,8	4 969
Haut Plateau Ouest	73,1	54,7	46,5	41,0	43,3	22,2	31,9	7,7	4,9	1 770
Sud	73,6	58,9	41,6	37,5	37,3	25,1	36,4	8,8	5,4	3 503
<b>Age</b>										
15-24 <sup>1</sup> ans	80,6	64,3	47,8	43,1	51,5	35,4	41,0	15,6	10,4	9 996
15-19 ans	76,0	58,1	39,0	35,1	45,9	31,6	36,9	12,9	7,8	4 828
15-17 ans	72,3	53,8	34,1	30,6	42,6	29,6	34,2	11,8	6,6	2 916
18-19 ans	81,8	64,7	46,4	42,0	50,8	34,7	41,0	14,6	9,7	1 912
20-24 ans	84,9	70,0	56,0	50,6	56,7	39,0	44,9	18,2	12,8	5 168
25-29 ans	82,6	67,6	53,7	48,9	56,2	36,6	45,2	16,7	11,8	5 494
30-39 ans	77,2	62,1	48,8	43,9	49,5	30,8	40,8	13,6	9,7	10 658
40-49 ans	71,6	57,4	44,8	41,0	45,0	27,0	37,2	12,9	9,3	8 962
<b>Instruction</b>										
Aucun/Préscolaire	41,3	29,2	19,9	17,1	19,2	9,3	16,2	2,4	1,1	3 730
Primaire	60,8	44,9	33,2	29,9	30,6	17,7	26,6	6,3	4,8	4 277
Moyen	75,6	59,0	44,5	39,8	44,2	28,7	36,9	11,6	7,6	9 462
Secondaire	86,2	69,7	53,0	48,0	56,9	36,1	45,7	16,0	10,7	9 303
Supérieur	95,1	82,0	67,6	62,4	72,5	49,0	57,4	25,8	19,2	8 330
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	5

**Tableau TM.11.1W : Connaissance de la transmission du VIH, fausses idées sur le VIH et connaissance approfondie de la transmission du VIH (femmes)**

Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui connaît les moyens de prévention de la transmission du VIH, pourcentage qui sait qu'une personne qui paraît en bonne santé peut avoir le VIH, pourcentage qui rejette les fausses idées communes et pourcentage qui a une connaissance approfondie de la transmission du VIH, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage ayant entendu parler du SIDA	Pourcentage qui sait qu'on peut prévenir la transmission du VIH en :			Pourcentage qui sait qu'une personne d'apparence saine peut être séropositive	Pourcentage qui sait que le VIH ne peut pas être transmis par :			Pourcentage qui rejette les deux fausses idées les plus courantes et sait qu'une personne qui paraît en bonne santé peut avoir le VIH	Pourcentage avec une connaissance approfondie <sup>1</sup>	Nombre de femmes
		N'ayant qu'un partenaire sexuel fidèle non infecté	Utilisant un préservatif à chaque fois	Les deux		Piqûres de moustiques	Partage de nourriture avec quelqu'un avec le VIH				
<b>Situation Matrimoniale</b>											
Déjà marié	75,5	60,7	48,0	43,5	47,6	29,0	39,4	13,0	9,3	20 400	
Jamais marié	80,4	64,7	48,7	43,9	53,3	36,3	42,4	16,5	11,2	14 708	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3	
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>											
A une difficulté Fonctionnelle	72,1	59,5	47,4	43,4	46,6	22,5	37,5	9,8	7,0	1 625	
Pas de difficultés Fonctionnelle	78,4	63,4	49,6	45,0	50,8	32,8	41,4	15,0	10,6	30 566	
<b>Indice de bien-être économique</b>											
Le plus pauvre	63,5	47,3	36,5	31,8	35,2	22,1	30,5	8,2	5,1	6 890	
Second	71,8	56,0	41,8	37,3	42,4	25,6	35,0	10,6	7,3	6 865	
Moyen	79,2	64,2	47,8	43,8	49,6	30,9	39,3	12,3	8,2	7 008	
Quatrième	83,7	68,5	52,5	48,0	55,5	35,2	44,9	16,5	11,7	7 060	
Le plus riche	88,8	75,0	61,8	56,7	66,0	45,6	52,7	24,3	17,8	7 288	

<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.29 - Connaissance de la prévention du VIH parmi les jeunes femmes

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.11.2W : Connaissance de la transmission mère-enfant du VIH (femmes)**

Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui identifient correctement les moyens de la transmission mère-enfant du VIH, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes actuellement mariées qui utilisent (ou dont le conjoint utilise) :									Nombre de femmes
	qui savent que le VIH peut être transmis de la mère à l'enfant :					qui savent que le VIH peut se transmettre de la mère à l'enfant			Ne connaissent aucun des moyens spécifiques de la transmission mère-enfant du VIH	
	Durant la grossesse	Durant l'accouchement	Par l'allaitement	Par au moins l'un de ces trois moyens	Par tous les trois moyens <sup>1</sup>	Par au moins un des trois moyens et que ce risque peut être réduit si la mère prend des médicaments spéciaux pendant la grossesse	Par l'allaitement et que ce risque peut être réduit si la mère prend des médicaments spéciaux pendant la grossesse			
<b>Total</b>	<b>57,3</b>	<b>52,4</b>	<b>48,6</b>	<b>64,5</b>	<b>39,2</b>	<b>24,9</b>	<b>19,7</b>	<b>35,6</b>	<b>35 111</b>	
<b>Milieu de résidence</b>										
Urbain	60,2	56,2	50,4	68,0	41,2	26,5	20,8	32,1	22 337	
Rural	52,1	45,8	45,5	58,4	35,5	22,1	17,8	41,7	12 774	
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>										
Nord Centre	62,3	55,9	47,4	68,4	39,1	23,9	17,7	31,7	11 393	
Nord Est	64,7	61,7	58,6	75,0	47,6	37,3	29,6	25,0	5 133	
Nord Ouest	51,4	47,3	47,6	58,4	38,0	19,6	17,1	41,7	5 796	
Haut Plateau Centre	48,2	45,4	43,4	53,5	36,6	25,5	21,4	46,5	2 547	
Haut Plateau Est	57,2	50,7	49,5	63,8	38,8	22,6	18,4	36,4	4 969	
Haut Plateau Ouest	50,7	44,2	43,9	59,9	31,9	25,5	20,3	40,2	1 770	
Sud	49,7	47,2	44,3	57,7	34,8	21,0	16,7	42,3	3 503	
<b>Age</b>										
15-24 ans	58,4	53,9	52,5	66,5	41,7	27,2	22,7	33,6	9 996	
15-19 ans	54,9	49,2	49,3	61,5	39,1	23,4	19,8	38,6	4 828	
15-17 ans	50,8	44,7	45,5	56,9	35,3	21,1	17,9	43,2	2 916	
18-19 ans	61,1	56,1	55,3	68,6	44,7	26,9	22,8	31,4	1 912	
20-24 ans	61,7	58,4	55,5	71,2	44,1	30,8	25,3	28,9	5 168	
25-29 ans	60,6	56,4	52,3	68,7	41,8	28,7	22,6	31,3	5 494	
30-39 ans	57,6	52,9	47,8	64,6	39,2	23,3	18,1	35,5	10 658	
40-49 ans	53,5	47,6	42,9	59,5	34,7	21,8	16,7	40,6	8 962	
<b>Instruction</b>										
Aucun/Préscolaire	27,4	23,9	24,8	31,0	19,7	11,7	10,0	69,2	3 730	
Primaire	41,8	37,3	37,1	47,4	29,4	15,8	12,9	52,7	4 277	
Moyen	54,1	48,6	47,0	60,9	37,4	19,9	16,5	39,2	9 462	
Secondaire	64,4	58,0	53,9	71,8	43,2	26,9	21,4	28,3	9 306	
Supérieur	74,1	71,0	61,0	84,2	50,4	38,8	29,5	15,8	8 330	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	5	

**Tableau TM.11.2W : Connaissance de la transmission mère-enfant du VIH (femmes)**

Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui identifient correctement les moyens de la transmission mère-enfant du VIH, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes actuellement mariées qui utilisent (ou dont le conjoint utilise) :									Nombre de femmes
	qui savent que le VIH peut être transmis de la mère à l'enfant :					qui savent que le VIH peut se transmettre de la mère à l'enfant			Ne connaissent aucun des moyens spécifiques de la transmission mère-enfant du VIH	
	Durant la grossesse	Durant l'accouchement	Par l'allaitement	Par au moins l'un de ces trois moyens	Par tous les trois moyens <sup>1</sup>	Par au moins un des trois moyens et que ce risque peut être réduit si la mère prend des médicaments spéciaux pendant la grossesse	Par l'allaitement et que ce risque peut être réduit si la mère prend des médicaments spéciaux pendant la grossesse			
<b>Situation Matrimoniale</b>										
Déjà marié	55,8	51,0	46,6	62,8	37,6	22,8	17,9	37,3	20 400	
Jamais marié	59,3	54,4	51,3	66,9	41,4	27,7	22,2	33,2	14 708	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3	
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>										
A une difficulté Fonctionnelle	54,9	50,2	47,4	62,2	37,6	19,4	15,4	38,1	1 625	
Pas de difficultés Fonctionnelle	58,0	53,2	49,0	65,4	39,6	25,5	20,1	34,7	30 566	
<b>Indice de bien-être économique</b>										
Le plus pauvre	46,9	41,6	41,6	52,5	33,5	19,3	16,0	47,6	6 890	
Second	52,2	46,5	45,1	58,7	35,8	20,6	16,7	41,4	6 865	
Moyen	57,1	51,5	49,5	64,2	39,6	24,5	19,9	35,9	7 008	
Quatrième	61,7	56,6	50,2	69,4	40,2	26,8	20,2	30,7	7 060	
Le plus riche	67,7	64,9	56,1	76,9	46,2	32,7	25,5	23,2	7 288	

<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.30 - Connaissance de la transmission mère-enfant du VIH

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.11.3W : Attitudes discriminatoires à l'égard des personnes vivant avec le VIH (femmes)**

Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui ont entendu parler du SIDA qui expriment des attitudes discriminatoires à l'égard des personnes vivant avec le VIH, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes qui :			Pourcentage de femmes qui pensent que les gens:			Pourcentage de femmes qui :			Nombre de femmes ayant entendu parler du SIDA
	N'achètent pas de légumes frais à un commerçant ou à un vendeur séropositif	Pensent qu'un enfant vivant avec le VIH doit pouvoir aller à l'école avec les enfants VIH négatifs.	Rapportent des attitudes discriminatoires à l'égard des personnes vivant avec le VIH <sup>1,A</sup>	Hésitent à passer un test de dépistage du VIH parce qu'ils ont peur de la réaction des autres si le résultat du test est positif pour le VIH	Disent du mal sur des personnes vivant avec le VIH ou sur des personnes qu'elles pensent qu'elles vivent avec le VIH	Vivent avec le VIH, ou pensent vivre avec le VIH, perdre le respect des autres	Auraient honte si quelqu'un dans la famille avait le VIH	Ont peur de contracter le VIH en cas de contact avec la salive d'une personne vivant avec le VIH <sup>B</sup>		
<b>Total</b>	<b>54,1</b>	<b>47,3</b>	<b>63,8</b>	<b>69,1</b>	<b>72,6</b>	<b>68,4</b>	<b>20,1</b>	<b>58,4</b>	<b>27 240</b>	
<b>Milieu de résidence</b>										
Urbain	53,0	47,2	63,4	69,4	72,9	68,1	19,5	57,9	18 164	
Rural	56,1	47,5	64,5	68,4	72,0	69,0	21,4	59,3	9 076	
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>										
Nord Centre	48,2	43,8	58,3	75,2	77,6	73,3	12,9	55,8	9 262	
Nord Est	57,8	44,1	66,8	75,8	72,2	71,9	20,8	62,8	4 375	
Nord Ouest	54,1	53,2	64,7	67,3	71,9	66,8	25,0	57,1	4 040	
Haut Plateau Centre	57,6	50,9	66,5	62,8	73,1	69,7	26,5	62,9	1 810	
Haut Plateau Est	59,3	48,4	68,9	57,4	71,7	67,8	27,7	57,9	3 882	
Haut Plateau Ouest	50,1	39,5	57,3	63,7	62,8	57,4	23,3	58,4	1 294	
Sud	60,1	55,9	70,6	63,2	62,1	52,6	20,2	60,2	2 577	
<b>Age</b>										
15-24 ans	55,1	49,1	65,4	66,5	70,8	66,6	19,6	58,1	8 057	
15-19 ans	57,0	49,6	66,6	64,0	68,4	65,1	20,9	57,6	3 672	
15-17 ans	58,3	50,9	67,3	62,0	66,5	63,9	22,5	55,0	2 108	
18-19 ans	55,3	47,8	65,6	66,7	71,0	66,8	18,7	61,1	1 564	
20-24 ans	53,5	48,7	64,3	68,6	72,8	67,9	18,5	58,5	4 385	
25-29 ans	50,1	44,9	60,0	70,3	75,2	69,8	19,2	58,8	4 536	
30-39 ans	54,5	47,8	64,5	69,7	72,7	68,9	21,0	58,8	8 227	
40-49 ans	55,0	46,2	63,4	70,5	72,8	68,8	20,5	58,1	6 420	
<b>Instruction</b>										
Aucun/Préscolaire	61,1	51,1	68,8	61,3	63,2	59,9	22,2	57,2	1 541	
Primaire	62,2	50,6	68,8	66,1	70,4	66,7	23,8	58,8	2 600	
Moyen	58,2	51,2	67,3	68,7	72,0	68,1	20,6	59,4	7 153	
Secondaire	53,8	47,0	63,6	70,1	72,7	68,8	20,3	58,3	8 023	
Supérieur	46,5	42,3	58,1	70,9	75,5	70,3	17,9	57,7	7 918	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	5	

**Tableau TM.11.3W : Attitudes discriminatoires à l'égard des personnes vivant avec le VIH (femmes)**

Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui ont entendu parler du SIDA qui expriment des attitudes discriminatoires à l'égard des personnes vivant avec le VIH, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes qui :			Pourcentage de femmes qui pensent que les gens:			Pourcentage de femmes qui :			Nombre de femmes ayant entendu parler du SIDA
	N'achètent pas de légumes frais à un commerçant ou à un vendeur séropositif	Pensent qu'un enfant vivant avec le VIH doit pouvoir aller à l'école avec les enfants VIH négatifs.	Rapportent des attitudes discriminatoires à l'égard des personnes vivant avec le VIH <sup>1,A</sup>	Hésitent à passer un test de dépistage du VIH parce qu'ils ont peur de la réaction des autres si le résultat du test est positif pour le VIH	Disent du mal sur des personnes vivant avec le VIH ou sur des personnes qu'elles pensent qu'elles vivent avec le VIH	Vivent avec le VIH, ou pensent vivre avec le VIH, perdre le respect des autres	Auraient honte si quelqu'un dans la famille avait le VIH	Ont peur de contracter le VIH en cas de contact avec la salive d'une personne vivant avec le VIH <sup>B</sup>		
<b>Situation Matrimoniale</b>										
Déjà marié	56,0	48,4	65,4	69,7	73,1	68,8	21,0	59,2	15 411	
Jamais marié	51,6	45,9	61,7	68,3	71,9	67,8	19,0	57,4	11 827	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	2	
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>										
A une difficulté Fonctionnelle	59,6	54,4	70,5	65,1	71,0	65,1	19,4	63,5	1 172	
Pas de difficultés Fonctionnelle	53,4	46,7	63,1	69,9	73,2	68,9	20,0	58,5	23 960	
<b>Indice de bien-être économique</b>										
Le plus pauvre	60,3	51,9	68,3	67,1	69,6	68,0	22,0	59,0	4 377	
Second	58,0	48,2	66,7	68,0	72,5	69,0	20,4	58,3	4 930	
Moyen	56,3	48,4	65,4	68,4	71,5	67,5	21,4	58,0	5 549	
Quatrième	53,2	48,4	64,3	70,1	72,3	67,6	20,1	59,1	5 911	
Le plus riche	45,7	41,6	56,6	70,9	75,8	69,6	17,6	57,8	6 472	

<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.31 - Attitudes discriminatoires envers les personnes vivant avec le VIH

<sup>A</sup> Ceci est un indicateur composite de ceux qui n'achèteraient pas de légumes frais chez un commerçant ou un vendeur séropositif et pensent que les enfants vivant avec le VIH ne devraient pas être autorisés à aller à l'école avec des enfants qui n'ont pas le VIH

<sup>B</sup> Dans le cadre de la protection des répondants, ceux qui ont répondu qu'ils étaient séropositifs ont été recodés «Non» et ont donc été traités comme n'ayant aucune crainte de contracter le VIH.

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.11.4W : Connaissance d'un lieu de test de VIH (femmes)**

Pourcentage de femmes âgées de 15-49 ans qui savent où aller pour un test de VIH, pourcentage de femmes qui ont déjà été testées, pourcentage de femmes qui ont déjà été testées et connaissent le résultat du test le plus récent, pourcentage de femmes qui ont été testées au cours des 12 derniers mois et pourcentage de femmes qui ont été testées au cours des 12 derniers mois et qui connaissent le résultat et pourcentage qui ont entendu parler des kits d'auto-test VIH et se sont testés par eux mêmes, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes qui :					Nombre de femmes de 15-49 ans
	Savent où aller pour un test <sup>1</sup>	Ont déjà fait un test	Ont déjà été testées et connaissent le résultat du test le plus récent	Ont été testées au cours des 12 derniers mois	Ont été testées au cours des 12 derniers mois et connaissent le résultat <sup>2</sup>	
<b>Total</b>	<b>25,7</b>	<b>10,3</b>	<b>9,4</b>	<b>3,0</b>	<b>2,7</b>	<b>35 111</b>
<b>Milieu de résidence</b>						
Urbain	29,6	11,7	10,9	3,4	3,1	22 337
Rural	18,8	7,7	6,9	2,3	2,0	12 774
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>						
Nord Centre	31,8	11,9	11,1	2,5	2,4	11 393
Nord Est	21,4	8,6	8,0	3,6	3,2	5 133
Nord Ouest	33,7	16,4	15,3	4,9	4,4	5 796
Haut Plateau Centre	18,0	4,0	3,5	1,3	1,1	2 547
Haut Plateau Est	11,2	4,3	3,6	1,8	1,4	4 969
Haut Plateau Ouest	25,5	10,7	9,6	3,2	2,9	1 770
Sud	25,3	10,1	8,9	3,4	3,1	3 503
<b>Age</b>						
15-24 ans	23,5	5,2	4,7	2,7	2,3	9 996
15-19 ans	17,5	2,0	1,7	1,3	1,0	4 828
15-17 ans	14,7	1,1	0,8	0,6	0,4	2 916
18-19 ans	21,9	3,4	3,0	2,4	1,9	1 912
20-24 ans	29,1	8,1	7,5	3,9	3,5	5 168
25-29 ans	32,7	15,2	14,2	5,3	4,9	5 494
30-39 ans	27,9	13,9	12,8	3,6	3,4	10 658
40-49 ans	21,1	8,6	7,9	1,2	1,1	8 962
<b>Instruction</b>						
Aucun/Préscolaire	8,2	4,1	3,6	1,0	1,0	3 730
Primaire	12,8	6,1	5,4	1,5	1,3	4 277
Moyen	20,9	9,3	8,6	2,3	2,1	9 462
Secondaire	26,4	9,6	8,8	2,4	2,1	9 306
Supérieur	44,8	16,9	15,9	6,1	5,7	8 330
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	5
<b>Situation Matrimoniale</b>						
Déjà marié	26,3	15,2	14,0	3,9	3,7	20 400
Jamais marié	24,8	3,4	3,1	1,7	1,5	14 708
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>						
A une difficulté Fonctionnelle	19,4	8,0	7,5	1,4	1,2	1 625
Pas de difficultés Fonctionnelle	27,1	11,3	10,4	3,3	3,0	30 566
<b>Indice de bien-être économique</b>						
Le plus pauvre	16,3	7,6	6,8	2,4	2,2	6 890
Second	20,4	8,8	7,9	2,3	2,0	6 865
Moyen	23,8	9,3	8,5	2,8	2,5	7 008
Quatrième	29,0	10,9	10,2	3,3	2,9	7 060
Le plus riche	38,2	14,4	13,6	4,3	4,0	7 288

<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.32 - Femmes qui savent où se faire tester pour le VIH

<sup>2</sup> Indicateur MICS TM.33 - Femmes qui ont été testées pour le VIH et connaissent les résultats

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.11.5 : Conseils et tests de VIH durant les consultations prénatales**

Pourcentage de femmes âgées de 15 à 49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des deux dernières années et ayant reçu des soins prénatals d'un professionnel de la santé pendant la dernière grossesse, pourcentage ayant bénéficié d'un conseil VIH, pourcentage de femmes testées et ayant reçu les résultats du test VIH, le pourcentage de personnes ayant reçu des conseils et ayant reçu les résultats du test VIH, et le pourcentage de personnes qui ont été proposées, acceptées et ont reçu les résultats du test VIH et ont reçu des informations sanitaires post-test ou conseils, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes qui :						Nombre de femmes de 15 à 49 ans ayant une naissance vivante au cours des 2 dernières années
	Ont reçu des soins prénatals d'un professionnel de la santé pendant la grossesse de la dernière naissance vivante	Conseil VIH reçu pendant les soins prénatals <sup>1,A</sup>	Ont reçu un test de dépistage du VIH et ont été testés pour le VIH pendant les soins prénatals	On leur a offert un test de dépistage du VIH et ils ont été testés pour le VIH pendant les soins prénatals, et ont reçu les résultats <sup>2</sup>	Conseil VIH reçu, ont reçu un test VIH, accepté et reçu les résultats	On leur a fait un test de dépistage du VIH, accepté et ayant reçu les résultats et les informations sur la santé ou des conseils post-test liés au VIH <sup>3</sup>	
<b>Total</b>	<b>95,3</b>	<b>3,1</b>	<b>5,7</b>	<b>5,6</b>	<b>2,4</b>	<b>2,5</b>	<b>5 686</b>
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	95,9	3,9	6,8	6,6	3,1	3,2	3 231
Rural	94,4	2,1	4,4	4,2	1,6	1,7	2 455
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>							
Nord Centre	98,4	1,6	5,2	5,2	1,6	2,0	1 757
Nord Est	94,3	7,0	6,6	5,9	4,1	2,8	797
Nord Ouest	90,8	5,3	10,1	9,8	4,9	5,1	841
Haut Plateau Centre	93,6	1,7	1,6	1,6	1,0	1,0	474
Haut Plateau Est	97,3	1,3	2,8	2,6	0,8	1,0	845
Haut Plateau Ouest	88,7	2,3	5,4	5,1	1,6	1,8	271
Sud	95,2	3,5	7,4	7,4	3,0	3,7	700
<b>Age</b>							
15-24 ans	96,0	2,6	5,6	5,4	2,3	2,3	736
15-19 ans	93,8	4,6	10,2	10,2	4,6	5,6	55
15-17 ans	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	5
18-19 ans	96,2	5,1	9,9	9,9	5,1	6,2	50
20-24 ans	96,2	2,5	5,2	5,1	2,2	2,1	681
25-29 ans	96,4	3,5	5,5	5,2	2,4	2,1	1 552
30-39 ans	95,1	3,2	5,7	5,5	2,5	2,7	2 836
40-49 ans	92,2	2,5	7,1	6,9	2,4	3,1	562
<b>Instruction</b>							
Aucun/Préscolaire	86,9	0,9	2,4	2,4	0,5	0,7	606
Primaire	95,4	1,7	3,0	2,7	1,5	1,5	825
Moyen	96,2	2,5	4,7	4,6	1,9	1,9	1 764
Secondaire	95,9	3,1	6,1	6,1	2,6	2,8	1 328
Supérieur	97,5	6,3	10,6	10,2	4,9	4,9	1 162
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Situation Matrimoniale</b>							
Déjà marié	95,3	3,1	5,7	5,6	2,4	2,5	5 683
Jamais marié	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	2
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>							
A une difficulté Fonctionnelle	94,2	2,8	2,1	2,1	1,2	0,6	206
Pas de difficultés Fonctionnelle	95,4	3,1	5,9	5,7	2,5	2,6	5 475
<b>Indice de bien-être économique</b>							
Le plus pauvre	92,2	3,0	5,1	5,0	2,2	2,3	1 318
Second	96,3	3,0	4,9	4,6	2,2	2,1	1 308
Moyen	95,7	2,4	4,8	4,7	2,0	2,4	1 139
Quatrième	95,6	3,0	5,3	5,0	2,4	2,3	1 059
Le plus riche	97,5	4,7	9,8	9,8	3,8	4,1	862

<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.35a - Conseils sur le VIH durant les consultations prénatales

<sup>2</sup> Indicateur MICS TM.36 - Test de VIH durant les consultations prénatales

<sup>3</sup> Indicateur MICS TM.35b - Conseils sur le VIH durant les consultations prénatales

<sup>A</sup> Dans ce contexte, le counseling signifie que quelqu'un a parlé avec le répondant des trois sujets suivants : 1) les bébés reçoivent le VIH de leur mère, 2) la prévention du VIH et 3) se font dépister pour le VIH.

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés



**Tableau TM.11.6W : Indicateurs clés sur le VIH et le SIDA (jeunes femmes)**

Pourcentage de femmes de 15-24 ans selon les indicateurs clés du VIH et du SIDA, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes qui savent qu'on peut prévenir la transmission du VIH qui :				Nombre de femmes de 15-24 ans	Pourcentage des femmes qui signalent des attitudes discriminatoires envers les personnes vivant avec le VIH <sup>A</sup>	Nombre de femmes de 15-24 ans qui ont entendu parler du SIDA
	Ont une connaissance approfondie <sup>1</sup>	Connaissent tous les moyens de transmission mère-enfant du VIH	Connaissent un lieu où se faire tester pour le VIH	Ont déjà été testés et connaissent le résultat du test le plus récent			
<b>Total</b>	<b>10,4</b>	<b>41,7</b>	<b>23,5</b>	<b>4,7</b>	<b>9 996</b>	<b>65,4</b>	<b>8 057</b>
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	11,9	42,9	26,7	5,1	6 481	64,3	5 375
Rural	7,7	39,5	17,7	4,0	3 516	67,4	2 682
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>							
Nord Centre	16,3	40,8	27,0	3,7	2 992	61,0	2 498
Nord Est	12,3	50,1	19,3	4,1	1 419	67,2	1 266
Nord Ouest	7,6	42,7	35,8	9,7	1 676	63,8	1 252
Haut Plateau Centre	9,7	39,3	17,6	2,2	835	67,6	619
Haut Plateau Est	6,2	43,8	10,7	2,2	1 408	70,8	1 168
Haut Plateau Ouest	5,3	32,9	24,5	4,8	527	58,0	409
Sud	4,9	35,2	21,3	5,5	1 139	72,1	846
<b>Age</b>							
15-19 ans	7,8	39,1	17,5	1,7	4 828	66,6	3 672
15-17 ans	6,6	35,3	14,7	0,8	2 916	67,3	2 108
18-19 ans	9,7	44,7	21,9	3,0	1 912	65,6	1 564
20-24 ans	12,8	44,1	29,1	7,5	5 168	64,3	4 385
20-22 ans	12,1	44,7	27,3	6,3	2 931	64,7	2 481
23-24 ans	13,8	43,3	31,5	9,1	2 237	63,8	1 904
<b>Instruction</b>							
Aucun/Préscolaire	0,6	13,4	7,6	1,7	188	74,2	54
Primaire	2,8	21,8	9,7	4,9	404	73,6	179
Moyen	5,4	34,8	15,2	4,3	2 565	70,8	1 786
Secondaire	8,4	41,8	19,6	3,2	3 707	66,5	3 074
Supérieur	18,5	51,4	37,8	6,9	3 130	60,3	2 962
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	2	(*)	2
<b>Situation Matrimoniale</b>							
Déjà marié	7,2	38,7	27,6	18,1	1 515	69,7	1 167
Jamais marié	11,0	42,2	22,8	2,3	8 480	64,6	6 889
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	1	(*)	1
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>							
A une difficulté Fonctionnelle	7,9	41,8	20,5	3,2	173	67,5	138
Pas de difficultés Fonctionnelle	12,1	44,3	27,3	6,4	6 907	64,6	5 811
<b>Indice de bien-être économique</b>							
Le plus pauvre	5,7	37,5	14,9	3,4	1 815	71,3	1 247
Second	8,3	40,0	20,9	4,9	1 822	68,2	1 411
Moyen	8,6	41,9	22,3	4,4	2 008	67,9	1 641
Quatrième	11,2	41,1	25,8	5,3	1 989	64,9	1 682
Le plus riche	16,6	46,5	31,4	5,3	2 362	58,3	2 076

<sup>1</sup> Indicateur MICS TM.29 - Connaissance de la prévention du VIH parmi les jeunes femmes

<sup>A</sup> Reportez-vous au tableau TM.11.3W pour les deux composants.

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

## 6.13 PRATIQUE DU SPORT

La pratique équilibrée d'un sport aide à se maintenir en bonne santé physique et mentale. Si elle est régulière, elle maintient l'organisme en bonne santé, réduit le stress et augmente la capacité de réflexion chez l'être humain.

Selon l'OMS, afin d'améliorer l'endurance cardio-respiratoire, l'état musculaire et osseux et pour réduire le risque de maladies non transmissibles et de dépression, les adultes âgés de 18 à 64 ans devraient pratiquer au moins, au cours de la semaine, 150 minutes d'activité d'endurance d'intensité modérée ou au moins 75 minutes d'activité d'endurance d'intensité soutenue, ou une combinaison équivalente d'activité d'intensité modérée et soutenue<sup>78</sup>.

A cet effet, et à la demande du secteur en charge de la jeunesse et du sport,<sup>79</sup> l'enquête MICS Algérie, 2019, s'est intéressée à la pratique sportive chez les femmes âgées de 15-49 ans, à travers cinq (05) questions intégrées dans le module « CARACTERISTIQUE DE LA FEMME (WB) » pour collecter des informations détaillées à ce sujet. Les principaux résultats révélés par l'enquête sont présentés dans les Tableaux TM.12.N et TM.13.N.

Le tableau TM.12.N donne le pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans pratiquant une activité sportive selon le type d'activité et le nombre d'heures d'activité par semaine, désagrégé selon les caractéristiques socio-économiques des femmes enquêtées.

Le tableau TM.13.N donne les informations sur les femmes qui ne pratiquent pas le sport et les raisons pour lesquelles elles ne le pratiquent pas selon les caractéristiques socioéconomiques des enquêtées. Ce tableau fournit également un indicateur relatif aux besoins non satisfaits en matière de pratique sportive chez les femmes âgées de 15-49 ans qui est défini comme le pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ne pratiquant pas du sport pour une raison de moyens, de coût, d'éloignement d'infrastructures et ou d'opposition des parents et ou du conjoint.

---

<sup>78</sup> OMS, Recommandation 1 de la Stratégie mondiale pour l'alimentation, l'exercice physique et la santé

<sup>79</sup> Les questions liées à l'activité sportive sont adressées aux femmes âgées de 15-49 ans et aux enfants 5-17 ans.

**Tableau TM.13.1N : Pourcentage des femmes 15-49 qui pratiquent une activité sportive**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans pratiquant une activité sportive, le type d'activité, et le nombre d'heures d'activité par semaine selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans qui pratiquent une activité sportive <sup>1</sup>	Total des femmes âgées de 15-49 ans	Type d'activité sportive			Nombre d'heures par semaine			Total des femmes pratiquant une activité sportive
			Athlétisme	Marche jogging	Autre	Moins 2 heures	2 heures	3 heures et plus	
<b>Total</b>	<b>10,6</b>	<b>35 111</b>	<b>4,7</b>	<b>21,2</b>	<b>84,8</b>	<b>10,5</b>	<b>64,2</b>	<b>25,3</b>	<b>3 712</b>
<b>Milieu de résidence</b>									
Urbain	12,2	22 337	5,2	17,4	86,6	9,5	61,6	29,0	2 727
Rural	7,7	12 774	3,4	31,9	80,0	13,2	71,4	15,3	985
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>									
Nord Centre	11,1	11 393	3,1	13,4	92,0	10,4	57,7	31,9	1 261
Nord Est	10,3	5 133	2,3	32,1	82,2	15,4	60,6	24,0	526
Nord Ouest	9,7	5 796	12,6	12,1	78,2	3,1	69,1	27,9	564
Haut Plateau Centre	10,9	2 547	4,3	37,0	77,8	14,3	69,8	15,9	279
Haut Plateau Est	11,6	4 969	6,8	31,1	77,6	13,6	66,7	19,7	575
Haut Plateau Ouest	7,3	1 770	0,5	8,8	95,4	7,4	74,1	18,5	129
Sud	10,8	3 503	0,5	23,7	86,7	8,2	72,2	19,6	379
<b>Situation matrimoniale</b>									
Célibataire	19,8	14 711	5,1	18,5	88,3	7,4	72,8	19,8	2 908
Non célibataire	3,9	20 400	3,4	31,0	72,3	21,6	33,0	45,4	804
<b>Age</b>									
15-24 ans	25,1	9 996	5,5	17,8	89,0	6,8	79,2	14,1	2 506
25-34 ans	5,4	10 916	2,4	24,8	79,5	18,8	30,8	50,3	586
35-49 ans	4,4	14 198	3,8	31,7	72,7	17,6	35,2	47,3	620
<b>Education</b>									
Aucun/Préscolaire	0,7	3 730	(7.7)	(70.7)	(41.5)	(29.0)	(13.8)	(57.2)	26
Primaire	1,4	4 277	5,6	52,0	46,9	35,3	31,4	33,3	60
Moyen	7,2	9 462	4,7	21,8	83,1	11,5	70,8	17,7	683
Secondaire	20,7	9 306	6,2	19,0	87,4	6,7	77,9	15,4	1 930
Supérieur	12,2	8 330	1,8	22,1	84,4	15,1	36,9	48,0	1 014
NSP/Non réponse	(*)	5	-	-	-	-	-	-	-
<b>Activité économique</b>									
Occupé	11,3	4 776	2,6	21,9	83,0	13,8	38,0	48,1	538
Non occupé	10,5	30 335	5,1	21,1	85,1	9,9	68,6	21,5	3 174
<b>Indice de bien-être économique</b>									
Le plus pauvre	5,7	6 890	1,9	26,0	84,6	10,9	80,7	8,4	395
Second	7,2	6 865	6,5	29,3	77,6	11,6	73,8	14,6	491
Moyen	8,8	7 008	5,5	27,7	79,9	12,1	72,5	15,4	619
Quatrième	10,9	7 060	5,7	19,0	86,4	10,8	67,7	21,5	770
Le plus riche	19,7	7 288	4,0	15,6	88,6	9,1	50,8	40,0	1 436

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.12.N - Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans qui pratiquent une activité sportive

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TM.13.2N : Besoins non satisfaits en sport**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ne pratiquant pas une activité sportive selon les raisons évoquées et besoins non satisfaits en matière de pratique sportive selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes ne pratiquant pas une activité sportive	Total des femmes âgées de 15-49 ans	Raisons de non utilisation d'une activité sportive								Pourcentage des femmes ayant un besoin non satisfait en matière de pratique sportive <sup>1</sup>	Total des femmes ne pratiquant pas une activité sportive
			N'aime pas	Pas/Peu de moyen	Eloignement des infra-structures	Pas de temps	Coût élevé	Problème de santé	Opposition des parents	Autres		
<b>Total</b>	<b>89,2</b>	<b>35 111</b>	<b>20,1</b>	<b>34,9</b>	<b>20,0</b>	<b>44,4</b>	<b>7,4</b>	<b>4,2</b>	<b>9,0</b>	<b>1,9</b>	<b>54,2</b>	<b>31 325</b>
<b>Milieu de résidence</b>												
Urbain	87,6	22 337	19,7	29,6	14,8	49,9	7,6	4,3	8,4	1,9	47,7	19 569
Rural	92,0	12 774	20,6	43,7	28,6	35,2	7,1	4,0	10,0	1,9	65,0	11 755
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>												
Nord Centre	88,9	11 393	14,0	33,0	24,8	51,6	7,7	3,3	8,5	2,3	53,6	10 126
Nord Est	89,5	5 133	26,9	32,5	15,6	41,3	6,9	4,0	5,1	1,7	47,9	4 595
Nord Ouest	90,0	5 796	23,6	25,5	17,9	40,5	6,0	4,8	8,2	1,2	48,8	5 217
Haut Plateau Centre	88,7	2 547	20,8	46,2	28,9	32,7	12,1	4,8	19,2	4,0	68,5	2 258
Haut Plateau Est	88,0	4 969	16,8	42,1	14,2	42,2	7,1	5,3	10,5	1,8	58,7	4 374
Haut Plateau Ouest	92,3	1 770	27,3	48,0	20,9	33,7	6,5	3,1	9,4	1,0	63,8	1 634
Sud	89,1	3 503	24,1	35,1	15,6	49,3	7,2	5,0	8,3	1,3	52,8	3 120
<b>Situation matrimoniale</b>												
Célibataire	80,0	14 711	20,9	32,8	21,0	40,7	6,8	3,9	9,3	0,9	53,2	11 770
Non célibataire	95,9	20 400	19,6	36,1	19,4	46,6	7,8	4,4	8,8	2,5	54,8	19 554
<b>Age</b>												
15-24 ans	74,8	9 996	19,0	32,5	21,2	40,7	6,4	3,7	10,8	1,4	54,2	7 476
25-34 ans	94,4	10 916	18,6	36,4	22,3	44,8	7,3	3,1	8,7	2,2	56,8	10 306
35-49 ans	95,4	14 198	21,8	35,0	17,5	46,1	8,1	5,3	8,3	2,0	52,2	13 542
<b>Education</b>												
Aucun/Préscolaire	98,9	3 730	30,2	44,5	21,4	29,1	9,5	6,3	12,8	2,3	62,3	3 688
Primaire	98,4	4 277	24,1	42,5	22,9	37,2	9,8	4,9	10,6	1,5	61,4	4 211
Moyen	92,6	9 462	20,5	37,2	20,3	38,8	8,7	4,5	10,6	2,3	58,6	8 759
Secondaire	79,1	9 306	18,4	33,3	19,8	46,0	6,6	4,4	8,4	1,8	53,3	7 362
Supérieur	87,6	8 330	13,8	24,5	17,5	61,5	4,3	2,2	5,1	1,6	41,6	7 299
NSP/Non réponse	(*)	5	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	5
<b>Activité économique</b>												
Occupée	88,5	4 776	12,6	23,6	15,9	66,1	4,8	2,4	4,0	0,8	39,4	4 226
Non occupée	89,3	30 335	21,2	36,6	20,6	41,0	7,8	4,5	9,8	2,1	56,5	27 099

**Tableau TM.13.2N : Besoins non satisfaits en sport**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ne pratiquant pas une activité sportive selon les raisons évoquées et besoins non satisfaits en matière de pratique sportive selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes ne pratiquant pas une activité sportive	Total des femmes âgées de 15-49 ans	Raisons de non utilisation d'une activité sportive								Pourcentage des femmes ayant un besoin non satisfait en matière de pratique sportive <sup>1</sup>	Total des femmes ne pratiquant pas une activité sportive
			N'aime pas	Pas/Peu de moyen	Eloignement des infrastructures	Pas de temps	Coût élevé	Problème de santé	Opposition des parents	Autres		
<b>Indice de bien-être économique</b>												
Le plus pauvre	94,0	6 890	22,4	50,5	28,6	30,7	11,6	4,4	13,1	1,8	70,7	6 475
Second	92,5	6 865	21,4	41,7	21,2	37,9	7,8	3,8	8,8	2,5	61,3	6 353
Moyen	91,0	7 008	20,4	35,7	18,9	41,9	7,1	4,9	10,2	2,2	55,9	6 377
Quatrième	88,9	7 060	19,4	27,9	16,9	50,7	5,6	3,8	7,3	1,6	47,2	6 276
Le plus riche	80,2	7 288	16,4	16,8	13,7	62,6	4,7	4,1	5,4	1,4	33,8	5 844

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TM.13.N - Pourcentage des femmes ayant un besoin non satisfait en matière de pratique sportive

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

### 7.1 VACCINATION

La vaccination est un outil éprouvé pour contrôler et éliminer les maladies infectieuses potentiellement mortelles. On estime qu'elle évite entre 2 et 3 millions de décès chaque année dans le monde<sup>80</sup>. C'est un investissement en santé des plus rentables, avec des stratégies expérimentées qui le rende accessible même aux populations les plus difficiles à atteindre et vulnérables.

L'OMS recommande pour les enfants des immunisations de routine et que tous les enfants<sup>81</sup> soient vaccinés contre la tuberculose, la diphtérie, la coqueluche, le tétanos, la poliomyélite, la rougeole, l'hépatite B, Haemophilus influenzae de type b, pneumocoque, la rubéole<sup>82</sup>,...

Au niveau mondial, l'indicateur ODD 3.b.1 est utilisé pour suivre les progrès de la vaccination des enfants au niveau national. Les proportions de la population cible couverte par tous les vaccins inclus dans le programme national est présentée dans le tableau TC.1.1.

Il est recommandé d'achever toutes les doses dans la série primaire avant le premier anniversaire de l'enfant, mais en fonction de l'épidémiologie de la maladie dans un pays, les premières doses de vaccins antirougeoleux et antirubéoleux peuvent être recommandées à 12 mois ou plus tard. Le nombre recommandé et le moment de la plupart des autres doses varient également légèrement avec l'épidémiologie locale et peuvent inclure des doses de rappel plus tard dans l'enfance.

Un nouveau calendrier national de vaccination est entré en vigueur le 24 avril 2016 en Algérie. Il prévoit tous les vaccins mentionnés ci-dessus avec des doses de vaccins BCG, Polio et Hépatite B (dans les 24 heures suivant la naissance), trois doses du vaccin Pentavalent contenant des antigènes DTC, Hépatite B et Haemophilus influenzae de type b (Hib), quatre doses de vaccin antipoliomyélique, trois doses de vaccin antipneumococcique, deux doses du vaccin ROR (Rougeole, Oreillons et Rubéole) et une dose de vaccin contre la fièvre jaune. Toutes les vaccinations doivent être reçues pendant la première année de vie sauf les doses de ROR à 11 et 12 mois. Compte tenu de ce calendrier de vaccination, les estimations pour la couverture vaccinale complète de la MICS Algérie, 2019 sont basées sur les enfants âgés de 12-23 / 24-35 mois. La prise de l'ensemble des antigènes ne concerne que les enfants âgés de 24 à 31 mois dans la mesure où ce sont les seuls concernés par le nouveau calendrier.

Des informations sur la couverture vaccinale ont été recueillies pour tous les enfants de moins de trois ans. Chaque mère ou gardienne d'un enfant de moins de trois ans a été invitée de fournir à l'enquêtrice son carnet de santé à partir duquel elle a repris toutes les informations sur sa vaccination sur le questionnaire MICS. Si son carnet de santé n'est pas disponible, l'enquêtrice demande à sa maman et ou à la gardienne de répondre, pour chaque vaccin, si l'enfant l'a reçu ou non et combien de doses a-t-il reçu. Les estimations finales de la couverture vaccinale sont basées sur les informations obtenues à la fois du carnet de santé et du rapport de la mère ou de la gardienne sur les vaccinations reçues par l'enfant.

Le tableau TC.1.2 présente les estimations de la couverture vaccinale chez les enfants âgés de 12 à 23 ans et de 24 à 31 mois<sup>83</sup> suivant les caractéristiques de base. Les résultats concernent les vaccins reçus par les enfants à

---

<sup>80</sup> "Faits saillants de la vaccination 2015." Organisation mondiale de la santé. 27 juin 2016. <http://www.who.int/immunization/highlights/2015/en/>.

<sup>81</sup> "Recommandations de l'OMS pour la vaccination systématique - Tableaux récapitulatifs". Organisation mondiale de la santé. 22 août 2018. [http://www.who.int/immunization/policy/immunization\\_tables/en/](http://www.who.int/immunization/policy/immunization_tables/en/).

<sup>82</sup> De plus, la vaccination contre le virus du papillome humain (VPH) est recommandée pour les filles âgées de 9 à 14 ans, mais la couverture de ce vaccin n'est pas encore incluse dans le MICS, car la méthodologie est en cours de développement.

<sup>83</sup> L'enquête a rencontré lors de sa réalisation sur le terrain deux cohortes d'enfants ayant chacune d'elle a été soumise à un calendrier de vaccination. La cohorte des enfants nés le 24 avril 2016 et après ont été soumis au nouveau calendrier vaccinal soit les enfants âgées de 0-31 mois au moment de l'enquête et la cohorte des enfants nés avant le 24 avril 2016 ont continué leur vaccination selon l'ancien calendrier. Pour le calcul de la couverture vaccinale et compte tenu des difficultés rencontrés

tout moment jusqu'à la date de l'enquête et ils sont basés sur des informations provenant à la fois des carnets de santé de vaccination et des rapports des mères / gardiennes.

#### Calendrier vaccinal des enfants en Algérie de la naissance à 18 mois

Age	Vaccin
A la naissance	BCG Polio (VPO) Anti hépatite B (HVB)
02 mois	DTC Hib HVB 1 Polio (VPO) 1 Anti Pneumocoque (1 semaine après)
3 mois	Polio (VPI)
4 mois	DTC Hib HVB 2 Polio (VPO) 2 Anti Pneumocoque (1 semaine après)
11mois	Anti rougeoleux, anti ourlien, anti rubéoleux (ROR)
12 mois	DTC Hib HVB 3 Polio (VPO) 3 Anti Pneumocoque (1 semaine après)
18 mois	Anti rougeoleux, anti ourlien, anti rubéoleux (ROR)

---

pour regrouper les deux cohortes nous nous sommes limités principalement à la cohorte née le 24 avril 2016 et après en se référant au nouveau calendrier vaccinal.

**Tableau TC.1.1 : Vaccinations dans les premières années de vie**

Pourcentage d'enfants âgés de 12-23 mois et de 24-31 mois vaccinés contre les maladies infantiles évitables par la vaccination à n'importe quel moment avant l'enquête et avant leur premier anniversaire, MICS Algérie, 2019

	Enfants de 12-23 mois :				Enfants de 24-31 mois:			
	Vaccinés à n'importe quel moment avant l'enquête selon :			Vaccinés avant l'âge de 12 mois <sup>B</sup>	Vaccinés à n'importe quel moment avant l'enquête selon :			Vaccinés avant l'âge de 24 mois (Rougeole Dose 2 à l'âge de 18 mois) <sup>B</sup>
	La carte de vaccination <sup>A</sup>	La mère	L'un ou l'autre (Couverture brute)		La carte de vaccination <sup>A</sup>	La mère	L'un ou l'autre (Couverture brute)	
<b>Antigène</b>								
BCG <sup>1</sup>	86,4	11,3	97,7	97,6	82,5	14,1	96,7	96,7
Anti hépatite B (HVB) à la naissance	86,5	10,6	97,1	97,0	82,4	14,0	96,4	96,4
Polio (VPO) à la naissance	86,4	10,5	96,9	96,8	82,5	13,5	96,0	96,0
Polio (VPO) 1	84,9	7,2	92,1	91,0	81,2	9,5	90,8	90,4
Polio (VPO) 2	81,0	3,2	84,2	80,8	79,1	4,5	83,5	82,9
Polio (VPO) 3 <sup>2</sup>	56,3	1,9	58,2	10,8	70,8	2,5	73,3	69,8
Polio (VPI)	83,2	9,4	92,6	90,1	78,3	12,7	90,9	90,4
Pentavalent (DTCOQHibHepB) 1	85,4	10,1	95,5	94,4	81,2	12,9	94,1	93,8
Pentavalent (DTCOQHibHepB) 2	81,8	5,8	87,6	84,3	79,2	7,2	86,5	85,8
Pentavalent (DTCOQHibHepB) <sup>3 4 5</sup>	58,2	3,9	62,1	12,2	71,8	5,6	77,3	73,4
Pneumococcal 1	84,2	10,0	94,2	93,0	78,4	12,5	90,9	90,6
Pneumococcal 2	79,8	5,2	85,0	79,9	76,2	6,5	82,7	81,5
Pneumococcal 3 <sup>6</sup>	52,6	3,8	56,4	7,3	67,9	5,0	72,9	68,3
Anti rougeoleux, anti ourlien, anti rubéoleux (ROR) <sup>8</sup>	74,9	9,2	84,1	50,4	78,1	12,6	90,7	72,8
Anti rougeoleux, anti ourlien, anti rubéoleux (ROR) <sup>2 9</sup>	21,2	0,0	21,2	0,8	61,7	0,0	61,7	55,1
Complètement vaccinés <sup>10.C</sup>	21,1	0,0	21,1	0,0	61,0	0,0	61,0	34,8
Pas de vaccinations	0,4	1,8	2,1	2,1	0,3	2,7	3,0	3,0
Nombre d'enfants	3 005	3 005	3 005	3 005	1 995	1 995	1 995	1 995

<sup>1</sup> Indicateur MICS TC.1 - Couverture vaccinale contre la Tuberculose

<sup>2</sup> Indicateur MICS TC.2 - Couverture vaccinale contre la Polio

<sup>3</sup> Indicateur MICS TC.3 - Couverture vaccinale contre la Diphtérie, Tétanos et Coqueluche (DTCoq); Indicateur ODD 3.b.1 et 3.8.1

<sup>4</sup> Indicateur MICS TC.4 - Couverture vaccinale contre l'Hépatite B

<sup>5</sup> Indicateur MICS TC.5 - Couverture vaccinale contre l'Haemophilus influenzae de type B (Hib)

<sup>6</sup> Indicateur MICS TC.6 - Couverture vaccinale contre Pneumococcique (Conjugué); Indicateur ODD 3.b.1

<sup>8</sup> Indicateur MICS TC.8 - Couverture vaccinale contre Rubéole

<sup>9</sup> Indicateur MICS TC.10 - Couverture vaccinale contre la Rougeole; Indicateur ODD 3.b.1

<sup>10</sup> Indicateur MICS TC.11.b - Couverture vaccinale complète

Na : non applicable

<sup>A</sup> Carnet de santé de vaccination ou autres documents sur lesquels les vaccins sont notés

<sup>B</sup> Indicateurs MICS TC.1, TC.2, TC.3, TC.4, TC.5, TC.6, , TC.8, TC.10 et TC.11 font référence aux enfants d'âges 12-23 mois; Indicateur MICS TC.9 fait référence aux enfants d'âges 24-31 mois

<sup>C</sup> Inclus: BCG, Polio3, DTCoq3, HepB3, Hib3, Rubéole, et Rougeole (MCV1) selon le calendrier vaccinal



**Tableau TC.1.2 : Vaccinations par caractéristiques de base**

Pourcentage d'enfants âgés de 12 à 23 mois et de 24 à 31 mois actuellement vaccinés contre les maladies infantiles évitables par la vaccination (couverture brute), MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants âgés de 12-23 mois qui ont reçu:															Pourcentage d'enfants avec:		Pourcentage d'enfants âgés de 24-31 mois qui ont reçu:						Pourcentage avec :		Nombre d'enfants de 24-31 mois		
	BCG <sup>1</sup>	Polio				HepB à la naissance <sup>B</sup>	DTP-HepB-Hib [NOTE]			PCV			ROR <sup>8</sup>	ROR <sup>17</sup>	Vaccins de base <sup>9</sup>	Pas vaccinations	Cartes de vaccinations <sup>E</sup>	Carte de vaccinations Vue <sup>F</sup>	Nombre d'enfant s âgés de 12-23 mois	ROR – 2 <sup>9</sup>	ROR 2	Vaccins de base <sup>D</sup>	Tous les antigènes <sup>10G</sup>	Pas de vaccinations	Cartes de vaccinations <sup>S</sup>		Carte de vaccinations Vue <sup>F</sup>	
		A la naissance	VPO 1	VPO 2	VPO 3 <sup>2</sup>		1	2	3 <sup>3 4 5</sup>	1	2	3 <sup>6</sup>																
<b>Total</b>	97,7	96,9	92,1	84,2	58,2	97,1	95,5	87,6	62,0	94,2	85,0	56,4	84,1	84,1	57,1	2,1	95,5	86,9	3 005	62,4	62,4	71,9	61,0	3,0	94,7	83,1	1 995	
<b>Source of information</b>																												
Nouvelle carte	98,4	97,8	93,5	87,1	60,5	97,8	96,5	89,5	63,7	95,4	87,2	58,0	84,8	84,8	59,4	1,4	100,0	91,0	2 868	67,2	67,2	75,6	65,7	1,6	100,0	87,4	1 852	
Ancienne Carte	100,0	100,0	100,0	100,0	0,0	100,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	100,0	100,0	2	0,0	0,0	73,4	0,0	1,2	100,0	100,0	37	
La mère	82,7	77,2	64,3	22,7	10,8	81,8	73,4	48,5	27,2	68,4	38,4	23,7	69,4	69,4	8,8	16,8	0,0	0,0	135	0,4	0,4	5,6	0,4	26,8	0,0	1,0	105	
<b>Sexe de l'enfant</b>																												
Garçons	98,0	97,1	92,1	84,8	58,2	97,5	95,7	87,8	61,6	94,9	85,3	56,6	84,8	84,8	56,7	1,9	96,0	87,6	1 475	62,6	62,6	71,4	61,4	2,6	94,4	84,2	1 036	
Filles	97,4	96,7	92,2	83,6	58,2	96,6	95,3	87,4	62,4	93,4	84,6	56,3	83,4	83,3	57,5	2,4	95,0	86,3	1 530	62,2	62,2	72,4	60,7	3,4	95,1	81,9	958	
<b>Milieu de résidence</b>																												
Urbain	97,6	96,6	91,2	82,9	56,8	97,1	95,4	85,8	59,9	94,2	83,1	54,3	84,5	84,4	55,3	2,2	95,0	85,1	1 632	61,9	61,9	71,6	60,7	3,1	94,7	82,0	1 170	
Rural	97,9	97,2	93,3	85,9	59,9	97,0	95,5	89,8	64,6	94,1	87,2	59,0	83,6	83,6	59,4	2,1	96,0	89,1	1 373	63,1	63,1	72,3	61,5	2,8	94,7	84,5	825	
<b>Espace de programmation territoriale</b>																												
Nord Centre	97,2	97,5	92,9	88,1	63,9	96,9	96,9	91,7	67,8	96,2	90,4	63,6	88,8	88,8	63,0	2,5	96,1	87,3	943	69,1	69,1	77,3	68,8	4,0	94,3	83,6	649	
Nord Est	99,5	99,5	96,3	92,6	70,9	99,2	98,4	96,1	75,2	97,8	93,6	72,2	90,4	90,2	70,6	0,5	95,3	90,0	404	76,5	76,5	85,7	75,0	1,4	96,8	90,7	308	
Nord Ouest	98,5	96,8	92,0	83,6	59,6	97,4	95,7	85,1	61,2	94,6	83,0	53,2	85,1	84,9	57,4	1,3	95,5	85,1	449	60,0	60,0	69,1	58,1	1,3	97,7	78,4	280	
Haut Plateau Centre	95,2	91,6	79,8	57,7	31,7	94,0	85,1	61,5	35,6	79,9	55,8	27,4	64,5	64,5	30,2	4,3	93,2	79,7	250	36,0	36,0	42,9	31,0	6,1	90,8	79,0	171	
Haut Plateau Est	96,9	96,0	92,6	83,4	54,7	95,8	94,0	87,3	58,6	92,5	83,6	54,4	81,0	81,0	54,0	3,1	94,5	87,5	442	60,4	60,4	73,2	59,6	1,5	93,8	85,5	265	
Haut Plateau Ouest	96,6	95,3	92,0	81,2	52,1	96,6	94,9	86,1	59,8	92,9	80,2	50,0	81,2	81,2	50,9	3,4	94,8	84,9	132	48,4	48,4	57,0	47,2	4,7	92,7	77,9	101	
Sud	99,1	97,6	93,8	85,9	52,5	98,2	97,2	89,5	57,0	96,5	87,2	49,3	82,1	82,1	51,7	0,9	97,2	89,7	386	55,5	55,5	67,9	53,8	2,8	94,3	79,3	220	

**Tableau TC.1.2 : Vaccinations par caractéristiques de base**

Pourcentage d'enfants âgés de 12 à 23 mois et de 24 à 31 mois actuellement vaccinés contre les maladies infantiles évitables par la vaccination (couverture brute), MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants âgés de 12-23 mois qui ont reçu:															Pourcentage d'enfants avec:		Pourcentage d'enfants âgés de 24-31 mois qui ont reçu:						Pourcentage avec :		Nombre d'enfants de 24-31 mois		
	Polio				HepB à la naissance <sup>B</sup>			DTP-HepB-Hib [NOTE]			PCV			ROR <sup>1</sup> <sub>8</sub>	ROR <sup>1</sup> <sub>7</sub>	Vaccins de base <sup>9</sup> <sub>80</sub>	Pas vaccinations	Cartes de vaccinations <sup>E</sup>	Carte de vaccinations Vue <sup>F</sup>	Nombre d'enfant s âgés de 12-23 mois	ROR – 2 <sup>9</sup>	ROR 2	Vaccins de base <sup>9</sup> <sub>D</sub>	Tous les antigènes <sup>10G</sup> <sub>S</sub>	Pas de vaccinations		Cartes de vaccinations <sup>E</sup>	Carte de vaccinations Vue <sup>F</sup>
	BCG <sup>1</sup>	A la naissance	VPO 1	VPO 2	VPO 3 <sub>2</sub>	1	2	3 <sup>3 4 5</sup>	1	2	3 <sup>6</sup>																	
<b>Education de la mère</b>																												
Aucune	96,3	94,5	85,3	71,6	41,3	95,5	87,8	73,7	46,0	84,3	71,4	39,9	66,4	66,4	40,7	3,7	92,2	84,6	305	48,8	48,8	58,4	46,8	6,8	90,1	81,4	234	
Primaire	97,9	97,2	91,3	83,2	54,5	97,5	95,0	85,5	56,9	93,9	83,1	51,0	85,0	85,0	52,2	1,8	98,7	87,6	457	52,7	52,7	64,5	52,2	4,1	94,2	84,6	281	
Moyen	98,2	97,7	94,5	87,0	59,7	97,6	97,1	89,7	63,0	95,6	87,1	57,5	84,2	84,1	58,5	1,7	97,0	89,6	932	65,4	65,4	74,2	63,9	1,1	96,2	83,7	668	
Secondaire	97,6	96,6	91,3	85,4	63,2	96,5	96,1	89,1	66,4	95,7	86,2	61,2	86,8	86,8	61,9	2,0	96,8	86,6	749	70,0	70,0	80,4	68,3	1,9	96,4	85,6	435	
Supérieur	97,7	96,9	93,8	85,7	61,2	97,3	96,5	91,4	67,3	95,3	88,8	61,6	89,2	89,0	61,6	2,3	90,5	83,7	561	64,0	64,0	71,7	63,1	4,2	93,4	78,9	377	
<b>Indice de bien-être économique</b>																												
Le plus pauvre	97,2	95,9	90,8	81,0	51,8	96,4	93,1	84,5	55,8	91,4	81,1	50,0	77,0	77,0	51,2	2,7	95,8	86,9	709	49,3	49,3	62,2	47,4	4,4	91,6	80,7	475	
Second	98,6	98,4	93,0	86,0	61,2	97,8	96,8	90,2	65,4	95,3	87,3	60,7	84,9	84,9	59,4	1,4	97,1	89,6	716	68,8	68,8	75,9	67,0	1,4	95,6	85,8	464	
Moyen	97,3	96,4	91,5	85,0	58,8	96,9	94,8	87,6	62,6	93,9	85,2	56,3	86,6	86,6	58,5	2,5	94,9	88,6	603	63,3	63,3	72,7	62,6	2,3	96,7	82,8	391	
Quatrième	97,6	97,0	94,7	85,0	58,9	97,0	96,6	88,9	61,6	96,0	87,5	56,6	84,6	84,5	56,8	1,9	95,1	85,5	554	66,0	66,0	73,1	64,6	3,5	95,6	84,3	382	
Le plus riche	97,7	96,3	90,4	84,6	62,2	97,2	96,7	86,7	66,5	94,7	84,0	59,9	90,4	90,2	61,9	2,2	93,7	82,1	424	67,9	67,9	78,8	67,2	3,2	94,6	81,3	283	
<sup>A</sup> Inclus : BCG, Polio3, DTCQ3, HepB3, Hib3, Rubéole, et Rougeole (MCV1) selon le calendrier vaccinal du pays <sup>B</sup> Carte de vaccination ou autres documents sur lesquels les vaccins sont notés <sup>C</sup> Inclut les enfants pour lesquels des cartes de vaccination ou d'autres documents ont été observés avec au moins une dose de vaccination enregistrée (disponibilité de la carte) <sup>D</sup> Tous les antigènes Inclus : BCG, Polio3, DTCQ3, HepB3, Hib3, Rubéole, et Rougeole (MCV1) selon le calendrier vaccinal.																												

## 7.2 ÉPISODES DE MALADIE

Pour progresser vers l'accomplissement de l'ODD 3.2 à savoir « *d'ici à 2030, éliminer les décès évitables de nouveau-nés et d'enfants de moins de 5 ans, tous les pays devant chercher à ramener la mortalité néonatale à 12 pour 1000 naissances vivantes au plus et la mortalité des enfants de moins de 5 ans à 25 pour 1 000 naissances vivantes au plus* », l'une des stratégies clé est de s'attaquer aux maladies les plus meurtrières pour les enfants telles que la diarrhée et la pneumonie qui sont encore parmi les principales causes de mortalité chez les enfants de moins de 5 ans.<sup>84</sup>

Le tableau TC.2.1 présente le pourcentage d'enfants de moins de 5 ans ayant présenté un épisode de diarrhée, des symptômes d'infection respiratoire aiguë (IRA) ou de fièvre au cours des 2 semaines précédant l'enquête. Ces résultats informent sur la prévalence de ces maladies sur une période de deux semaines seulement et ne sont donc pas des mesures de la prévalence réelle et ne devraient pas être utilisés en tant que tels.

La définition d'un cas de diarrhée ou de fièvre, dans cette enquête, se base uniquement sur les déclarations de la mère ou de la gardienne rapportant que l'enfant a eu de tels symptômes au cours de la période spécifiée. Aucune autre preuve n'a été recherchée pour confirmer la déclaration de la mère. Un enfant était considéré comme ayant eu un symptôme d'IRA si la mère ou la gardienne avait signalé que l'enfant avait, au cours de la période spécifiée, une maladie accompagnée d'une toux avec respiration rapide ou difficile et dont les symptômes étaient perçus comme étant dus à un problème à la poitrine ou à la fois à un problème dans la poitrine et un nez bouché ou qui coule. Bien que cette approche soit raisonnable dans le contexte d'une enquête multi thématique, ces définitions de cas fondamentalement simples doivent être gardées à l'esprit lors de l'interprétation des résultats, ainsi que les risques d'erreurs liées à la déclaration et à la défaillance de la mémoire. En outre, la diarrhée, la fièvre et les IRA sont non seulement saisonnières, mais elles se caractérisent également par la propagation souvent rapide de foyers localisés d'une zone à l'autre à différents moments. Le moment de l'enquête et la localisation des équipes pourraient donc affecter considérablement les résultats, qui doivent par conséquent être interprétés avec prudence. Pour ces raisons, bien que la prévalence sur une période de deux semaines soit rapportée, ces données ne doivent pas être utilisées pour évaluer les caractéristiques épidémiologiques de ces maladies mais plutôt pour obtenir des dénominateurs pour les indicateurs liés à l'utilisation des services de santé et de traitement.

---

<sup>84</sup> Les principales causes de mortalité chez les enfants de moins de 5 ans en 2016 étaient les complications de la naissance avant terme (18%), la pneumonie (16%), les événements liés au système intrapartum (12%), la diarrhée (8%), la septicémie néonatale (7%). et paludisme (5%). UNICEF et al. Niveaux et tendances de la mortalité infantile - Rapport 2017. New York: UNICEF, 2017. [https://www.unicef.org/publications/index\\_101071.html](https://www.unicef.org/publications/index_101071.html).

**Tableau TC.2.1 : Episodes de maladies rapportées**

Pourcentage d'enfants âgés de 0-59 mois pour qui la mère/gardienne principale a rapporté un épisode de diarrhée, des symptômes d'infection respiratoire aigüe (IRA) et/ou de la fièvre dans les deux dernières semaines, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants qui ont eu dans les deux dernières semaines :			Nombre d'enfants
	Un épisode de diarrhée	Des symptômes d'IRA	Un épisode de fièvre	
<b>Total</b>	<b>6,6</b>	<b>3,1</b>	<b>16,1</b>	<b>14 873</b>
<b>Sexe</b>				
Masculin	7,0	3,4	16,8	7 645
Féminin	6,1	2,8	15,4	7 228
<b>Milieu de résidence</b>				
Urbain	6,7	3,7	16,4	8 557
Rural	6,4	2,3	15,8	6 316
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>				
Nord Centre	6,8	2,9	17,3	4 768
Nord Est	7,3	2,9	13,3	1 998
Nord Ouest	6,7	3,6	18,8	2 199
Haut Plateau Centre	6,6	3,6	17,0	1 236
Haut Plateau Est	7,8	2,0	16,3	2 125
Haut Plateau Ouest	3,6	3,6	9,3	755
Sud	4,9	3,9	14,9	1 792
<b>Age (en mois)</b>				
0-11	10,5	3,1	14,2	2 788
12-23	9,3	3,4	19,1	3 005
24-35	6,2	3,4	17,0	2 934
36-47	3,7	3,2	15,5	3 120
48-59	3,5	2,4	14,6	3 026
<b>Education de la mère</b>				
Aucune	4,3	2,7	14,9	1 852
Primaire	7,0	3,2	18,4	2 198
Moyen	7,6	3,5	17,1	4 766
Secondaire	6,8	2,9	16,0	3 374
Supérieur	5,6	2,7	13,5	2 684
<b>Indice de bien-être économique</b>				
Le plus pauvre	6,1	3,2	17,7	3 573
Second	7,6	3,2	16,3	3 415
Moyen	6,1	3,4	15,2	2 974
Quatrième	6,6	3,3	15,2	2 684
Le plus riche	6,4	2,1	15,5	2 227

### 7.3 DIARRHÉE

La diarrhée est l'une des principales causes de décès chez les enfants de moins de cinq ans dans le monde<sup>85</sup>. La plupart des décès liés à la diarrhée chez les enfants sont causés par la déshydratation due à la perte de grandes quantités d'eau et aux électrolytes du corps dans les selles liquides. La prise en charge de la diarrhée - soit par une solution saline de réhydratation orale (SRO), soit par un liquide à usage domestique recommandé (FRH) - peut prévenir un grand nombre de ces décès<sup>86</sup>.

Près de 60% des décès dus à la diarrhée dans le monde sont imputables à une eau de boisson insalubre et à une hygiène médiocre. Se laver les mains avec du savon peut à lui seul réduire le risque de diarrhée d'au moins 40% et réduire considérablement le risque d'infections respiratoires. Un environnement domestique sain et une bonne hygiène sont importants pour prévenir la propagation de la pneumonie et de la diarrhée, et une eau potable et une élimination appropriée des déchets humains, y compris les excréments des enfants, sont essentielles pour enrayer la propagation des maladies diarrhéiques chez les enfants et les adultes.

Dans l'enquête MICS, on a demandé aux mères et ou gardiennes si leur enfant de moins de cinq ans avait eu un épisode de diarrhée au cours des deux semaines précédant l'enquête. Dans les cas où les mères ont signalé que l'enfant avait la diarrhée, une série de questions ont été posées sur le traitement de la maladie, y compris ce que l'enfant avait bu et mangé pendant l'épisode et si cela était plus ou moins fréquent par rapport aux habitudes de l'enfant.

Le tableau TC.3.1 montre le pourcentage d'enfants de 0 à 59 mois ayant souffert de diarrhée au cours des deux semaines précédant l'enquête pour lesquels un conseil ou un traitement a été recherché.

Le tableau TC.3.2 montre les habitudes de consommation de liquides et d'alimentation durant la diarrhée chez les enfants âgés de 0 à 59 mois.

Le tableau TC.3.3 montre le pourcentage d'enfants âgés de 0 à 59 mois ayant reçu des SRO et/ou des solutions sucrées salées préparées à la maison recommandées pendant l'épisode de diarrhée. A noter dans ce tableau que les pourcentages ne s'ajoutent pas, puisque les enfants peuvent avoir reçu plus d'un type de liquide.

Le tableau TC3.4 indique la proportion d'enfants âgés de 0 à 59 mois souffrant de diarrhée au cours des deux dernières semaines qui ont reçu un traitement de réhydratation orale avec alimentation continue et le pourcentage d'enfants souffrant de diarrhée qui ont reçu d'autres traitements.

Le tableau TC.3.5 fournit des informations sur la source de SRO pour les enfants âgés de 0 à 59 mois ayant bénéficié de ces traitements.

---

<sup>85</sup> UNICEF. One is Too Many: Ending Child Deaths from Pneumonia and Diarrhoea. New York: UNICEF, 2016.

<https://data.unicef.org/wp-content/uploads/2016/11/UNICEF-Pneumonia-Diarrhoea-report2016-web-version.pdf>.

2016. <https://data.unicef.org/wp-content/uploads/2016/11/UNICEF-Pneumonia-Diarrhoea-report2016-web-version.pdf>

<sup>86</sup> En 2004, l'UNICEF et l'OMS ont publié une déclaration commune contenant des recommandations sur le traitement de la diarrhée à l'intention des pays à faible revenu, préconisant les sels de réhydratation à faible osmolarité (SRO) et le zinc, ainsi que l'alimentation continue : OMS et UNICEF. Gestion clinique de la diarrhée aiguë. Déclaration commune, New York : UNICEF, 2004. [https://www.unicef.org/publications/files/ENAcute\\_Diarrhoea\\_reprint.pdf](https://www.unicef.org/publications/files/ENAcute_Diarrhoea_reprint.pdf).

**Tableau TC.3.1 : Recherche de traitement durant et la diarrhée**

Pourcentage d'enfants âgés de 0-59 mois avec diarrhée dans les deux dernières semaines pour qui un conseil ou un traitement a été recherché, selon la source du conseil ou traitement, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants avec diarrhée pour qui :					Nombre d'enfants avec diarrhée dans les deux dernières semaines
	Un conseil ou un traitement a été recherché auprès de :			Pas de conseils ou de traitements recherchés		
	Etablissement de santé ou prestataires de santé		Autre source			
Publics	Privés			Un établissement de santé ou un prestataire de santé <sup>1,A</sup>		
<b>Total</b>	<b>30,4</b>	<b>18,4</b>	<b>0,0</b>	<b>44,9</b>	<b>49,6</b>	<b>977</b>
<b>Sexe</b>						
Masculin	28,7	19,2	0,0	43,6	50,1	535
Féminin	32,4	17,5	0,0	46,4	48,9	442
<b>Milieu de résidence</b>						
Urbain	23,7	17,6	0,0	36,3	57,9	576
Rural	40,0	19,6	0,0	57,1	37,6	401
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>						
Nord Centre	30,6	16,4	0,0	45,4	52,4	322
Nord Est	26,8	21,3	0,0	42,9	51,6	145
Nord Ouest	39,0	20,0	0,0	49,1	39,3	147
Haut Plateau Centre	26,5	24,9	0,0	48,5	42,8	82
Haut Plateau Est	28,0	19,0	0,0	43,7	51,4	166
Haut Plateau Ouest	27,8	10,8	0,0	36,9	61,4	28
Sud	30,3	14,1	0,0	40,1	52,7	87
<b>Age (en mois)</b>						
0-11	35,8	18,4	0,0	51,9	43,9	293
12-23	35,1	17,8	0,0	49,2	44,9	280
24-35	17,2	19,6	0,0	34,1	60,5	181
36-47	26,5	22,0	0,0	40,5	51,2	116
48-59	30,1	14,1	0,0	37,3	57,2	107
<b>Education de la mère</b>						
Aucune	30,6	15,6	0,0	42,5	50,6	80
Primaire	33,9	15,8	0,0	46,8	49,2	153
Moyen	25,9	15,8	0,0	38,4	55,6	363
Secondaire	37,9	23,9	0,0	56,4	38,2	230
Supérieur	26,1	20,6	0,0	42,1	52,3	151
<b>Difficultés Fonctionnelles de la mère</b>						
A une difficulté Fonctionnelle	(22.3)	(28.8)	(0.0)	(49.6)	(47.3)	51
Pas de difficultés Fonctionnelle	31,1	17,9	0,0	44,9	49,4	918
Pas d'information	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	7
<b>Indice de bien-être économique</b>						
Le plus pauvre	34,3	11,6	0,0	43,0	51,7	219
Second	40,0	15,4	0,0	52,9	43,0	259
Moyen	25,5	19,5	0,0	39,1	53,4	181
Quatrième	24,5	25,2	0,0	46,1	48,5	177
Le plus riche	20,5	24,8	0,0	39,0	54,8	142

<sup>1</sup> Indicateur MICS TC.12 - Recherche de soins pour diarrhée

<sup>A</sup> Comprend tous les établissements de santé publics et privés et les fournisseurs, ainsi que ceux qui ne savaient pas si public ou privé. Exclut la pharmacie privée

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

**Tableau TC.3.2 : Pratiques d'alimentation durant la diarrhée**

Distribution en pourcentage des enfants âgés de 0-59 mois avec diarrhée dans les deux dernières semaines selon la quantité de liquides et de nourriture donnés durant l'épisode de diarrhée, MICS Algérie, 2019

	Pratiques de consommation de liquides durant la diarrhée							Pratiques d'alimentation durant la diarrhée							Nombre d'enfants avec diarrhée
	Enfant a eu à boire :							Vaccinés avant l'âge de 12 mois (Rougeole Dose 2 à l'âge de 24 mois) <sup>a</sup>							
	Beaucoup moins	Un peu moins	A peu près même quantité	Plus	Rien	Manquant/NSP	Total	Beaucoup moins	Un peu moins	A peu près même quantité	Plus	Rien	Manquant/NSP	Total	
<b>Total</b>	<b>15,2</b>	<b>23,5</b>	<b>27,9</b>	<b>25,0</b>	<b>8,0</b>	<b>0,4</b>	<b>100,0</b>	<b>16,2</b>	<b>43,0</b>	<b>30,2</b>	<b>3,7</b>	<b>6,9</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>977</b>
<b>Sexe</b>															
Masculin	14,4	23,2	29,3	26,7	6,2	0,3	100,0	15,2	41,9	31,2	4,4	7,1	0,2	100,0	535
Féminin	16,3	23,9	26,2	22,9	10,3	0,4	100,0	17,4	44,4	28,9	2,7	6,7	0,0	100,0	442
<b>Milieu de résidence</b>															
Urbain	12,5	23,6	32,0	22,4	8,9	0,5	100,0	15,9	40,4	33,9	2,6	7,1	0,2	100,0	576
Rural	19,1	23,3	22,0	28,7	6,8	0,2	100,0	16,5	46,8	24,8	5,2	6,7	0,0	100,0	401
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>															
Nord Centre	15,7	22,1	28,8	29,5	3,8	0,0	100,0	23,7	41,9	29,1	4,0	1,2	0,0	100,0	322
Nord Est	15,4	21,4	27,8	29,4	5,9	0,0	100,0	13,4	40,3	38,1	3,2	5,0	0,0	100,0	145
Nord Ouest	17,5	23,6	23,4	18,7	16,9	0,0	100,0	11,8	47,8	27,2	2,7	10,5	0,0	100,0	147
Haut Plateau Centre	17,8	33,3	20,9	20,0	7,0	0,9	100,0	15,0	49,2	24,7	1,2	9,9	0,0	100,0	82
Haut Plateau Est	12,5	16,6	33,6	26,5	10,0	0,8	100,0	10,6	42,6	30,7	7,2	8,9	0,0	100,0	166
Haut Plateau Ouest	19,6	33,4	23,5	6,7	15,1	1,8	100,0	17,1	53,1	13,1	4,8	11,9	0,0	100,0	28
Sud	10,3	32,6	29,3	19,1	7,6	1,1	100,0	11,5	35,0	35,3	0,0	17,2	1,0	100,0	87
<b>Age (en mois)</b>															
0-11	12,5	25,5	29,4	23,5	9,1	0,0	100,0	14,1	39,7	29,2	5,0	12,0	0,0	100,0	293
12-23	19,2	26,0	21,7	25,7	6,9	0,6	100,0	17,8	48,2	26,5	1,9	5,7	0,0	100,0	280
24-35	13,5	21,4	35,2	24,2	5,0	0,8	100,0	14,3	41,8	35,2	3,9	4,3	0,5	100,0	181
36-47	17,5	19,3	32,0	22,9	7,7	0,5	100,0	20,3	49,0	23,5	4,0	3,2	0,0	100,0	116
48-59	12,8	19,4	23,2	30,8	13,7	0,0	100,0	16,1	33,9	41,2	3,9	4,9	0,0	100,0	107
<b>Education de la mère</b>															
Aucune	19,6	31,5	24,5	16,9	7,4	0,1	100,0	8,3	42,1	28,5	5,7	15,4	0,0	100,0	80
Primaire	11,5	24,6	35,9	18,8	9,2	0,0	100,0	14,8	43,7	32,1	1,9	7,5	0,0	100,0	153
Moyen	17,2	15,5	29,9	28,8	7,8	0,7	100,0	18,3	39,5	32,8	4,6	4,6	0,2	100,0	363
Secondaire	18,1	32,0	17,7	25,3	6,6	0,2	100,0	19,1	48,1	21,8	4,0	7,1	0,0	100,0	230
Supérieur	7,4	24,3	32,2	26,1	9,9	0,2	100,0	12,0	43,6	35,4	1,7	7,3	0,0	100,0	151
<b>Difficultés Fonctionnelles de la mère</b>															
A une difficulté Fonctionnelle	(20.4)	(27.7)	(14.9)	(28.2)	(8.9)	(0.0)	100,0	(29.7)	(31.5)	(28.8)	(3.6)	(6.4)	(0.0)	100,0	51
Pas de difficultés Fonctionnelle	15,0	22,9	28,8	24,9	8,1	0,4	100,0	15,3	43,5	30,5	3,7	7,0	0,1	100,0	918
Pas d'information	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	7
<b>Indice de bien-être économique</b>															
Le plus pauvre	22,1	26,1	32,2	11,9	7,4	0,3	100,0	12,7	40,8	30,6	6,1	9,9	0,0	100,0	219
Second	17,9	27,2	15,0	33,1	6,3	0,5	100,0	25,5	41,9	25,5	1,3	5,4	0,3	100,0	259
Moyen	10,6	20,9	28,7	28,1	10,8	0,9	100,0	9,0	51,9	30,4	2,2	6,5	0,0	100,0	181
Quatrième	7,8	19,4	39,9	25,9	6,9	0,0	100,0	15,4	36,1	36,2	5,2	7,1	0,0	100,0	177
Le plus riche	14,8	21,1	28,8	25,2	10,2	0,0	100,0	14,5	45,6	30,1	4,3	5,5	0,0	100,0	142

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TC.3.3 : Solutions de réhydrations orale, liquides maison recommandés**

Pourcentage d'enfants âgés de 0-59 mois avec diarrhée dans les deux dernières semaines et traitement avec sels de réhydratation orale (SRO), liquides maison recommandés, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants avec diarrhée qui ont reçu :			Nombre d'enfants avec diarrhée
	Sels de réhydratation orale (SRO <sup>1</sup> )	Liquides maison recommandés	SRO ou n'importe quelle liquide maison recommandé	
<b>Total</b>	<b>27,3</b>	<b>14,8</b>	<b>33,1</b>	<b>977</b>
<b>Sexe</b>				
Masculin	30,1	14,4	37,1	535
Féminin	24,0	15,3	28,3	442
<b>Milieu de résidence</b>				
Urbain	23,8	13,6	28,9	576
Rural	32,3	16,5	39,3	401
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>				
Nord Centre	30,0	14,6	33,5	322
Nord Est	27,7	20,2	36,2	145
Nord Ouest	27,0	13,7	34,5	147
Haut Plateau Centre	27,3	20,6	34,4	82
Haut Plateau Est	24,1	9,6	29,5	166
Haut Plateau Ouest	17,9	10,3	24,8	28
Sud	26,3	13,5	33,0	87
<b>Age (en mois)</b>				
0-11	35,0	14,9	41,5	293
12-23	29,7	17,0	34,8	280
24-35	21,1	16,0	27,1	181
36-47	21,7	8,4	25,3	116
48-59	16,7	13,2	24,9	107
<b>Education de la mère</b>				
Aucune	17,2	17,3	30,0	80
Primaire	24,0	8,9	27,2	153
Moyen	26,6	13,3	32,0	363
Secondaire	33,9	21,0	42,6	230
Supérieur	27,6	13,2	29,3	151
<b>Difficultés Fonctionnelles de la mère</b>				
A une difficulté Fonctionnelle	(28.4)	(7.8)	(31.9)	51
Pas de difficultés Fonctionnelle	26,7	15,2	32,7	918
Pas d'information	(*)	(*)	(*)	7
<b>Indice de bien-être économique</b>				
Le plus pauvre	29,5	15,5	37,2	219
Second	33,8	14,1	39,9	259
Moyen	21,6	15,0	26,2	181
Quatrième	18,7	13,4	25,0	177
Le plus riche	30,1	16,2	33,6	142
<sup>1</sup> Indicateur MICS TC.13a - Traitement de la diarrhée avec sels de réhydratation orale (SRO)				
( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés				
(*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés				



**Tableau TC.3.4 : Traitement de la diarrhée avec thérapie de réhydratation orale (TRO) et poursuite de l'alimentation**

Pourcentage d'enfants âgés de 0-59 mois avec diarrhée dans les deux dernières semaines qui ont reçu une thérapie de réhydratation orale avec poursuite de l'alimentation et pourcentage de ceux qui ont reçu d'autres traitements, MICS Algérie, 2019

	Enfants avec diarrhée qui ont reçu																
	SRO ou plus de liquides	TRO (SRO ou liquides maison recommandés ou plus de litres)	TRO avec poursuite de l'alimentation <sup>1</sup>	D'autres traitements											N'ont reçu aucun traitement ou médicament	Nombre d'enfants avec diarrhée dans les deux dernières semaines	
				Comprimés ou sirop					Injection			Intraveineuse	Remède maison, herbe médicinale	Autre			Pas d'autre traitement
				Antibiotique	Anti-motilité	Pansement Intestinal	Autre	Inconnu	Antibiotique	Pas d'antibiotique	Inconnu						
<b>Total</b>	<b>43,8</b>	<b>47,8</b>	<b>35,1</b>	<b>17,7</b>	<b>11,1</b>	<b>8,7</b>	<b>2,3</b>	<b>1,5</b>	<b>1,9</b>	<b>0,4</b>	<b>0,6</b>	<b>0,4</b>	<b>6,4</b>	<b>10,0</b>	<b>54,9</b>	<b>30,8</b>	<b>977</b>
<b>Sexe</b>																	
Masculin	47,6	51,6	39,0	14,6	7,9	8,7	3,2	1,8	0,7	0,2	0,6	0,7	4,0	9,2	60,8	32,2	535
Féminin	39,3	43,3	30,4	21,4	15,0	8,7	1,3	1,1	3,4	0,6	0,6	0,1	9,4	11,0	47,7	29,1	442
<b>Milieu de résidence</b>																	
Urbain	38,9	43,1	31,7	18,3	12,5	9,0	2,0	1,7	2,6	0,3	0,7	0,7	7,1	9,4	53,0	32,2	576
Rural	50,9	54,6	40,1	16,7	9,1	8,3	2,8	1,2	1,0	0,5	0,3	0,1	5,5	10,8	57,7	28,8	401
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>																	
Nord Centre	50,6	50,6	33,7	12,5	7,4	5,6	0,0	0,5	1,6	0,0	0,4	0,8	5,1	11,9	61,4	32,5	322
Nord Est	46,8	51,0	39,6	18,8	12,1	9,4	4,6	1,9	0,8	0,7	0,7	0,0	7,8	7,8	57,5	26,1	145
Nord Ouest	37,0	44,5	35,2	21,5	16,8	6,7	2,1	3,5	3,6	0,5	0,8	0,0	10,0	9,0	39,7	25,0	147
Haut Plateau Centre	41,1	48,2	34,0	23,1	15,8	16,8	5,2	2,0	3,6	0,7	0,0	0,0	4,4	6,3	43,5	27,9	82
Haut Plateau Est	42,6	47,9	40,5	20,2	10,8	13,0	3,5	1,1	0,4	0,7	0,8	0,0	7,6	15,0	53,2	30,2	166
Haut Plateau Ouest	22,3	27,4	20,6	29,4	6,6	8,3	6,3	1,1	1,4	0,0	3,3	1,4	2,5	1,9	54,7	44,8	28
Sud	36,9	43,7	28,3	14,8	11,4	6,7	1,2	1,3	3,7	0,0	0,0	1,4	4,1	4,8	66,2	41,6	87
<b>Age (en mois)</b>																	
0-11	48,5	53,1	37,6	18,4	10,3	10,8	1,5	0,5	0,7	0,0	0,4	0,9	5,0	8,0	60,0	30,6	293
12-23	47,3	49,3	36,3	19,9	7,7	8,7	2,4	1,3	1,8	1,1	0,5	0,4	7,9	10,1	52,0	28,6	280
24-35	35,5	41,4	34,2	8,5	12,3	6,5	3,8	1,8	2,8	0,0	1,2	0,2	4,4	13,8	58,3	39,5	181
36-47	35,4	39,0	25,9	20,9	16,2	9,7	1,8	4,8	2,3	0,5	0,0	0,0	12,4	9,5	44,1	29,1	116
48-59	44,9	50,0	37,0	21,5	14,8	5,8	2,4	0,6	3,8	0,0	0,9	0,0	3,6	9,2	54,7	24,2	107
<b>Education de la mère</b>																	
Aucune	30,1	41,8	27,9	18,4	12,1	12,1	5,4	1,3	2,2	0,0	0,4	0,5	8,9	5,1	52,6	34,8	80
Primaire	34,8	38,0	28,4	17,6	10,9	5,3	0,9	1,2	1,8	0,0	0,0	0,0	6,7	9,3	57,7	37,3	153
Moyen	48,1	51,5	37,8	15,3	9,0	6,0	2,2	2,5	0,9	0,2	0,5	0,2	5,9	9,9	61,2	30,5	363
Secondaire	48,6	52,9	40,5	20,2	13,7	10,7	2,5	0,4	2,7	1,2	0,5	1,5	6,1	14,2	45,1	24,7	230
Supérieur	42,7	44,4	31,1	19,1	12,1	13,7	2,2	1,2	3,3	0,0	1,7	0,0	6,7	7,1	53,3	32,1	151

**Tableau TC.3.4 : Traitement de la diarrhée avec thérapie de réhydratation orale (TRO) et poursuite de l'alimentation**

Pourcentage d'enfants âgés de 0-59 mois avec diarrhée dans les deux dernières semaines qui ont reçu une thérapie de réhydratation orale avec poursuite de l'alimentation et pourcentage de ceux qui ont reçu d'autres traitements, MICS Algérie, 2019

	Enfants avec diarrhée qui ont reçu																Nombre d'enfants avec diarrhée dans les deux dernières semaines
	SRO ou plus de liquides	TRO (SRO ou liquides maison recommandés ou plus de litres)	TRO avec poursuite de l'alimentation <sup>1</sup>	D'autres traitements												N'ont reçu aucun traitement ou médicament	
				Comprimés ou sirop					Injection			Intraveineuse	Remède maison, herbe médicinale	Autre	Pas d'autre traitement		
				Antibiotique	Anti-motilité	Pansement Intestinal	Autre	Inconnu	Antibiotique	Pas d'antibiotique	Inconnu						
<b>Difficultés Fonctionnelles de la mère</b>																	
A une difficulté Fonctionnelle	(41.0)	(42.2)	(17.8)	(20.8)	(14.8)	(5.0)	(0.0)	(0.9)	(3.6)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(4.6)	(20.8)	(49.8)	(25.2)	51
Pas de difficultés Fonctionnelle	43,6	47,7	35,9	17,6	11,0	9,0	2,5	1,5	1,9	0,4	0,6	0,5	6,5	9,5	55,1	31,4	918
Pas d'information	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	7
<b>Indice de bien-être économique</b>																	
Le plus pauvre	36,6	41,3	30,2	18,9	9,5	7,8	2,6	1,7	1,8	1,4	0,6	0,2	8,4	9,1	53,3	36,2	219
Second	55,2	58,6	37,1	14,1	7,8	5,3	2,8	0,8	1,4	0,0	0,3	1,0	3,9	7,7	66,1	27,5	259
Moyen	40,6	43,8	35,5	18,6	14,9	10,4	3,4	0,7	1,0	0,3	0,1	0,3	9,6	8,7	52,2	31,6	181
Quatrième	39,4	44,7	36,1	17,3	11,3	12,7	0,9	1,9	1,6	0,0	0,5	0,4	5,3	15,0	50,3	29,1	177
Le plus riche	44,0	47,2	37,5	21,5	14,6	9,2	1,6	3,0	4,9	0,0	1,7	0,0	5,5	10,9	46,2	29,7	142

<sup>1</sup> Indicateur MICS TC.14 - Traitement de la diarrhée avec thérapie de réhydratation orale (TRO) et poursuite de l'alimentation

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TC.3.5 : Source des SRO**

Pourcentage d'enfants âgés de 0-59 mois avec diarrhée dans les deux dernières semaines qui ont reçu une SRO selon la source de SRO et du zinc, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants pour qui la source de SRO était:				Nombre d'enfants âgés de 0-59 mois qui ont reçu des SRO comme traitement contre la diarrhée dans les deux dernières semaines
	Etablissements de santé ou prestataires de santé			Etablissement de santé ou prestataires de santé <sup>A</sup>	
	Publics	Privés	Autre source		
<b>Total</b>	<b>44,2</b>	<b>50,5</b>	<b>5,9</b>	<b>93,6</b>	<b>324</b>
<b>Sexe</b>					
Masculin	44,1	47,7	7,9	91,6	199
Féminin	44,4	54,9	2,7	96,9	125
<b>Milieu de résidence</b>					
Urbain	46,8	47,2	7,1	91,9	166
Rural	41,5	54,0	4,6	95,4	157
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>					
Nord Centre	(40.0)	(61.7)	(0.0)	(100.0)	108
Nord Est	(37.2)	(49.0)	(15.9)	(84.1)	53
Nord Ouest	(37.6)	(56.3)	(6.1)	(93.9)	51
Haut Plateau Centre	38,4	48,8	17,2	87,2	28
Haut Plateau Est	(63.2)	(30.4)	(5.1)	(93.6)	49
Haut Plateau Ouest	(*)	(*)	(*)	(*)	7
Sud	(52.7)	(39.4)	(0.0)	(92.2)	29
<b>Age (en mois)</b>					
0-11	48,0	49,8	3,1	96,9	121
12-23	43,7	54,6	4,1	96,4	98
24-35	(45.2)	(38.4)	(12.4)	(82.6)	49
36-47	(38.4)	(59.5)	(4.9)	(97.9)	29
48-59	(33.1)	(50.9)	(14.3)	(84.0)	27
<b>Education de la mère</b>					
Aucune	(40.7)	(37.4)	(14.4)	(78.1)	24
Primaire	(59.3)	(33.2)	(7.5)	(92.5)	42
Moyen	41,1	55,8	3,1	96,9	116
Secondaire	45,1	52,3	6,3	93,9	98
Supérieur	(37.9)	(55.9)	(6.2)	(93.8)	44
<b>Difficultés Fonctionnelles de la mère</b>					
A une difficulté Fonctionnelle	(*)	(*)	(*)	(*)	16
Pas de difficultés Fonctionnelle	43,8	50,5	6,1	93,1	300
Pas d'information	(*)	(*)	(*)	(*)	7
<b>Indice de bien-être économique</b>					
Le plus pauvre	43,2	46,3	7,8	89,5	81
Second	41,3	58,7	1,1	98,9	103
Moyen	51,7	40,8	12,4	88,6	48
Quatrième	(48.5)	(44.5)	(8.1)	(91.9)	44
Le plus riche	(40.8)	(55.3)	(4.3)	(96.1)	48

<sup>A</sup> Inclut tous les établissements de santé et prestataires de santé publics et privés

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

## 7.4 UTILISATION DE L'ÉNERGIE DES MÉNAGES

Il existe un consensus mondial et un nombre croissant de preuves selon lesquelles l'accès à une énergie domestique propre pour la cuisine, le chauffage et l'éclairage est essentiel pour atteindre une série de priorités mondiales telles que l'amélioration de la santé, l'égalité des sexes, le développement économique équitable et la protection de l'environnement. L'objectif 7 du développement durable vise à garantir l'accès à une énergie durable, fiable, abordable et moderne pour tous d'ici 2030 et serait mesuré comme le pourcentage de la population qui dépend de carburants et de technologies propres.<sup>87</sup>

L'enquête MICS Algérie, 2019 inclus un module avec des questions pour évaluer les principales technologies et les combustibles utilisés pour la cuisine, le chauffage et l'éclairage. Des informations ont également été recueillies sur l'utilisation de technologies avec des cheminées ou d'autres mécanismes de ventilation qui peuvent améliorer la qualité de l'air intérieur en déplaçant une fraction des polluants à l'extérieur.

Les ménages qui utilisent des carburants propres et des technologies pour cuisiner sont ceux qui utilisent principalement des cuisinières électriques, des cuisinières solaires, des cuisinières au GPL (gaz de pétrole liquéfié) ou des cuisinières à gaz de cuisson, des cuisinières à biogaz ou des cuisinières à combustible liquide. Le tableau TC.4.1 présente la distribution en pourcentage des membres du ménage selon le type de cuisinière principalement utilisé par le ménage et le pourcentage de membres du ménage vivant dans des ménages utilisant des combustibles et des technologies propres pour cuisiner.

Le tableau TC.4.2 présente en outre la répartition en pourcentage des membres du ménage utilisant des carburants et des technologies polluants pour cuisiner selon le type de combustible utilisé principalement par le ménage, et le pourcentage de membres du ménage vivant dans des ménages utilisant des combustibles et des technologies polluants.

Le tableau TC.4.3 présente la répartition en pourcentage des membres du ménage dans les ménages utilisant des combustibles polluants pour cuisiner selon le type et les caractéristiques du foyer et selon le lieu de cuisson.

Les ménages qui utilisent des carburants et des technologies propres pour le chauffage des locaux sont ceux qui dépendent principalement du chauffage central ou du chauffage solaire, de l'électricité, du gaz naturel, du GPL / gaz de cuisson, du biogaz ou de l'alcool / éthanol.

Le tableau TC.4.4 présente la distribution en pourcentage des membres du ménage selon le type de combustible principalement utilisé pour le chauffage des locaux par le ménage et le pourcentage de membres du ménage vivant dans des ménages utilisant des combustibles propres et des technologies pour le chauffage des locaux.

Le tableau TC.4.5 présente la répartition en pourcentage des membres du ménage selon le type de chauffage utilisé principalement dans le ménage et la présence de la cheminée.

Les ménages qui utilisent des carburants propres et des technologies d'éclairage sont ceux qui utilisent principalement l'électricité, une lanterne solaire, une lampe de poche rechargeable ou alimentée par une batterie, une torche ou une lanterne, ou une lampe au biogaz.

Le tableau TC.4.6 présente la répartition en pourcentage des membres du ménage selon le type de combustible utilisé principalement pour l'éclairage par le ménage et le pourcentage de membres du ménage vivant dans des ménages utilisant des combustibles et des technologies propres d'éclairage.

Les questions posées sur la cuisine, le chauffage et l'éclairage aident à surveiller l'indicateur ODD 7.1.2, «Proportion de la population ayant une dépendance primaire aux combustibles et à la technologie propres» pour la cuisine, le chauffage et l'éclairage.

Le tableau TC.4.7 présente le pourcentage de membres des ménages vivant dans des ménages utilisant des carburants et des technologies propres pour la cuisine, le chauffage des locaux et l'éclairage.

---

<sup>87</sup> WHO. 2016. *Burning Opportunity: Clean Household Energy for Health, Sustainable Development, and Wellbeing of Women and Children*.

**Tableau TC.4.1 : Recours primaire aux carburants et aux technologies propres de cuisson**

Répartition en pourcentage des membres du ménage selon le type de cuisinière principalement utilisé par le ménage et le pourcentage de membres du ménage vivant dans des ménages utilisant des combustibles propres et des technologies pour cuisiner, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des membres du ménage dans les ménages qui comptent principalement sur:											Recours primaire aux carburants propres et aux technologies de cuisson (dans les ménages ayant déclaré cuisiner) <sup>1</sup>	Nombre de membres du ménage (vivant dans des ménages ayant déclaré cuisiner)
	Combustibles et technologies propres pour cuisiner et utiliser				Autres combustibles pour cuisiner et utiliser					Pas de nourriture cuite dans le ménage	Total		
	Cuisinière électrique	Cuisinière à gaz liquide (GPL)	Cuisinière à gaz naturel	Cuisinière à combustible liquide alcool / éthanol	Cuisinière à combustible liquide pas d'alcool / éthanol	Cuisinière à combustible solide	Cuisinière traditionnelle à combustible solide	Feu sur trois pierres / feu ouvert	Autre cuisinière				
<b>Total</b>	<b>1,3</b>	<b>35,1</b>	<b>62,9</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>99,6</b>	<b>147 838</b>
<b>Milieu de résidence</b>													
Urbain	1,5	18,0	80,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	100,0	99,9	93 745
Rural	0,9	64,8	33,1	0,0	0,0	0,2	0,8	0,2	0,0	0,0	100,0	99,2	54 093
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>													
Nord Centre	1,6	39,1	59,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	100,0	99,9	48 388
Nord Est	0,4	32,5	65,9	0,0	0,0	0,0	1,1	0,1	0,0	0,0	100,0	99,7	21 132
Nord Ouest	1,4	42,8	55,4	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	100,0	99,9	24 442
Haut Plateau Centre	0,5	26,1	71,5	0,0	0,0	0,2	1,0	0,7	0,0	0,0	100,0	98,1	11 060
Haut Plateau Est	1,3	21,8	76,1	0,0	0,0	0,2	0,4	0,1	0,0	0,0	100,0	99,4	20 734
Haut Plateau Ouest	0,9	28,2	69,6	0,0	0,0	0,3	0,8	0,1	0,0	0,0	100,0	98,8	7 499
Sud	2,2	42,1	55,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	100,0	99,8	14 581
<b>Education du Chef du ménage</b>													
Aucune	1,5	44,7	52,6	0,0	0,0	0,2	0,6	0,2	0,0	0,0	100,0	99,1	42 543
Primaire	1,1	37,4	60,8	0,0	0,0	0,1	0,5	0,0	0,0	0,0	100,0	99,7	32 864
Moyen	1,1	35,7	62,9	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	100,0	99,8	36 421
Secondaire	1,1	24,0	74,6	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	100,0	99,9	24 769
Supérieur	2,4	14,0	83,5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	10 978
Manquant	2,5	55,0	42,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	263
<b>Indice de bien-être économique</b>													
Le plus pauvre	0,8	87,0	10,1	0,0	0,0	0,3	1,2	0,4	0,1	0,1	100,0	98,4	29 570
Second	1,5	53,3	44,4	0,0	0,0	0,0	0,5	0,1	0,0	0,0	100,0	99,7	29 557
Moyen	1,5	22,5	75,9	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	29 576
Quatrième	1,4	9,0	89,5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	29 567
Le plus riche	1,5	3,8	94,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	29 568

<sup>1</sup> Indicateur MICS TC.15 - Recours primaire aux carburants propres et aux technologies de cuisson

**Tableau TC.4.2 : Recours primaire aux carburants et aux technologies propres de cuisson**

Pourcentage des membres des ménages vivant dans des ménages utilisant des combustibles et technologies propres pour cuisiner et pourcentage des membres du ménage utilisant des carburants et technologies polluants pour cuisiner selon le type de combustible utilisé principalement par le ménage, et pourcentage des membres du ménage vivant dans des ménages utilisant des carburants polluants et technologies pour cuisiner, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de membres du ménage vivant dans les ménages qui dépendent principalement de:												Nombre de membres du ménage
	Combustibles propres et technologies	Combustibles solides pour la cuisson						Autre carburant pour la cuisson	Aucune nourriture cuisinée dans le ménage	Manquant	Total	Combustibles solides et technologie pour la cuisson	
		Alcool / Ethanol	Essence / Mazout	Pétrole / Paraffine	Charbon / Lignite	Charbon de bois	Bois						
<b>Total</b>	<b>99,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>0,6</b>	<b>147 838</b>
<b>Milieu de résidence</b>													
Urbain	99,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	100,0	0,2	93 745
Rural	98,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,6	0,4	0,0	0,0	100,0	1,2	54 093
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>													
Nord Centre	99,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	100,0	0,0	48 388
Nord Est	98,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,0	0,0	0,1	100,0	1,2	21 132
Nord Ouest	99,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	100,0	0,3	24 442
Haut Plateau Centre	98,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	1,6	0,0	0,0	0,1	100,0	1,9	11 060
Haut Plateau Est	99,2	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,2	0,3	0,0	0,0	100,0	0,8	20 734
Haut Plateau Ouest	98,7	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,9	0,1	0,0	0,0	100,0	1,2	7 499
Sud	99,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,1	100,0	0,4	14 581
<b>Education du Chef du ménage</b>													
Aucune	98,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,6	0,3	0,0	0,2	100,0	1,0	42 543
Primaire	99,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	0,0	0,0	100,0	0,7	32 864
Moyen	99,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	100,0	0,3	36 421
Secondaire	99,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	100,0	0,3	24 769
Supérieur	99,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	100,0	0,1	10 978
NSP/Manquant	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	263
<b>Activité économique du Chef du ménage</b>													
Occupé	99,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	0,0	0,1	100,0	0,5	72 877
Non occupé	99,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,1	0,1	100,0	0,6	74 960
<b>Indice de bien-être économique</b>													
Le plus pauvre	97,9	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	1,1	0,5	0,1	0,1	100,0	1,9	29 570
Second	99,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,2	100,0	0,7	29 557
Moyen	99,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	100,0	0,2	29 576
Quatrième	99,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	100,0	0,1	29 567
Le plus riche	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	29 568

**Tableau TC.4.3 : Combustibles et technologies polluants de cuisson selon le type et les caractéristiques de la cuisinière et du lieu de cuisson**

Pourcentage de membres de ménages vivant dans des ménages principalement tributaires de combustibles polluants et de technologies de cuisson et répartition en pourcentage des membres de ménages vivant dans des ménages utilisant des combustibles pollués pour la cuisson, par type et caractéristiques du foyer et par lieu de cuisson, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de membres de ménages vivant dans des ménages principalement tributaires de combustibles et de technologies polluants pour la cuisine	Nombre de membres du ménage dans les ménages	Pourcentage de membres du ménage cuisinant avec des carburants polluants et										Total	Pourcentage des membres du ménage cuisinant avec des carburants polluants et de la technologie dans des endroits mal ventilés	Nombre de membres du ménage dans les ménages utilisant des carburants et des technologies polluants pour cuisiner
			La cuisinière a		Lieu de cuisson est:										
			Cheminée	Ventilateur	Dans la maison principale				Dehors						
				Pas de pièce séparée	Dans une pièce séparée	Dans un bâtiment séparé	En plein air	sur une véranda ou un porche couvert	Cour intérieure	Autre place					
<b>Total</b>	<b>0,6</b>	<b>147 838</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>25,9</b>	<b>52,6</b>	<b>6,0</b>	<b>9,8</b>	<b>1,5</b>	<b>1,4</b>	<b>2,7</b>	<b>100,0</b>	<b>6,4</b>	<b>842</b>	
<b>Milieu de résidence</b>															
Urbain	0,2	93 745	0,0	0,0	32,9	54,9	0,0	2,4	4,4	0,5	4,9	100,0	9,3	207	
Rural	1,2	54 093	0,1	0,0	23,6	51,9	8,0	12,3	0,6	1,7	2,0	100,0	5,4	634	
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>															
Nord Centre	0,0	48 388	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0			
Nord Est	1,2	21 132	0,0	0,0	11,0	70,4	5,2	6,0	3,5	0,9	3,1	100,0	0,0	261	
Nord Ouest	0,3	24 442	0,0	0,0	63,8	24,2	0,0	7,3	0,0	4,6	0,0	100,0	11,0	67	
Haut Plateau Centre	1,9	11 060	0,1	0,0	29,3	43,1	12,8	6,3	1,8	0,8	5,9	100,0	5,1	208	
Haut Plateau Est	0,8	20 734	0,1	0,0	45,2	48,2	6,6	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	10,0	158	
Haut Plateau Ouest	1,2	7 499	0,1	0,1	7,0	42,9	0,0	44,4	0,0	5,2	0,5	100,0	14,7	94	
Sud	0,4	14 581	0,0	0,0	12,8	69,0	0,0	14,3	0,0	0,0	3,9	100,0	11,2	53	
<b>Education du Chef du ménage</b>															
Aucune	1,0	42 543	0,1	0,0	21,2	54,2	6,6	12,9	0,0	1,4	3,5	100,0	5,8	434	
Primaire	0,7	32 864	0,0	0,0	34,8	50,9	5,2	4,8	1,7	2,6	0,0	100,0	7,4	222	
Moyen	0,3	36 421	0,0	0,0	44,5	40,8	9,8	2,9	0,0	0,0	2,0	100,0	8,7	103	
Secondaire	0,3	24 769	0,0	0,0	1,7	60,4	0,0	17,9	12,5	0,0	7,5	100,0	2,3	73	
Supérieur	0,1	10 978	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	9	
NSP/Manquant	0,0	263	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Activité économique du Chef du ménage</b>															
Occupé	0,5	72 877	0,0	0,0	26,0	52,0	8,5	8,7	0,0	1,5	3,3	100,0	3,0	369	
Non occupé	0,6	74 960	0,1	0,0	25,7	53,1	4,1	10,7	2,7	1,4	2,2	100,0	9,0	473	
<b>Indice de bien-être économique</b>															
Le plus pauvre	1,9	29 570	0,1	0,0	25,9	45,7	8,4	14,6	0,7	2,1	2,6	100,0	5,2	567	
Second	0,7	29 557	0,0	0,0	30,2	59,6	1,5	0,0	4,6	0,0	4,1	100,0	6,1	197	
Moyen	0,2	29 576	(0.0)	(0.0)	(23.8)	(76.2)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	100,0	(26.0)	47	
Quatrième	0,1	29 567	(0.0)	(0.0)	(0.0)	100,0	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	100,0	(0.0)	30	
Le plus riche	0,0	29 568	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TC.4.4 : Recours primaire aux carburants et technologies propres pour le chauffage des locaux**

Répartition en pourcentage des membres du ménage selon le type de combustible principalement utilisé pour le chauffage des locaux par le ménage, et pourcentage des membres du ménage vivant dans des ménages utilisant des combustibles propres et des technologies pour le chauffage des locaux, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des membres du ménage dans les ménages qui dépendent principalement de													Total	Nombre de membres du ménage	Recours primaire aux carburants propres et technologies pour le chauffage des locaux <sup>1</sup>	Nombre de membres du ménage (vivant dans des ménages ayant déclaré utiliser le chauffage)
	Combustibles propres pour le chauffage des locaux <sup>A</sup> :						Combustibles polluants pour le chauffage des locaux :						Pas de chauffage de l'espace dans le ménage				
	Chauffage central	Electricité	Connecté au gaz naturel	Gaz de pétrole liquéfié (GPL) /gaz de cuisson	Alcool / éthanol	Autres	Essence /Mazout	Charbon / lignite	Charbon de bois	Bois	Autres	Non réponse					
<b>Total</b>	<b>6,7</b>	<b>10,7</b>	<b>57,7</b>	<b>19,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,6</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,9</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>9,1</b>	<b>100,0</b>	<b>147 838</b>	<b>97,1</b>	<b>134 311</b>
<b>Milieu de résidence</b>																	
Urbain	9,0	10,1	73,4	8,9	0,0	0,1	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2	6,5	100,0	93 745	99,0	87 652
Rural	2,7	11,6	30,5	38,5	0,1	0,0	1,6	0,4	0,7	2,4	0,3	0,1	13,7	100,0	54 093	93,6	46 659
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>																	
Nord Centre	5,4	12,2	54,1	24,0	0,0	0,1	0,6	0,0	0,1	0,6	0,2	0,3	7,8	100,0	48 388	98,0	44 623
Nord Est	2,5	7,2	63,8	24,8	0,0	0,0	1,1	0,0	0,1	1,5	0,2	0,0	1,2	100,0	21 132	97,0	20 873
Nord Ouest	14,0	15,5	45,9	10,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,4	0,2	27,3	100,0	24 442	98,5	17 762
Haut Plateau Centre	2,6	3,7	68,9	21,2	0,0	0,1	0,3	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	2,7	100,0	11 060	96,5	10 765
Haut Plateau Est	9,8	3,8	74,7	17,6	0,1	0,0	1,8	0,1	0,1	0,7	0,0	0,1	1,0	100,0	20 734	97,3	20 517
Haut Plateau Ouest	1,8	3,3	67,7	24,9	0,1	0,0	0,2	0,3	0,1	0,9	0,2	0,0	2,3	100,0	7 499	98,3	7 324
Sud	6,3	21,3	43,0	13,8	0,1	0,0	0,1	2,5	2,9	1,5	0,2	0,1	14,6	100,0	14 581	91,6	12 448
<b>Education du Chef du ménage</b>																	
Aucune	5,0	8,9	47,7	26,1	0,1	0,0	0,8	0,6	0,8	2,1	0,2	0,3	12,3	100,0	42 543	94,5	37 293
Primaire	5,8	11,7	55,1	21,6	0,0	0,1	0,5	0,2	0,3	0,8	0,2	0,2	9,3	100,0	32 864	97,6	29 793
Moyen	5,7	11,7	58,4	19,0	0,0	0,1	0,7	0,2	0,2	0,5	0,2	0,1	9,0	100,0	36 421	98,0	33 145
Secondaire	9,3	9,8	68,8	13,6	0,0	0,1	0,6	0,3	0,1	0,2	0,2	0,1	6,3	100,0	24 769	98,5	23 198
Supérieur	13,6	12,5	77,7	6,5	0,0	0,1	0,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	2,7	100,0	10 978	99,5	10 678
NSP/Manquant	12,4	15,7	47,2	11,6	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	22,7	100,0	263	96,4	204
<b>Activité économique du Chef du ménage</b>																	
Occupé	6,7	11,5	57,2	20,2	0,0	0,1	0,7	0,4	0,3	0,8	0,1	0,1	8,5	100,0	72 877	97,3	66 719
Non occupé	6,8	9,8	58,2	19,3	0,0	0,0	0,6	0,3	0,4	1,1	0,2	0,2	9,8	100,0	74 960	97,0	67 592
<b>Indice de bien-être économique</b>																	
Le plus pauvre	0,7	7,9	7,6	52,2	0,1	0,0	1,3	1,0	1,3	4,0	0,4	0,2	23,9	100,0	29 570	89,2	22 507
Second	3,0	15,2	37,3	30,2	0,0	0,0	1,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,3	13,7	100,0	29 557	95,9	25 505
Moyen	5,2	13,8	68,6	11,0	0,0	0,0	0,3	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	5,6	100,0	29 576	99,0	27 930
Quatrième	7,2	10,0	83,7	3,7	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	2,2	100,0	29 567	99,7	28 914
Le plus riche	17,5	6,2	91,5	1,7	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	100,0	29 568	99,9	29 455

<sup>1</sup> Indicateur MICS TC.16 - Recours primaire aux carburants propres et technologies pour le chauffage des locaux

<sup>A</sup> Pour ceux qui vivent dans des ménages qui n'utilisent pas le chauffage central



**Tableau TC.4.5 : Type d'appareil de chauffage principal principalement utilisé et présence de cheminée**

Répartition en pourcentage des membres du ménage selon le type de chauffage utilisé principalement dans le ménage et la présence de la cheminée, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des membres du ménage utilisant principalement :											Pas de chauffage de l'espace dans le ménage	NSP/Manquant	Total	Nombre de membres du ménage
	Chauffage Central	Appareil de chauffage				Cuisinière pour le chauffage des locaux				Feu sur trois pierres / feu ouvert	Autre				
		Fabriqué		Traditionnel		Fabriqué		Traditionnel							
		Avec Cheminée	Sans Cheminée	Avec Cheminée	Sans Cheminée	Avec Cheminée	Sans Cheminée	Avec Cheminée	Sans Cheminée						
<b>Total</b>	<b>6,7</b>	<b>45,3</b>	<b>13,0</b>	<b>3,8</b>	<b>8,7</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>6,2</b>	<b>1,4</b>	<b>0,6</b>	<b>9,1</b>	<b>4,3</b>	<b>100,0</b>	<b>147 838</b>
<b>Milieu de résidence</b>															
Urbain	9,0	55,9	11,0	3,8	3,5	0,2	0,4	0,1	4,7	0,8	0,3	6,5	3,6	100,0	93 745
Rural	2,7	27,0	16,3	3,7	17,7	0,1	0,4	0,2	8,9	2,4	1,2	13,7	5,6	100,0	54 093
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>															
Nord Centre	5,4	46,1	11,0	2,1	11,0	0,0	0,4	0,1	5,3	1,7	0,8	7,8	8,3	100,0	48 388
Nord Est	2,5	58,1	9,7	1,7	9,4	0,0	0,2	0,2	13,8	0,4	0,3	1,2	2,5	100,0	21 132
Nord Ouest	14,0	28,2	12,5	6,3	4,5	0,2	0,7	0,1	1,8	0,8	0,5	27,3	3,0	100,0	24 442
Haut Plateau Centre	2,6	53,1	11,6	5,9	12,8	0,1	0,1	0,3	7,9	1,3	1,0	2,7	0,6	100,0	11 060
Haut Plateau Est	9,8	61,3	17,3	3,0	3,5	0,0	0,2	0,1	2,3	0,3	0,6	1,0	0,6	100,0	20 734
Haut Plateau Ouest	1,8	45,2	13,0	14,4	12,7	0,3	0,7	0,2	3,2	1,0	0,2	2,3	5,0	100,0	7 499
Sud	6,3	24,3	19,9	2,3	9,5	1,0	0,7	0,4	11,6	4,8	0,5	14,6	3,9	100,0	14 581
<b>Education du Chef du ménage</b>															
Aucune	5,0	36,0	14,3	3,9	11,9	0,2	0,4	0,2	8,7	2,5	1,1	12,3	3,5	100,0	42 543
Primaire	5,8	44,8	13,2	3,3	8,7	0,2	0,5	0,2	6,8	1,5	0,4	9,3	5,3	100,0	32 864
Moyen	5,7	46,9	12,6	3,6	8,2	0,1	0,4	0,2	6,3	0,9	0,5	9,0	5,5	100,0	36 421
Secondaire	9,3	53,5	12,2	4,1	6,5	0,2	0,4	0,1	3,2	0,7	0,4	6,3	3,1	100,0	24 769
Supérieur	13,6	59,6	10,4	4,6	3,2	0,1	0,2	0,0	1,5	0,2	0,1	2,7	3,6	100,0	10 978
NSP/Manquant	12,4	37,2	9,3	8,3	2,6	0,6	0,0	0,0	1,7	2,8	0,0	22,7	2,4	100,0	263
<b>Activité économique du Chef du ménage</b>															
Occupé	6,7	45,5	13,4	3,6	8,9	0,2	0,5	0,1	5,9	1,4	0,6	8,5	4,7	100,0	72 877
Non occupé	6,8	45,1	12,5	4,0	8,5	0,1	0,4	0,2	6,5	1,4	0,6	9,8	4,0	100,0	74 960
<b>Indice de bien-être économique</b>															
Le plus pauvre	0,7	5,9	12,6	3,7	24,9	0,2	0,9	0,4	17,0	4,7	1,3	23,9	4,0	100,0	29 570
Second	3,0	27,3	18,7	3,7	13,0	0,3	0,7	0,2	8,6	1,6	1,2	13,7	8,0	100,0	29 557
Moyen	5,2	54,5	15,3	4,4	3,6	0,1	0,4	0,2	4,0	0,7	0,4	5,6	5,7	100,0	29 576
Quatrième	7,2	68,7	11,3	4,0	1,7	0,1	0,2	0,0	1,3	0,0	0,2	2,2	3,0	100,0	29 567
Le plus riche	17,5	70,2	6,9	3,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1	0,4	1,1	100,0	29 568

**Tableau TC.4.6 : Recours primaire à l'égard des carburants et des technologies propres d'éclairage**

Répartition en pourcentage des membres du ménage selon le type de combustible d'éclairage principalement utilisé pour l'éclairage par le ménage, et pourcentage de membres du ménage vivant dans des ménages utilisant des combustibles propres et des technologies d'éclairage, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des membres du ménage dans les ménages qui dépendent principalement de								Nombre de membres du ménage	Recours primaire à l'égard des carburants propres et des technologies d'éclairage <sup>1</sup>	Nombre de membres du ménage (dans les ménages qui ont déclaré utiliser l'éclairage)
	Combustibles propres pour l'éclairage :		Combustibles polluants pour l'éclairage :		Autre carburant pour l'éclairage	Pas d'éclairage dans le ménage	Manquant	Total			
	Electricité	Lampe solaire	Groupe électrogène	Bougie							
<b>Total</b>	<b>99,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>147 838</b>	<b>99,7</b>	<b>147 622</b>
<b>Sexe du chef de ménage</b>											
Masculin	99,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	100,0	135 791	99,7	135 608
Féminin	99,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,3	0,0	100,0	12 047	99,7	12 014
<b>Milieu de résidence</b>											
Urbain	99,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	100,0	93 745	99,9	93 640
Rural	98,6	0,5	0,3	0,2	0,2	0,2	0,0	100,0	54 093	99,3	53 982
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>											
Nord Centre	99,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	100,0	48 388	99,8	48 345
Nord Est	99,5	0,1	0,1	0,2	0,0	0,1	0,0	100,0	21 132	99,7	21 103
Nord Ouest	99,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	100,0	24 442	99,9	24 375
Haut Plateau Centre	95,8	1,6	1,2	0,5	0,6	0,4	0,0	100,0	11 060	97,7	11 018
Haut Plateau Est	99,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	100,0	20 734	99,9	20 725
Haut Plateau Ouest	98,5	1,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	100,0	7 499	99,5	7 492
Sud	99,4	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	100,0	14 581	99,7	14 564
<b>Education du Chef du ménage</b>											
Aucune	98,2	0,6	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	100,0	42 543	99,1	42 437
Primaire	99,5	0,1	0,0	0,1	0,0	0,2	0,0	100,0	32 864	99,9	32 798
Moyen	99,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	100,0	36 421	99,9	36 379
Secondaire	99,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	24 769	99,9	24 767
Supérieur	99,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	10 978	100,0	10 978
NSP/Manquant	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	263	100,0	263
<b>Activité économique du Chef du ménage</b>											
Occupé	99,1	0,4	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	100,0	72 877	99,6	72 757
Non occupé	99,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	100,0	74 960	99,7	74 866
<b>Indice de bien-être économique</b>											
Le plus pauvre	96,9	1,0	0,6	0,4	0,3	0,7	0,1	100,0	29 570	98,5	29 375
Second	99,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	100,0	29 557	99,8	29 536
Moyen	99,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	29 576	100,0	29 576
Quatrième	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	29 567	100,0	29 567
Le plus riche	99,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	29 568	100,0	29 568

<sup>1</sup> Indicateur MICS TC.17 - Recours primaire à l'égard des carburants propres et des technologies d'éclairage

**Tableau TC.4.7 : Recours primaire aux carburants et aux technologies propres pour la cuisine, le chauffage des locaux et l'éclairage**

Pourcentage des membres des ménages vivant dans des ménages utilisant des combustibles propres et des technologies pour la cuisine, le chauffage des locaux et l'éclairage, MICS Algérie, 2019

	Recours primaire à l'égard des carburants propres et des technologies de cuisson, de chauffage et d'éclairage <sup>1,A</sup>	Nombre de membres du ménage
<b>Total</b>	<b>96,8</b>	<b>147 838</b>
<b>Sexe du chef de ménage</b>		
Masculin	96,8	135 791
Féminin	97,2	12 047
<b>Milieu de résidence</b>		
Urbain	98,8	93 745
Rural	93,3	54 093
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>		
Nord Centre	98,1	48 388
Nord Est	95,8	21 132
Nord Ouest	98,6	24 442
Haut Plateau Centre	94,4	11 060
Haut Plateau Est	96,6	20 734
Haut Plateau Ouest	97,7	7 499
Sud	92,3	14 581
<b>Education du Chef du ménage</b>		
Aucune	94,1	42 543
Primaire	97,1	32 864
Moyen	97,8	36 421
Secondaire	98,2	24 769
Supérieur	99,4	10 978
NSP/Manquant	97,2	263
<b>Activité économique du Chef du ménage</b>		
Occupé	96,9	72 877
Non occupé	96,7	74 960
<b>Indice de bien-être économique</b>		
Le plus pauvre	89,8	29 570
Second	95,8	29 557
Moyen	98,9	29 576
Quatrième	99,6	29 567
Le plus riche	99,9	29 568

<sup>1</sup> Indicateur MICS TC.18 - Recours primaire à l'égard des carburants propres et des technologies pour la cuisine, le chauffage des locaux et l'éclairage ; Indicateur ODD 7.1.2

<sup>A</sup> Fin de pouvoir calculer l'indicateur, les membres du ménage vivant dans des ménages ayant déclaré ne pas cuisiner, ne pas utiliser de chauffage ou ne pas s'éclairer, ne sont pas exclus du numérateur.

## 7.5 SYMPTÔMES DE L'INFECTION RESPIRATOIRE AIGÜE

Les symptômes de l'IRA sont recueillis pendant l'enquête MICS Algérie, 2019 pour capturer les symptômes liés à la pneumonie, la principale cause de décès chez les enfants de moins de cinq ans. Une fois diagnostiquée, la pneumonie est traitée efficacement avec des antibiotiques. Des études ont montré une limite de l'approche de l'enquête dans la mesure de la pneumonie parce que beaucoup de cas rapportés dans les enquêtes par les mères ou les gardiennes avec des symptômes de pneumonie ne sont pas, en fait, une vraie pneumonie.<sup>88</sup> Bien que cette limitation n'affecte pas le niveau et les modèles de recherche de soins pour les symptômes des infections respiratoires aiguës, elle limite la validité du niveau de traitement des infections respiratoires aiguës avec des antibiotiques, tel que rapporté par des enquêtes auprès des ménages. L'indicateur de traitement décrit dans ce rapport doit donc être pris avec précaution.

Le tableau TC.5.1 présente le pourcentage d'enfants présentant des symptômes d'IRA, également appelés symptômes de pneumonie, dans les deux semaines précédant l'enquête pour lesquels les soins étaient recherchés, selon la source de soins et le pourcentage de ceux ayant reçu des antibiotiques. L'information est également présentée par sexe, milieu de résidence, EPT, âge et facteurs socio-économiques et le point de traitement chez les enfants présentant des symptômes d'IRA qui ont été traités avec des antibiotiques.

---

<sup>88</sup> Campbell, H. et al. 2013. Mesurer la couverture dans la santé de la mère, du nouveau-né et de l'enfant (MNCH): les défis du suivi de la proportion de jeunes enfants atteints de pneumonie qui reçoivent un traitement antibiotique. *PLoS Med* 10 (5): 1001421. doi: 10.1371 / journal.pmed.1001421

**Tableau TC.5.1 : Recherche de soins et traitement antibiotique des symptômes d'infection respiratoire aiguë (IRA)**

Pourcentage d'enfants âgés 0-59 mois avec symptômes d'IRA dans les deux dernières semaines pour qui des conseils ou traitement ont été recherchés, par source des conseils ou traitement et pourcentage d'enfants avec symptômes qui ont reçu des antibiotiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants avec symptômes d'IRA pour qui : Des conseils ou traitement ont été recherchés auprès de :					Pourcentage d'enfants présentant des symptômes d'IRA au cours des deux dernières semaines et ayant reçu des antibiotiques <sup>2</sup>	Nombre d'enfants avec symptômes d'IRA dans les deux dernières semaines	Pourcentage d'enfants présentant des symptômes d'IRA pour lesquels la source d'antibiotiques était:				Nombre d'enfants avec symptômes d'IRA dans les deux dernières semaines qui ont reçu des antibiotiques
	Etablissements de santé ou prestataires de santé		Autre source	Etablissement de santé ou prestataires de santé <sup>1,A</sup>	Pas de conseils ou de traitement recherchés			Etablissements de santé ou prestataires de santé		Autre source	Etablissement de santé ou prestataires de santé <sup>B</sup>	
	Publiques	Privés						Publics	Privés			
<b>Total</b>	<b>32,3</b>	<b>19,8</b>	<b>1,7</b>	<b>47,0</b>	<b>6,7</b>	<b>45,2</b>	<b>459</b>	<b>19,9</b>	<b>83,4</b>	<b>0,8</b>	<b>99,2</b>	<b>208</b>
<b>Sexe</b>												
Masculin	30,8	23,4	1,6	49,0	5,3	46,7	257	17,0	86,5	1,3	98,7	120
Féminin	34,2	15,3	1,8	44,4	8,4	43,4	202	23,9	79,2	0,0	100,0	88
<b>Milieu de résidence</b>												
Urbain	28,2	23,2	1,9	45,3	5,5	42,5	314	16,8	86,7	0,4	99,6	134
Rural	41,1	12,5	1,3	50,7	9,3	51,2	145	25,6	77,4	1,5	98,5	74
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>												
Nord Centre	37,8	24,0	0,0	54,1	0,0	48,5	138	(*)	(*)	(*)	(*)	67
Nord Est	41,3	15,1	1,8	50,6	7,2	56,7	59	(28.7)	(77.7)	(0.0)	(100.0)	33
Nord Ouest	29,0	13,0	3,4	38,6	10,1	34,0	78	(*)	(*)	(*)	(*)	27
Haut Plateau Centre	27,1	21,0	2,3	44,3	14,0	40,0	44	(22.0)	(86.7)	(2.8)	(97.2)	18
Haut Plateau Est	23,8	26,1	4,8	47,6	8,6	45,9	42	(*)	(*)	(*)	(*)	19
Haut Plateau Ouest	(32.0)	(8.9)	(4.1)	(37.3)	(9.3)	(42.6)	27	(23.1)	(87.9)	(3.2)	(96.8)	12
Sud	25,9	23,0	0,0	44,4	8,8	45,8	70	(12.6)	(89.3)	(2.3)	(97.7)	32
<b>Age (en mois)</b>												
0-11	27,5	24,3	1,8	42,2	2,7	33,9	86	(22.1)	(79.6)	(4.2)	(95.8)	29
12-23	34,7	20,0	0,9	49,2	8,5	47,9	101	20,5	86,3	0,0	100,0	48
24-35	43,4	18,2	0,4	56,9	6,5	54,2	101	(20.3)	(80.7)	(0.0)	(100.0)	55
36-47	27,3	11,4	3,8	38,1	9,6	44,3	99	(17.6)	(89.2)	(0.0)	(100.0)	44
48-59	25,9	28,3	1,8	48,0	5,1	43,8	72	(19.6)	(79.2)	(1.2)	(98.8)	31
<b>Education de la mère</b>												
Aucune	42,0	10,7	0,0	50,9	7,3	47,6	50	(28.6)	(71.4)	(0.0)	(100.0)	24
Primaire	33,9	20,0	1,3	46,2	7,0	46,0	71	(11.5)	(94.5)	(0.0)	(100.0)	32
Moyen	32,2	20,3	1,3	47,4	5,5	42,4	168	27,4	75,4	1,2	98,8	71
Secondaire	28,0	24,8	2,3	46,4	8,7	46,3	98	(20.2)	(83.4)	(1.6)	(98.4)	45
Supérieur	30,1	18,3	3,6	44,9	6,0	48,0	73	(6.2)	(97.7)	(0.0)	(100.0)	35

**Tableau TC.5.1 : Recherche de soins et traitement antibiotique des symptômes d'infection respiratoire aigüe (IRA)**

Pourcentage d'enfants âgés 0-59 mois avec symptômes d'IRA dans les deux dernières semaines pour qui des conseils ou traitement ont été recherchés, par source des conseils ou traitement et pourcentage d'enfants avec symptômes qui ont reçu des antibiotiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants avec symptômes d'IRA pour qui : Des conseils ou traitement ont été recherchés auprès de :					Pourcentage d'enfants présentant des symptômes d'IRA au cours des deux dernières semaines et ayant reçu des antibiotiques <sup>2</sup>	Nombre d'enfants avec symptômes d'IRA dans les deux dernières semaines	Pourcentage d'enfants présentant des symptômes d'IRA pour lesquels la source d'antibiotiques était:				Nombre d'enfants avec symptômes d'IRA dans les deux dernières semaines qui ont reçu des antibiotiques
	Etablissements de santé ou prestataires de santé		Autre source	Etablissement de santé ou prestataires de santé <sup>1,A</sup>	Pas de conseils ou de traitement recherchés			Etablissements de santé ou prestataires de santé		Autre source	Etablissement de santé ou prestataires de santé <sup>B</sup>	
	Publics	Privés						Publics	Privés			
<b>Difficultés Fonctionnelles de la mère</b>												
A une difficulté Fonctionnelle	(25.5)	(21.7)	(0.7)	(42.1)	(4.8)	(40.0)	51	(*)	(*)	(*)	(*)	21
Pas de difficultés Fonctionnelle	33,4	19,3	1,9	47,5	6,7	45,5	404	19,9	83,5	0,9	99,1	184
Pas d'information	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	4	(*)	(*)	(*)	(*)	3
<b>Indice de bien-être économique</b>												
Le plus pauvre	34,2	20,9	1,8	52,6	9,3	52,1	114	18,8	83,6	0,0	100,0	60
Second	39,2	17,2	0,0	47,8	5,4	41,2	110	(27.7)	(76.7)	(1.6)	(98.4)	45
Moyen	24,0	18,3	3,2	37,9	5,6	36,7	100	(25.5)	(80.8)	(1.0)	(99.0)	37
Quatrième	38,0	17,7	1,8	53,8	3,7	53,4	87	(17.7)	(84.9)	(1.0)	(99.0)	47
Le plus riche	(18.6)	(30.8)	(2.3)	(38.2)	(11.0)	(41.0)	46	(*)	(*)	(*)	(*)	19

<sup>1</sup> Indicateur MICS TC.19 - Recherche de soins pour enfants avec symptômes d'infection respiratoire aigüe (IRA); Indicateur ODD 3.8.1

<sup>2</sup> Indicateur MICS TC.20 - Traitement antibiotique pour enfants avec symptômes d'IRA

<sup>A</sup> Inclut tous les établissements de santé et prestataires de santé publics et privés mais exclut les pharmacies privées

<sup>B</sup> Inclut tous les établissements de santé et prestataires de santé publics et privés, même pour ceux ne connaissent pas si c'est publique ou privé

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

## 7.7 ALIMENTATION DU NOURRISSON ET DU JEUNE ENFANT

Des pratiques optimales d'alimentation du nourrisson et du jeune enfant peuvent augmenter la survie et favoriser une croissance et un développement sains, en particulier pendant la période critique de la naissance à l'âge de 2 ans.

L'allaitement au cours des premières années de vie protège les enfants de l'infection, constitue une source idéale de nutriments et il est économique et sans danger<sup>89</sup>. Malgré ces avantages cruciaux, les pratiques d'allaitement sont peu-optimales dans de nombreuses régions du monde. De nombreux enfants ne commencent pas à être allaités suffisamment tôt, ne sont pas allaités exclusivement pendant les six premiers mois recommandés ou qui sont sevrés trop tôt<sup>90</sup>. Les mères subissent souvent des pressions pour passer aux préparations pour nourrissons, ce qui peut contribuer à un ralentissement de la croissance et à la malnutrition en micronutriments. Les préparations pour nourrissons et autres substituts du lait maternel peuvent également mettre la vie de l'enfant en danger notamment dans des environnements où les conditions d'hygiène et l'eau de boisson salubre ne sont pas facilement disponibles. Dans certains cas, il peut être dangereux même avec une préparation appropriée et hygiénique à la maison en raison d'aliments périmés ou mal conditionnés et ou d'une autre contamination qui peut affecter des consommateurs ignorants<sup>91</sup>. À partir de l'âge de 6 mois, la consommation d'aliments de complément appropriés, sûrs et sans danger et l'allaitement au sein prolongent l'amélioration de la santé et de la croissance des enfants, tout en réduisant leur retard de croissance au cours des deux premières années de la vie<sup>92</sup>.

L'UNICEF et l'OMS recommandent que les bébés soient : (i) nourris au sein dans l'heure qui suit la naissance; ii) allaités exclusivement au sein pendant les six premiers mois de la vie; et (iii) allaités jusqu'à l'âge de 2 ans.<sup>93</sup> À partir de 6 mois, l'allaitement doit être associé à une alimentation sans danger, adaptée à l'âge, d'aliments solides, semi-solides et mous, avec des principes directeurs spécifiques sur la manière dont l'alimentation doit être effectuée, avec des sujets allant de la consistance alimentaire à une alimentation réactive<sup>94,95</sup>. Les recommandations et principes directeurs concernant l'allaitement maternel, pour lesquels des indicateurs standards<sup>96,97</sup> ont été élaborés et qui ont été collectés dans le cadre de cette enquête, sont énumérés dans le tableau ci-dessous.

---

<sup>89</sup> Victora, C. et al. «L'allaitement maternel au XXIe siècle : épidémiologie, mécanismes et effet continu». *The Lancet* 387, (2016): 475–90. doi: [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(15\)01024-7](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(15)01024-7)

<sup>90</sup> UNICEF. *Dès la première heure de la vie. Plaider pour une alimentation améliorée du nourrisson et du jeune enfant partout dans le monde*. New York: UNICEF, 2016. <https://data.unicef.org/wp-content/uploads/2016/10/From-the-first-hour-of-life.pdf>

<sup>91</sup> Gossner, C. et al. "L'incident de la mélamine : conséquences pour la sécurité internationale des denrées alimentaires et des aliments pour animaux." *Perspective d'Environ Health* 117, no. 12 (2009) : 1803–1808. doi: 10.1289 / ehp.0900949

<sup>92</sup> Bhuta, Z. et al. «Interventions fondées sur des données factuelles pour améliorer la nutrition maternelle et infantile : que peut-on faire et à quel coût?» *The Lancet* 382, no. 9890 (2013): 452-477. doi: 10.1016 / S0140-6736 (13) 60996-4

<sup>93</sup> OMS. *Mise en œuvre de la stratégie mondiale pour l'alimentation du nourrisson et du jeune enfant*. Compte rendu de la réunion, Genève, Presses de l'OMS, 2003. <http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/42590/9241562218.pdf?sequence=1>

<sup>94</sup> PAHO. *Principes directeurs pour l'alimentation complémentaire de l'enfant allaité*. 2003.

<sup>95</sup> OMS. *Principes directeurs pour l'alimentation des enfants non allaités âgés de 6 à 24 mois*. Geneva: WHO Press, 2005. <http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/43281/9241593431.pdf?sequence=1>

<sup>96</sup> OMS, UNICEF, USAID, AED, UCDAVIS, IFPRI. *Indicateurs pour évaluer les pratiques d'alimentation du nourrisson et du jeune enfant, définitions de la partie I*. 2008

<sup>97</sup> UNICEF, FANTA, USAID, OMS. *Reconsidérer, affiner et étendre les indicateurs de l'ANJE de l'OMS*. Rapport de réunion, New York, 2017. <https://data.unicef.org/resources/meeting-report-infant-young-child-feeding-indicators/>

Recommandation / principe directeur Indicateurs / mesures	Indicateurs / mesures <sup>98</sup>	Notes sur l'interprétation <sup>99</sup>	Tableau
Allaiter moins d'une heure après la naissance	<b>Initiation précoce à l'allaitement</b> Pourcentage des enfants nés vivants les plus récents par rapport aux femmes ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années et dont le dernier nouveau-né a été mis au sein moins d'une heure après la naissance	Ceci est le seul indicateur de la série basé sur le rappel historique, c'est-à-dire « que s'est-il passé jusqu'à 2 ans avant l'interview d'enquête »	TC.7.1
Allaiter exclusivement pendant les six premiers mois de la vie	<b>Allaitement exclusif jusqu'à 6 mois</b> Pourcentage de nourrissons de moins de 6 mois exclusivement allaités au sein <sup>100</sup>	Capture la pratique souhaitée pour l'ensemble de la population cible (c'est-à-dire que tous les enfants âgés de 0 à 5 mois devraient être exclusivement nourris au sein) sur une période de 24 heures. Il ne représente pas la proportion de nourrissons allaités exclusivement au sein tous les jours, de la naissance jusqu'à l'âge de 6 mois, et ne devrait pas être interprété en tant que tel	TC.7.3
Introduire des aliments solides, semi-solides et mous à l'âge de 6 mois	<b>Introduction des aliments solides, semi-solides ou mous (âgés de 6 à 8 mois)</b> Pourcentage de nourrissons âgés de 6 à 8 mois ayant reçu des aliments solides, semi-solides ou mous au cours de la journée précédente	Capture la pratique souhaitée pour l'ensemble de la population cible (c.-à-d. que tous les enfants âgés de 6 à 8 mois devraient manger des aliments solides) au cours d'une période de 24 heures. Il ne représente pas la proportion de nourrissons qui ont commencé à recevoir des solides à l'âge de 6 mois, ni la proportion d'enfants âgés de 6 à 8 mois qui ont reçu des solides tous les jours depuis l'âge de 6 mois et ne doivent pas être interprétés comme tels.	TC.7.6
Poursuivre l'allaitement fréquent et à la demande pendant deux ans et au-delà.	<b>Allaitement continu à 1 an et à 2 ans.</b> Pourcentage d'enfants âgés de 12 à 15 mois (1 an) et de 20 à 23 mois (2 ans) qui ont reçu du lait maternel le jour précédent	Capture la pratique souhaitée pour différentes populations d'intérêt (les enfants doivent être allaités au sein pendant une période maximale de 2 ans) en une période de 24 heures. Toutefois, l'étiquette de 1 et 2 ans peut être source de confusion étant donné la tranche d'âge réelle en mois pour chaque indicateur	TC.7.3
Fournir des repas avec une fréquence et une densité énergétique appropriée	<b>Fréquence minimale des repas (de 6 à 23 mois)</b> <u>Enfants allaités :</u> Selon l'âge, au moins deux ou trois repas / collations fournis au cours de la journée précédente <u>Enfants non allaités au sein :</u> Au moins quatre repas / collations et / ou lait fournis au cours de la journée précédente	Cet indicateur représente le nombre minimum de repas et son caractère inapproprié. En outre, les questionnaires standards ne permettent pas de distinguer si les aliments au lait ont été fournis dans le cadre d'un repas solide ou d'un repas séparé. Les repas peuvent donc être comptés deux fois pour certains enfants non <u>allaités</u> au sein. Les taux ne doivent pas être comparés entre les enfants allaités et les enfants non allaités.	TC.7.7
Fournir des aliments aux éléments nutritifs appropriés	<b>Diversité alimentaire minimale (de 6 à 23 mois)</b> Au moins cinq des huit groupes <sup>101</sup> d'aliments consommés au cours des 24 heures précédant l'enquête	Cet indicateur représente la diversité alimentaire minimale et non l'adéquation. En outre, la consommation de toute quantité d'aliments de chaque groupe alimentaire est suffisante pour «compter», car l'indicateur standard vise uniquement à rendre compte des réponses par oui ou par non. Les taux ne doivent pas être comparés entre les enfants allaités et les enfants non allaités	TC.7.7
Fournir une quantité appropriée de nourriture	Il n'existe pas d'indicateur standard		Na
Fournir des aliments avec une consistance appropriée	Il n'existe pas d'indicateur standard		Na
Utilisation de suppléments de vitamines ou de minéraux ou de produits enrichis	Il n'existe pas d'indicateur standard		Na
Préparation et conservation sûres des aliments	Bien qu'il n'ait pas été possible de développer des indicateurs pour capturer toutes les indications, un indicateur standard couvre en partie le principe : Ne pas nourrir au biberon doté d'une tétine		TC.7.8
Alimentation réactive	Il n'existe pas d'indicateur standard		N/A

<sup>98</sup> Il convient de noter que ces indicateurs sont, en général, des mesures immédiates qui ne capturent pas les recommandations ou les directives exactes, mais servent de base au suivi, fournissant des informations utiles sur la population cible.

<sup>99</sup> Pour tous les indicateurs autres que le démarrage précoce de l'allaitement maternel, la définition est basée sur l'état actuel, c'est-à-dire ce qui s'est passé la veille de l'enquête, du moment où l'enfant s'est réveillé au moment où il s'est endormi jusqu'au matin du jour de l'interview.

<sup>100</sup> Nourrissons recevant du lait maternel et ne recevant aucun autre liquide ou aliment, à l'exception de la solution de réhydratation orale, des vitamines, des suppléments minéraux et des médicaments.

<sup>101</sup> L'indicateur est basé sur la consommation de n'importe quelle quantité d'aliments provenant d'au moins 5 des 8 groupes d'aliments suivants: 1) lait maternel, 2) céréales, racines et tubercules, 3) légumineuses et noix, 4) produits laitiers (lait, préparations pour nourrissons), yaourt, fromage), 5) des aliments à base de viande (viande, poisson, volaille et foie), 6) des œufs, 7) des fruits et légumes riches en vitamine A et 8) d'autres fruits et légumes.



Outre les indicateurs du tableau ci-dessus, trois dimensions de l'alimentation complémentaire sont combinées pour former un indicateur composite du «régime alimentaire minimum acceptable». Cet indicateur évalue les besoins énergétiques et l'adéquation des éléments nutritifs (à l'exception du fer). Pour avoir un régime alimentaire minimum acceptable, un enfant doit avoir reçu le jour précédent :

- i) Le nombre approprié de repas / collations / aliments lactés ;
- (ii) des produits alimentaires appartenant à au moins 5 des 8 groupes alimentaires destinés aux enfants nourris au sein ; et 4 groupes alimentaires sur 7<sup>102</sup> pour les enfants non nourris au sein ;
- (iii) Au moins deux tétées pour les enfants non nourris au sein.

Le tableau TC.7.1 est basé sur les informations communiquées par les mères au moment où leur dernier enfant, né au cours des deux dernières années, a été mis au sein. Il indique la proportion des enfants qui ont déjà été allaités, ainsi que ceux qui ont été allaités une heure et un jour après la naissance.

Le tableau TC.7.2 présente des informations sur les liquides ou d'autres produits qui ont été donnés aux nouveau-nés au cours des 3 premiers jours de vie, mis à part le lait maternel. Les données sont ventilées selon diverses caractéristiques de base, notamment si l'enfant a déjà été allaité ou non.

Les indicateurs de l'alimentation des nourrissons et des jeunes enfants indiqués dans les tableaux TC.7.3 à TC.7.6 sont fondés sur le rapport de la mère sur la consommation d'aliments et de liquides le jour ou la nuit précédant l'interview. Les données sont soumises à un certain nombre de limitations, certaines liées à la capacité du répondant à fournir un rapport complet sur la consommation de liquide et de nourriture de l'enfant en raison d'erreurs de rappel, ainsi que le manque de connaissances dans les cas où l'enfant était nourri par d'autres personnes.

Le tableau TC.7.3 présente l'état de l'allaitement au sein des nourrissons âgés de 0 à 5 mois allaités exclusivement au sein (c'est-à-dire qui ne reçoivent que du lait maternel) et des nourrissons âgés de 0 à 5 mois allaités principalement au sein (c'est-à-dire qui reçoivent du lait maternel en plus de l'eau ordinaire et / ou liquides non laitiers). Le tableau montre également l'allaitement continu chez les enfants âgés de 12 à 15 mois et de 20 à 23 mois.

Le tableau TC.7.4 indique la durée médiane de l'allaitement au sein chez les enfants âgés de 0 à 35 mois et la durée médiane de l'allaitement au sein exclusif et de l'allaitement prédominant chez les enfants de 0 à 23 mois.

Le tableau TC.7.5 indique les pratiques d'allaitement chez les enfants de moins de 24 mois selon l'âge approprié. Différents critères d'alimentation sont utilisés en fonction de l'âge de l'enfant. Pour les nourrissons âgés de 0 à 5 mois, l'allaitement maternel exclusif est considéré comme une alimentation adaptée à l'âge, tandis que les enfants âgés de 6 à 23 mois sont considérés comme étant nourris convenablement s'ils reçoivent du lait maternel et des aliments solides, semi-solides ou mous.

Le tableau TC.7.6 examine davantage l'introduction des aliments solides, semi-solides ou mous pour les nourrissons âgés de 6 à 8 mois, tandis que le tableau TC.7.7 présente le pourcentage d'enfants âgés de 6 à 23 mois qui ont reçu le nombre minimal et la diversité des repas / collations au cours de la journée précédente (en ce qui concerne les aliments solides, semi-solides ou mous, mais également les aliments lactés destinés aux enfants non allaités au sein, en fonction du type d'allaitement).

L'alimentation au biberon est une source de préoccupation en raison du risque de contamination si le biberon et / ou la tétine ne sont pas correctement nettoyés ou stérilisés. L'allaitement au biberon peut également entraver l'allaitement en raison de la confusion des tétines, en particulier chez les plus jeunes<sup>103</sup>. Le tableau TC.7.8 présente le pourcentage d'enfants âgés de 0 à 23 mois qui ont été nourris au biberon avec une tétine au cours de la journée précédente de l'enquête.

Le tableau TC.7.9N présente le pourcentage d'enfants de moins de 03 ans qui ont été sevrés selon qu'ils l'ont été soudainement ou progressivement, l'âge au moment où le sevrage s'est opéré et les raisons de sevrage selon les caractéristiques socio-économiques.

---

<sup>102</sup> Notez que le dénominateur devient 7 groupes d'aliments pour les enfants non allaités dans l'indicateur composite car le groupe de produits laitiers est retiré de la diversité de l'alimentation, car il est évalué séparément.

<sup>103</sup> Zimmerman, E. et K. Thompson. «Clarifying Nipple confusion». *J Perinatol* 35, no 11 (2015): 895-9. doi: 10.1038 / jp.2015.83.

**Tableau TC.7.1 : Allaitement initial au sein**

Pourcentage des enfants nés vivants les plus récents chez les femmes âgées de 15 à 49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des deux dernières années et ayant déjà été allaités au sein, une heure au plus après la naissance et le lendemain de la naissance, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de ceux ayant été allaités au sein <sup>1</sup>	Pourcentage d'enfants qui ont été allaités pour la première fois:		Nombre de derniers enfants nés vivants au cours des deux dernières années
		Dans l'heure qui a suivi la naissance <sup>2</sup>	Dans la journée qui a suivi la naissance	
<b>Total</b>	<b>87,1</b>	<b>32,9</b>	<b>66,2</b>	<b>5 686</b>
<b>Milieu de résidence</b>				
Urbain	87,0	32,3	66,3	3 231
Rural	87,2	33,6	66,1	2 455
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>				
Nord Centre	85,0	32,3	62,3	1 757
Nord Est	87,9	28,5	57,1	797
Nord Ouest	81,8	27,6	66,0	841
Haut Plateau Centre	93,5	39,9	77,3	474
Haut Plateau Est	89,5	35,1	68,4	845
Haut Plateau Ouest	87,7	38,0	73,1	271
Sud	90,5	36,2	73,9	700
<b>Mois depuis la dernière naissance</b>				
0-11 mois	89,5	32,4	65,5	2 650
12-23 mois	85,1	33,3	67,0	3 032
Non déclaré	(*)	(*)	(*)	4
<b>Education de la mère</b>				
Aucune	87,6	37,2	71,4	606
Primaire	85,2	34,6	67,1	825
Moyen	87,2	33,7	66,5	1 764
Secondaire	87,8	31,9	66,3	1 328
Supérieur	87,3	29,3	62,4	1 162
NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	1
<b>Activité économique de la mère</b>				
Occupée	84,2	27,9	62,5	619
Non occupée	87,5	33,5	66,7	5 066
<b>Assistance à l'accouchement</b>				
Agent qualifié	87,2	32,7	66,1	5 619
Accoucheuse traditionnelle	92,8	51,1	87,7	40
Autre / Pas de personne qualifiée	(68.0)	(43.2)	(66.3)	27
<b>Lieu d'accouchement</b>				
Domicile	95,9	55,4	91,6	69
Etablissement de santé	87,1	32,6	66,0	5 605
Public	87,3	34,9	69,0	4 957
Privé	86,0	15,7	43,2	648
Autre/NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	11
<b>Type d'accouchement</b>				
Accouchement Normal	89,1	42,1	80,7	4 266
Césarienne	81,1	5,2	22,9	1 420
<b>Difficultés Fonctionnelles de la mère</b>				
A une difficulté Fonctionnelle	82,5	31,3	53,6	206
Pas de difficultés Fonctionnelle	87,3	32,9	66,7	5 475
Pas d'information	(*)	(*)	(*)	5
<b>Indice de bien-être économique</b>				
Le plus pauvre	86,6	36,3	70,0	1 318
Second	87,7	33,3	66,1	1 308
Moyen	88,0	32,0	65,4	1 139
Quatrième	86,0	32,5	63,7	1 059
Le plus riche	87,1	28,6	64,8	862

<sup>1</sup> Indicateur MICS TC.30 - Enfants allaités

<sup>2</sup> Indicateur MICS TC.31 - Début de l'allaitement

<sup>A</sup> Les enfants qui reçoivent un aliment pré-lacté sont ceux qui ont déjà été allaités et qui ont consommé autre chose que du lait maternel au cours des trois premiers jours de leur vie.

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TC.7.2 : Alimentation du nouveau-né**

Pourcentage des enfants nés vivants les plus récents par rapport aux femmes âgées de 15 à 49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années, par type de liquides ou d'articles (sans considérer le lait maternel) consommés au cours des 3 premiers jours de la vie, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants qui dans les trois premiers jours											Nombre de derniers enfants nés vivants au cours des deux dernières années <sup>b</sup>	
	Consommé autre que le lait maternel :										On n'a rien donné à boire		
	Lait (autre que lait maternel)	Eau claire	Eau sucrée ou eau glucosée	Solution Eau-salée-sucrée	Jus de fruit	Préparation pour bébé	Infusions	Miel	Médicaments prescrits / Calmant pour coliques/ ORS / Solution eau-salée-sucrée	Autres			
<b>Total</b>	<b>27,8</b>	<b>17,6</b>	<b>19,1</b>	<b>1,2</b>	<b>0,1</b>	<b>2,9</b>	<b>11,2</b>	<b>1,6</b>		<b>1,4</b>	<b>1,7</b>	<b>0,7</b>	<b>5 686</b>
<b>Milieu de résidence</b>													
Urbain	28,2	18,3	18,8	1,3	0,0	3,5	11,4	1,8		1,6	1,8	0,7	3 231
Rural	27,4	16,7	19,5	1,0	0,2	2,0	10,9	1,3		1,1	1,7	0,6	2 455
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>													
Nord Centre	33,6	9,3	8,6	0,6	0,1	1,0	10,7	0,6		0,7	1,3	0,9	1 757
Nord Est	34,7	18,8	11,0	0,8	0,0	4,0	16,2	1,4		1,0	3,4	1,1	797
Nord Ouest	22,6	12,9	19,4	1,2	0,1	4,9	9,2	4,1		1,8	1,5	0,0	841
Haut Plateau Centre	18,2	30,8	19,2	1,4	0,0	3,4	18,5	1,2		1,9	2,5	0,7	474
Haut Plateau Est	29,5	17,2	36,7	2,0	0,2	3,1	11,9	1,2		2,0	1,4	0,1	845
Haut Plateau Ouest	21,0	25,8	10,1	1,1	0,1	2,7	10,2	4,4		1,1	1,0	0,1	271
Sud	19,0	31,2	36,1	2,0	0,1	3,1	3,9	0,8		2,2	1,4	1,4	700
<b>Mois depuis la dernière naissance</b>													
0-11 mois	27,9	16,8	17,0	1,4	0,1	2,9	10,6	1,3		1,6	1,6	0,9	2 650
12-23 mois	27,7	18,3	20,9	1,0	0,1	2,8	11,8	1,8		1,2	1,9	0,4	3 032
Non déclaré	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)		(*)	(*)	(*)	4
<b>État de l'allaitement maternel</b>													
Ayant été allaité	21,7	16,9	19,6	1,3	0,1	2,6	11,0	1,5		1,4	1,8	0,1	4 953
Jamais été allaité	71,7	22,7	15,8	0,7	0,0	4,7	12,9	2,4		1,2	1,3	4,3	705
Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)		(*)	(*)	(*)	27
<b>Assistance à l'accouchement</b>													
Agent qualifié	28,0	17,5	19,0	1,2	0,1	2,8	11,3	1,6		1,4	1,7	0,7	5 619
Accoucheuse traditionnelle	11,7	25,3	32,1	0,4	0,0	6,2	4,5	0,0		0,4	1,2	0,0	40
Autre / Pas de personne qualifiée	(9.3)	(20.8)	(18.0)	(0.0)	(0.0)	(2.5)	(1.6)	2,2		(0.0)	(3.9)	(0.0)	27
<b>Lieu d'accouchement</b>													
Domicile	11,5	24,9	27,6	0,2	0,0	4,6	2,6	0,9		0,9	2,2	0,0	69
Etablissement de santé	28,1	17,6	19,0	1,2	0,1	2,8	11,3	1,6		1,4	1,7	0,7	5 605
Public	25,6	17,7	19,3	1,1	0,1	3,0	11,6	1,7		1,3	1,8	0,7	4 957
Privé	47,2	16,8	16,1	2,0	0,1	1,5	9,2	0,9		2,0	1,1	0,5	648
Autre/NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)		(*)	(*)	(*)	11

**Tableau TC.7.2 : Alimentation du nouveau-né**

Pourcentage des enfants nés vivants les plus récents par rapport aux femmes âgées de 15 à 49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des 2 dernières années, par type de liquides ou d'articles (sans considérer le lait maternel) consommés au cours des 3 premiers jours de la vie, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants qui dans les trois premiers jours											Nombre de derniers enfants nés vivants au cours des deux dernières années <sup>b</sup>	
	Consommé autre que le lait maternel :										On n'a rien donné à boire		
	Lait (autre que lait maternel)	Eau claire	Eau sucrée ou eau glucosée	Solution Eau-salée-sucrée	Jus de fruit	Préparation pour bébé	Infusions	Miel	Médicaments prescrits / Calmant pour coliques/ ORS / Solution eau-salée-sucrée	Autres			
<b>Education de la mère</b>													
Aucune	21,8	21,2	25,8	1,6	0,0	3,4	8,8	1,5		1,6	0,9	0,4	606
Primaire	24,9	17,5	17,1	1,3	0,0	2,5	11,3	2,8		2,0	2,9	0,5	825
Moyen	27,2	16,6	18,3	1,3	0,2	2,6	11,2	1,4		1,7	1,6	0,5	1 764
Secondaire	29,3	18,4	18,6	0,9	0,1	2,7	11,2	1,5		0,9	1,1	1,0	1 328
Supérieur	32,4	16,5	18,7	1,0	0,0	3,4	12,5	1,1		1,0	2,3	0,8	1 162
Nsp/Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)		(*)	(*)	(*)	1
<b>Activité économique de la mère</b>													
Occupée	33,1	17,3	19,8	0,7	0,0	2,8	12,3	1,1		0,7	1,9	0,3	619
Non occupée	27,2	17,6	19,0	1,2	0,1	2,9	11,1	1,6		1,5	1,7	0,7	5 066
<b>Difficultés Fonctionnelles de la mère</b>													
A une difficulté Fonctionnelle	44,1	14,0	18,5	0,4	1,4	1,6	10,4	1,6		0,6	1,2	0,0	206
Pas de difficultés Fonctionnelle	27,2	17,7	19,0	1,2	0,1	2,9	11,2	1,6		1,4	1,8	0,7	5 475
Pas d'information	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)		(*)	(*)	(*)	5
<b>Indice de bien-être économique</b>													
Le plus pauvre	21,7	16,3	16,4	1,2	0,2	3,0	8,9	1,2		1,4	1,7	0,6	1 318
Second	27,6	20,2	23,4	0,8	0,0	2,8	13,0	1,8		1,0	2,4	0,6	1 308
Moyen	30,1	17,6	20,8	1,5	0,2	2,7	11,5	1,6		1,5	1,5	0,3	1 139
Quatrième	28,5	19,2	20,5	1,7	0,1	3,5	10,8	1,2		1,8	1,5	1,2	1 059
Le plus riche	33,7	13,7	12,5	0,9	0,0	2,1	12,2	2,2		1,3	1,4	0,7	862

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TC.7.3 : Statut d'Allaitement**

Pourcentage d'enfants vivants selon le statut d'allaitement par groupes d'âges sélectionnés, MICS Algérie, 2019

	Enfants de 0-5 mois			Enfants de 12-15 mois		Enfants de 20-23 mois	
	Pourcentage exclusivement allaités <sup>1</sup>	Pourcentage avec allaitement prédominant <sup>2</sup>	Nombre d'enfants	Pourcentage allaités (Allaitement continu à 1 an) <sup>3</sup>	Nombre d'enfants	Pourcentage allaités (Allaitement continu à 2 ans) <sup>4</sup>	Nombre d'enfants
<b>Total</b>	<b>28,7</b>	<b>48,4</b>	<b>1 413</b>	<b>48,8</b>	<b>1 000</b>	<b>26,4</b>	<b>924</b>
<b>Sexe</b>							
Masculin	28,2	47,0	750	49,4	488	27,2	470
Féminin	29,2	49,9	663	48,3	512	25,5	454
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	29,3	49,6	853	48,8	543	24,6	527
Rural	27,7	46,5	559	48,8	457	28,6	397
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>							
Nord Centre	35,7	53,1	445	46,2	313	31,6	279
Nord Est	26,2	37,3	207	35,0	133	11,6	137
Nord Ouest	24,1	46,1	235	51,1	152	25,4	131
Haut Plateau Centre	28,6	57,3	107	47,9	82	24,9	88
Haut Plateau Est	26,8	42,9	175	56,1	147	25,6	125
Haut Plateau Ouest	31,4	54,7	71	48,7	40	30,7	45
Sud	20,4	49,9	172	58,4	133	32,3	119
<b>Education de la mère</b>							
Aucune	31,0	54,9	145	51,3	106	30,3	98
Primaire	29,4	46,7	185	54,2	151	35,2	141
Moyen	26,0	49,4	423	46,4	287	25,8	275
Secondaire	30,3	49,4	325	50,3	244	26,0	246
Supérieur	28,9	44,3	334	45,2	212	18,0	165
<b>Difficultés Fonctionnelles de la mère</b>							
A une difficulté Fonctionnelle	(22.2)	(46.7)	48	(44.4)	46	(40.6)	46
Pas de difficultés Fonctionnelle	29,0	48,6	1 359	49,3	941	25,6	876
Pas d'information	(*)	(*)	6	(*)	13	(*)	2
<b>Indice de bien-être économique</b>							
Le plus pauvre	28,4	49,0	308	47,4	235	25,8	228
Second	26,8	47,4	320	48,8	226	22,5	194
Moyen	28,2	50,6	264	45,4	206	30,2	191
Quatrième	30,8	48,8	290	47,6	183	26,8	179
Le plus riche	29,3	45,8	231	57,2	150	26,8	132

<sup>1</sup> Indicateur MICS TC.32 - Allaitement exclusif des moins de 6 mois

<sup>2</sup> Indicateur MICS TC.33 - Allaitement prédominant des moins de 6 mois

<sup>3</sup> Indicateur MICS TC.34 - Allaitement continu à 1 an

<sup>4</sup> Indicateur MICS TC.35 - Allaitement continu à 2 ans

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TC.7.4 : Durée de l'allaitement au sein**

Durée médiane de tout allaitement chez les enfants âgés de 0 à 35 mois et durée médiane de l'allaitement maternel exclusif et de l'allaitement maternel prédominant chez les enfants âgés de 0 à 23 mois, MICS Algérie, 2019

	Durée médiane (en mois) de l'allaitement maternel <sup>1</sup>	Nombre d'enfants âgés de 0 à 35 mois	Durée médiane (en mois) de:		Nombre d'enfants âgés de 0-23 mois
			Allaitement exclusif	Allaitement prédominant	
<b>Médiane</b>	<b>12,7</b>	<b>8 727</b>	<b>0,7</b>	<b>2,4</b>	<b>5 793</b>
<b>Sexe</b>					
Masculin	13,1	4 472	0,7	2,3	2 959
Féminin	12,3	4 256	0,7	2,5	2 834
<b>Milieu de résidence</b>					
Urbain	13,0	4 949	0,7	2,5	3 270
Rural	12,5	3 778	0,7	2,2	2 523
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>					
Nord Centre	11,2	2 784	1,3	2,8	1 829
Nord Est	9,6	1 222	0,7	1,3	790
Nord Ouest	10,8	1 274	0,7	2,2	867
Haut Plateau Centre	13,8	718	0,7	3,2	477
Haut Plateau Est	14,0	1 246	0,7	1,9	830
Haut Plateau Ouest	13,1	430	0,7	2,9	275
Sud	15,0	1 055	0,5	2,5	725
<b>Education de la mère</b>					
Aucune	13,8	989	0,7	2,9	614
Primaire	11,0	1 248	0,6	2,2	833
Moyen	12,1	2 778	0,7	2,5	1 803
Secondaire	13,5	1 990	0,7	2,5	1 354
Supérieur	12,3	1 723	0,7	1,9	1 189
<b>Difficultés Fonctionnelles de la mère</b>					
A une difficulté Fonctionnelle	9,8	345	0,6	2,2	216
Pas de difficultés Fonctionnelle	12,9	8 296	0,7	2,4	5 531
Pas d'information	11,7	86	(*)	(*)	46
<b>Indice de bien-être économique</b>					
Le plus pauvre	12,8	2 047	0,7	2,4	1 333
Second	12,5	2 047	0,6	2,3	1 361
Moyen	11,8	1 726	0,6	2,6	1 145
Quatrième	13,0	1 614	0,8	2,4	1 076
Le plus riche	15,6	1 294	1,2	2,3	878
<sup>1</sup> Indicateur MICS TC.36 - Durée de l'allaitement					
(*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés					

**Tableau TC.7.5 : Allaitement approprié à l'âge**

Pourcentage d'enfants de 0-23 mois qui ont été allaités de façon appropriée durant la journée précédente, MICS Algérie, 2019

	Enfants de 0-5 mois		Enfants de 6-23 mois		Enfants de 0-23 mois	
	Pourcentage exclusivement allaités <sup>1</sup>	Nombre d'enfants	Pourcentage actuellement allaités et recevant des aliments solides, semi-solides ou mous	Nombre d'enfants	Pourcentage allaités de façon appropriée <sup>2</sup>	Nombre d'enfants
<b>Total</b>	<b>28,7</b>	<b>1 413</b>	<b>40,1</b>	<b>4 381</b>	<b>37,3</b>	<b>5 793</b>
<b>Sexe</b>						
Masculin	28,2	750	41,1	2 209	37,8	2 959
Féminin	29,2	663	39,2	2 171	36,9	2 834
<b>Milieu de résidence</b>						
Urbain	29,3	853	40,2	2 417	37,3	3 270
Rural	27,7	559	40,1	1 964	37,3	2 523
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>						
Nord Centre	35,7	445	39,0	1 384	38,2	1 829
Nord Est	26,2	207	32,2	582	30,6	790
Nord Ouest	24,1	235	41,0	632	36,4	867
Haut Plateau Centre	28,6	107	42,7	371	39,6	477
Haut Plateau Est	26,8	175	40,9	655	38,0	830
Haut Plateau Ouest	31,4	71	37,5	204	35,9	275
Sud	20,4	172	48,6	552	41,9	725
<b>Education de la mère</b>						
Aucune	31,0	145	44,7	469	41,5	614
Primaire	29,4	185	38,8	648	36,7	833
Moyen	26,0	423	38,7	1 380	35,8	1 803
Secondaire	30,3	325	40,6	1 029	38,1	1 354
Supérieur	28,9	334	40,4	855	37,2	1 189
<b>Difficultés Fonctionnelles de la mère</b>						
A une difficulté Fonctionnelle	(22.2)	48	37,7	168	34,2	216
Pas de difficultés Fonctionnelle	29,0	1 359	40,3	4 172	37,5	5 531
Pas d'information	(*)	6	(35.8)	40	(31.1)	46
<b>Indice de bien-être économique</b>						
Le plus pauvre	28,4	308	40,5	1 025	37,7	1 333
Second	26,8	320	38,3	1 041	35,6	1 361
Moyen	28,2	264	40,4	882	37,6	1 145
Quatrième	30,8	290	40,8	786	38,1	1 076
Le plus riche	29,3	231	41,5	647	38,3	878
<sup>1</sup> Indicateur MICS TC.32 - Allaitement exclusif des moins de 6 mois						
<sup>2</sup> Indicateur MICS TC.37 - Allaitement approprié selon l'âge						
( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés						
(*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés						

**Tableau TC.7.6 : Introduction d'aliments solides, semi-solides ou mous**

Pourcentage de nourrissons de 6-8 mois qui ont reçu des aliments solides, semi-solides ou mous le jour précédent, MICS Algérie, 2019

	Actuellement allaités		Actuellement non allaités		Tous	
	Pourcentage recevant des aliments solides, semi-solides ou mous	Nombre d'enfants de 6-8 mois	Pourcentage recevant des aliments solides, semi-solides ou mous	Nombre d'enfants de 6-8 mois	Pourcentage recevant des aliments solides, semi-solides ou mous <sup>1</sup>	Nombre d'enfants de 6-8 mois
<b>Total</b>	<b>84,5</b>	<b>470</b>	<b>93,1</b>	<b>307</b>	<b>87,9</b>	<b>777</b>
<b>Sexe</b>						
Masculin	82,8	253	92,6	157	86,6	410
Féminin	86,4	216	93,7	150	89,4	367
<b>Milieu de résidence</b>						
Urbain	83,7	268	95,3	165	88,1	432
Rural	85,6	202	90,6	143	87,7	345
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>						
Nord Centre	86,1	157	(96.4)	98	90,1	255
Nord Est	(89.0)	51	(97.9)	51	93,4	102
Nord Ouest	(87.9)	49	(90.5)	57	89,3	106
Haut Plateau Centre	72,4	49	(100.0)	14	78,5	63
Haut Plateau Est	91,4	72	85,9	53	89,1	125
Haut Plateau Ouest	76,0	18	85,9	18	80,9	37
Sud	78,8	73	(*)	16	81,5	90
<b>Indice de bien-être économique</b>						
Le plus pauvre	83,0	115	88,3	61	84,8	177
Second	86,2	120	90,2	80	87,8	200
Moyen	87,4	78	96,4	52	91,0	131
Quatrième	82,0	85	(94.1)	54	86,7	139
Le plus riche	83,9	71	(98.2)	60	90,5	130

<sup>1</sup> Indicateur MICS TC.38 - Introduction d'aliments solides, semi-solides ou mous

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés



**Tableau TC.7.7 : Pratiques alimentaires des nourrissons et jeunes enfants (ANJE)**

Pourcentage d'enfants de 6-23 mois qui ont reçu des liquides et des aliments solides, semi-solides ou mous le nombre minimum de fois ou plus durant le jour précédent, selon le statut d'allaitement, MICS Algérie, 2019

	Actuellement allaités				Actuellement non allaités					Tous			
	Pourcentage d'enfants qui ont reçu :			Nombre d'enfants de 6-23 mois	Pourcentage d'enfants qui ont reçu :				Nombre d'enfants de 6-23 mois	Pourcentage d'enfants qui ont reçu :			Nombre d'enfants de 6-23 mois
	Diversité alimentaire minimale <sup>A</sup>	Fréquence minimum de repas <sup>B</sup>	Régime alimentaire minimum acceptable <sup>1,C</sup>		Diversité alimentaire minimale <sup>A</sup>	Fréquence minimum de repas <sup>B</sup>	Régime alimentaire minimum acceptable <sup>2,C</sup>	Au moins 2 repas lactés <sup>3</sup>		Diversité alimentaire minimale <sup>4,A</sup>	Fréquence minimum de repas <sup>5,B</sup>	Régime alimentaire minimum acceptable <sup>C</sup>	
<b>Total</b>	<b>47,2</b>	<b>20,6</b>	<b>11,8</b>	<b>1 905</b>	<b>34,4</b>	<b>62,4</b>	<b>23,0</b>	<b>84,1</b>	<b>2 476</b>	<b>40,0</b>	<b>44,2</b>	<b>18,1</b>	<b>4 381</b>
<b>Sexe</b>													
Masculin	46,6	18,4	9,3	994	35,6	63,3	24,3	84,5	1 215	40,6	43,1	17,5	2 209
Féminin	47,9	23,1	14,6	910	33,3	61,5	21,7	83,6	1 261	39,4	45,4	18,7	2 171
<b>Milieu de résidence</b>													
Urbain	49,9	22,4	13,4	1 066	35,8	62,5	24,3	84,2	1 351	42,0	44,8	19,5	2 417
Rural	43,9	18,3	9,8	838	32,8	62,2	21,4	83,9	1 125	37,5	43,5	16,5	1 964
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>													
Nord Centre	54,3	25,3	17,3	588	34,8	67,9	26,2	86,5	796	43,1	49,8	22,4	1 384
Nord Est	50,6	30,8	13,0	198	36,9	64,2	22,8	87,1	384	41,6	52,9	19,5	582
Nord Ouest	42,8	18,1	9,8	272	39,0	63,1	27,9	80,1	360	40,6	43,7	20,1	632
Haut Plateau Centre	36,8	14,7	7,6	179	27,9	60,7	16,9	87,3	192	32,2	38,5	12,5	371
Haut Plateau Est	43,1	24,0	13,2	283	29,0	56,7	16,9	81,0	372	35,1	42,6	15,3	655
Haut Plateau Ouest	32,8	7,4	5,0	90	24,8	51,5	15,5	85,2	114	28,3	32,0	10,8	204
Sud	49,5	11,2	5,3	294	40,1	55,6	23,1	79,3	258	45,1	31,9	13,6	552
<b>Age (en mois)</b>													
6-8	27,1	23,8	6,2	470	17,4	70,4	14,0	81,2	307	23,3	42,2	9,3	777
9-11	40,9	18,9	11,8	331	24,0	69,5	18,8	83,7	267	33,4	41,5	14,9	599
12-17	55,2	18,8	12,8	713	34,4	67,5	25,4	87,5	878	43,7	45,7	19,7	1 591
18-23	62,3	21,5	16,9	390	42,3	53,7	24,8	82,1	1 024	47,8	44,8	22,6	1 414
<b>Education de la mère</b>													
Aucune	25,3	12,8	4,0	238	18,6	58,7	9,4	80,3	231	22,0	35,4	6,7	469
Primaire	41,2	19,5	8,4	278	31,5	59,8	20,9	83,1	371	35,7	42,5	15,6	648
Moyen	46,5	19,4	11,4	574	34,5	62,5	23,6	82,4	806	39,5	44,6	18,5	1 380
Secondaire	54,4	23,8	12,8	445	37,1	61,2	22,7	87,1	583	44,6	45,0	18,4	1 029
Supérieur	58,4	24,6	18,9	370	40,9	67,3	30,4	85,7	485	48,5	48,8	25,4	855

**Tableau TC.7.7 : Pratiques alimentaires des nourrissons et jeunes enfants (ANJE)**

Pourcentage d'enfants de 6-23 mois qui ont reçu des liquides et des aliments solides, semi-solides ou mous le nombre minimum de fois ou plus durant le jour précédent, selon le statut d'allaitement, MICS Algérie, 2019

	Actuellement allaités				Actuellement non allaités					Tous			
	Pourcentage d'enfants qui ont reçu :			Nombre d'enfants de 6-23 mois	Pourcentage d'enfants qui ont reçu :				Nombre d'enfants de 6-23 mois	Pourcentage d'enfants qui ont reçu :			Nombre d'enfants de 6-23 mois
	Diversité alimentaire minimale <sup>A</sup>	Fréquence minimum de repas <sup>B</sup>	Régime alimentaire minimum acceptable <sup>1,C</sup>		Diversité alimentaire minimale <sup>A</sup>	Fréquence minimum de repas <sup>B</sup>	Régime alimentaire minimum acceptable <sup>2,C</sup>	Au moins 2 repas lactés <sup>3</sup>		Diversité alimentaire minimale <sup>4,A</sup>	Fréquence minimum de repas <sup>5,B</sup>	Régime alimentaire minimum acceptable <sup>C</sup>	
<b>Difficultés Fonctionnelles de la mère</b>													
A une difficulté Fonctionnelle	47,4	9,8	5,3	66	33,4	64,4	21,7	88,4	103	38,9	43,1	15,3	168
Pas de difficultés Fonctionnelle	47,3	21,0	12,0	1 822	34,7	62,4	23,1	84,0	2 350	40,2	44,3	18,3	4 172
Pas d'information	(*)	(*)	(*)	17	(*)	(*)	(*)	(*)	23	(27.1)	(38.6)	(16.5)	40
<b>Indice de bien-être économique</b>													
Le plus pauvre	35,9	17,7	8,3	460	27,4	59,9	16,9	79,3	565	31,2	40,9	13,0	1 025
Second	40,7	19,7	8,9	424	33,6	59,0	23,4	82,5	616	36,5	43,0	17,5	1 041
Moyen	48,3	20,9	11,1	377	28,4	62,7	18,7	84,1	505	36,9	44,8	15,4	882
Quatrième	54,5	19,8	12,2	348	45,0	65,4	30,8	87,6	438	49,2	45,2	22,6	786
Le plus riche	64,5	27,2	22,3	295	42,9	68,1	28,5	90,1	352	52,7	49,5	25,7	647

<sup>1</sup> Indicateur MICS TC.39a - Régime alimentaire minimum acceptable (allaités)

<sup>2</sup> Indicateur MICS TC.39b - Régime alimentaire minimum acceptable (non allaités)

<sup>3</sup> Indicateur MICS TC.40 - Fréquence de repas lactés pour les enfants non allaités

<sup>4</sup> Indicateur MICS TC.41 - Diversité alimentaire minimum

<sup>5</sup> Indicateur MICS TC.42 - Fréquence minimum de repas

<sup>A</sup> La diversité alimentaire minimum est définie comme recevoir des aliments d'au moins 5 des 8 groupes d'aliments : 1) Lait maternel 2) Graines, racines et tubercules, 3) légumes et noix, 4) produits laitiers (lait, yaourts, fromage), 5) aliments carnés (viande, poisson, volaille et foie/abats), 6) œufs, 7) fruits et légumes riches en vitamine A et 8) autres fruits et légumes.

<sup>B</sup> La fréquence minimum de repas parmi les enfants actuellement allaités est définie comme les enfants qui ont aussi reçu des aliments solides, semi-solides ou mous 2 fois ou plus par jour pour les enfants de 6-8 mois et 3 fois par jour pour les enfants de 9-23 mois. Pour les enfants de 6-23 mois non allaités actuellement, ceci est défini comme recevoir des aliments solides, semi-solides ou mous ou des aliments lactés au moins 4 fois.

<sup>C</sup> Le régime alimentaire minimum acceptable pour les enfants allaités de 6-23 mois est défini comme recevoir la diversité alimentaire minimum et la fréquence minimum de repas, alors que pour les enfants qui ne sont pas allaités, il faut rajouter au moins 2 repas lactés et il faut que la diversité alimentaire minimum soit atteinte sans compter les repas lactés.

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TC.7.8 : Alimentation au biberon**

Pourcentage d'enfants âgés de 0-23 mois qui ont été allaités avec un biberon la veille,  
MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants de 0-23 mois nourris au biberon <sup>1</sup>	Nombre d'enfants de 0-23 mois
<b>Total</b>	<b>64,3</b>	<b>5 793</b>
<b>Sexe</b>		
Masculin	65,1	2 959
Féminin	63,5	2 834
<b>Milieu de résidence</b>		
Urbain	65,6	3 270
Rural	62,8	2 523
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>		
Nord Centre	62,4	1 829
Nord Est	70,9	790
Nord Ouest	67,7	867
Haut Plateau Centre	67,8	477
Haut Plateau Est	59,7	830
Haut Plateau Ouest	60,0	275
Sud	62,8	725
<b>Age (en mois)</b>		
0-5	54,5	1 413
6-11	70,7	1 376
12-23	66,1	3 005
<b>Education de la mère</b>		
Aucune	56,2	614
Primaire	64,7	833
Moyen	63,6	1 803
Secondaire	63,6	1 354
Supérieur	70,3	1 189
<b>Difficultés Fonctionnelles de la mère</b>		
A une difficulté Fonctionnelle	61,1	216
Pas de difficultés Fonctionnelle	64,3	5 531
Pas d'information	(82.7)	46
<b>Indice de bien-être économique</b>		
Le plus pauvre	59,2	1 333
Second	66,3	1 361
Moyen	63,3	1 145
Quatrième	67,1	1 076
Le plus riche	67,1	878

<sup>1</sup>Indicateur MICS TC.43 - Alimentation au biberon

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

**Tableau TC.7.9N : Sevrage**

Pourcentage d'enfants de moins de 03 ans ayant été sevrés selon qu'ils l'ont été soudainement ou progressivement, âge au sevrage et raisons de sevrage selon les caractéristiques socio-économiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants sevrés					Age au sevrage							Age moyen au sevrage	Pourcentage des enfants de moins de 3 ans non allaités et ou sévrés <sup>1</sup>	Total des enfants âgés de moins de 3 ans	Raisons de sevrage								Total des enfants âgés de moins de 3 ans sévrés
	Soudainement	Progressivement	NSP	Non réponse	Total	Moins de 03 mois	3-5 mois	6-9 mois	10-12 mois	13-24 mois	25-36 mois	Total				Atteint l'âge de sevrage	Refusé le sein	Mère devenue malade	Pas de lait/insuffisant	Mère tombée enceinte	mère désireait contraception	Autre	Non réponse	
<b>Total</b>	<b>50,4</b>	<b>49,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>55,3</b>	<b>14,5</b>	<b>17,5</b>	<b>3,8</b>	<b>8,5</b>	<b>0,3</b>	<b>100,0</b>	<b>2,0</b>	<b>44,2</b>	<b>8 727</b>	<b>19,6</b>	<b>22,9</b>	<b>9,8</b>	<b>34,2</b>	<b>10,1</b>	<b>1,3</b>	<b>1,8</b>	<b>0,2</b>	<b>3 859</b>
<b>Sexe</b>																								
Masculin	48,9	50,8	0,1	0,2	100,0	56,4	13,1	17,7	3,7	8,7	0,3	100,0	2,0	44,3	4 472	22,2	23,2	9,0	33,2	9,2	1,4	1,6	0,3	1 982
Féminin	51,9	47,8	0,2	0,1	100,0	54,2	16,0	17,2	3,9	8,4	0,3	100,0	2,0	44,1	4 255	16,9	22,5	10,7	35,3	11,2	1,3	2,1	0,1	1 878
<b>Milieu de résidence</b>																								
Urbain	52,4	47,3	0,1	0,1	100,0	57,4	12,5	17,7	4,1	8,3	0,1	100,0	1,9	43,7	4 949	17,9	23,7	10,7	35,0	9,4	1,3	1,7	0,2	2 165
Rural	47,7	51,9	0,2	0,1	100,0	52,7	17,1	17,2	3,5	8,9	0,7	100,0	2,1	44,8	3 778	21,8	21,8	8,6	33,3	11,1	1,3	1,9	0,2	1 694
<b>Espace de programmation territoriale</b>																								
Nord Centre	38,8	61,1	0,0	0,2	100,0	51,6	15,6	23,3	2,9	6,1	0,6	100,0	2,0	44,9	2 784	24,0	21,6	9,0	32,4	10,4	1,3	1,3	0,0	1 249
Nord Est	56,2	43,1	0,5	0,1	100,0	57,4	14,9	15,7	2,9	9,1	0,0	100,0	2,2	52,3	1 222	15,6	23,6	9,2	35,1	12,9	0,6	2,6	0,5	639
Nord Ouest	53,1	46,5	0,2	0,2	100,0	60,6	12,5	14,5	3,6	8,0	0,9	100,0	1,6	38,3	1 274	18,1	16,4	7,0	48,9	5,2	2,9	1,2	0,2	487
Haut Plateau Centre	53,4	46,6	0,0	0,0	100,0	58,1	10,9	12,2	7,5	11,1	0,2	100,0	2,4	47,7	718	18,6	26,2	10,8	29,1	11,4	1,7	2,1	0,1	342
Haut Plateau Est	62,4	37,3	0,2	0,0	100,0	50,1	16,4	15,7	5,4	12,4	0,0	100,0	2,5	48,0	1 246	13,9	26,4	14,1	33,7	7,3	1,2	3,0	0,4	598
Haut Plateau Ouest	48,0	50,9	0,4	0,7	100,0	57,4	19,4	15,7	2,6	5,0	0,0	100,0	1,4	40,3	430	26,6	18,3	8,0	40,9	5,0	0,7	0,6	0,0	173
Sud	54,6	45,4	0,0	0,0	100,0	62,3	11,0	13,1	3,5	9,8	0,2	100,0	1,5	35,2	1 054	20,7	27,6	10,4	21,9	16,9	0,8	1,2	0,3	371
<b>Age actuel</b>																								
0 ans	55,7	43,4	0,4	0,6	100,0	52,7	29,1	14,4	1,6	1,9	0,3	100,0	0,6	18,3	2 787	3,4	26,6	9,2	55,3	2,6	1,5	1,1	0,3	511
1 ans	51,2	48,6	0,0	0,2	100,0	50,0	15,6	22,9	5,4	6,0	0,1	100,0	1,8	43,7	3 007	11,3	27,3	10,2	34,6	13,1	0,7	2,8	0,1	1 315
2 ans	48,5	51,3	0,2	0,0	100,0	59,5	10,2	14,7	3,3	11,9	0,5	100,0	3,4	69,3	2 933	29,0	19,0	9,7	28,7	10,2	1,7	1,4	0,2	2 034
<b>Education de la mère</b>																								
Aucun/Préscolaire	47,0	52,0	0,5	0,6	100,0	58,4	13,9	14,4	4,1	8,8	0,5	100,0	1,8	39,8	989	23,3	22,0	10,5	29,8	11,1	2,1	1,0	0,1	394
Primaire	49,5	50,3	0,2	0,0	100,0	53,0	17,9	14,8	5,5	7,7	1,1	100,0	2,0	43,1	1 248	21,5	23,8	10,4	33,5	8,8	1,0	0,9	0,0	538
Moyen	52,5	47,2	0,2	0,1	100,0	56,7	15,3	16,9	2,6	8,5	0,0	100,0	2,1	47,4	2 778	19,4	22,5	8,9	36,6	9,4	1,1	2,1	0,0	1 317
Secondaire	49,2	50,6	0,1	0,1	100,0	52,5	13,2	20,2	5,5	7,9	0,6	100,0	1,9	42,2	1 990	19,5	22,0	10,5	34,2	9,5	1,5	2,5	0,5	840
Supérieur	50,4	49,5	0,0	0,1	100,0	56,1	12,6	18,8	2,7	9,9	0,0	100,0	1,9	44,7	1 723	16,9	24,2	10,0	32,9	12,6	1,4	1,7	0,4	771
<b>Activité économique de la mère</b>																								
Occupées	51,2	48,3	0,1	0,4	100,0	58,2	13,4	19,1	3,1	6,1	0,0	100,0	1,7	46,2	934	16,1	23,4	8,2	38,9	8,0	1,5	3,2	0,7	431
Non occupées	50,3	49,4	0,2	0,1	100,0	55,0	14,7	17,2	3,9	8,9	0,4	100,0	2,0	44,0	7 793	20,0	22,8	10,0	33,6	10,4	1,3	1,6	0,1	3 428
<b>Difficultés fonctionnelles (2-4 ans)</b>																								
A une difficulté fonctionnelle	35,2	64,8	0,0	0,0	100,0	62,6	5,1	18,5	0,0	12,9	0,9	100,0	3,1	60,3	79	(28.2)	(17.4)	(7.7)	(24.8)	(21.2)	(0.0)	(0.7)	(0.0)	47
Pas de difficulté fonctionnelle	48,8	51,0	0,2	0,0	100,0	59,4	10,3	14,6	3,4	11,8	0,5	100,0	3,4	69,6	2 855	29,1	19,1	9,8	28,8	9,9	1,7	1,4	0,2	1 986

**Tableau TC.7.9N : Sevrage**

Pourcentage d'enfants de moins de 03 ans ayant été sevrés selon qu'ils l'ont été soudainement ou progressivement, âge au sevrage et raisons de sevrage selon les caractéristiques socio-économiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants sevrés					Age au sevrage						Age moyen au sevrage	Pourcentage des enfants de moins de 3 ans non allaités et ou sévrés <sup>1</sup>		Raisons de sevrage							Total des enfants âgés de moins de 3 ans sévrés		
	Soudainement	Progressivement	NSP	Non répondu	Total	Moins de 03 mois	3-5 mois	6-9 mois	10-12 mois	13-24 mois	25-36 mois		Total	Atteint l'âge de sevrage	Refusé le sein	Mère devenue malade	Pas de lait/insuffisant	Mère tombée enceinte	mère désireait contraception	Autre	Non réponse			
<b>Indice de bien-être économique</b>																								
Le plus pauvre	47,0	52,5	0,5	0,0	100,0	54,8	16,6	16,9	4,8	6,5	0,5	100,0	1,8	42,0	2 046	20,5	21,4	7,8	37,0	10,6	0,9	1,9	0,0	860
Second	47,6	52,2	0,1	0,0	100,0	57,2	13,8	17,5	3,0	8,3	0,2	100,0	2,0	45,0	2 047	22,1	22,1	10,5	29,9	11,4	1,9	1,8	0,3	921
Moyen	55,0	44,6	0,0	0,4	100,0	52,5	14,8	16,5	4,6	10,9	0,5	100,0	2,3	46,3	1 726	19,1	24,0	10,3	34,1	9,4	0,8	1,9	0,4	799
Quatrième	55,8	43,8	0,1	0,2	100,0	60,5	14,6	13,9	3,3	7,4	0,3	100,0	1,8	44,4	1 614	17,9	25,5	10,3	33,9	9,2	1,1	1,9	0,2	716
Le plus riche	46,4	53,5	0,1	0,0	100,0	50,4	11,9	24,1	3,3	10,3	0,1	100,0	2,2	43,5	1 294	17,2	21,4	10,6	37,6	9,5	1,9	1,6	0,2	563
<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TC.7.9N – Sevrage																								
() Données basées sur 25-49 cas non pondérés																								

## 7.8 MALNUTRITION

L'état nutritionnel des enfants reflète leur état de santé général. Lorsque les enfants ont accès à une alimentation adéquate, ils ne sont pas exposés à des maladies répétées et sont bien soignés, ils atteignent leur potentiel de croissance et sont considérés comme bien nourris.

La malnutrition est associée à près de la moitié des décès d'enfants dans le monde.<sup>104</sup> Les enfants souffrant de malnutrition ont plus de risques de mourir de maladies infantiles courantes et ceux qui survivent souffrent souvent de maladies récurrentes et d'une croissance ralentie. Les trois quarts des enfants qui meurent de causes liées à la malnutrition ne présentaient que des formes légères ou modérées de malnutrition, ce qui signifie qu'ils présentaient peu de signes extérieurs de vulnérabilité<sup>105</sup>. Dans ce cadre, la cible 2.2 de l'objectif 2 de développement durable vise « D'ici à 2030, mettre fin à toutes les formes de malnutrition, y compris en réalisant d'ici à 2025 les objectifs arrêtés à l'échelle internationale relatifs aux retards de croissance et à l'émaciation parmi les enfants de moins de 5 ans, et répondre aux besoins nutritionnels des adolescentes, des femmes enceintes ou allaitantes et des personnes âgées ». Une réduction de la prévalence de la malnutrition contribuera également à la réalisation de plusieurs autres objectifs mondiaux, notamment celui de mettre fin aux décès évitables de nouveau-nés et d'enfants.

Dans une population bien nourrie, il existe une distribution de référence de la taille et du poids indiquant la croissance des enfants de moins de 5 ans. La population de référence utilisée dans ce rapport est basée sur les normes de croissance de l'OMS<sup>106</sup>. La malnutrition dans une population peut être évaluée en comparant les enfants à cette population de référence. Chacun des trois indicateurs de l'état nutritionnel - poids pour l'âge, taille pour l'âge et poids pour la taille - peut être exprimé en unités d'écart type (scores z) par rapport à la médiane de la population de référence.

Le poids en fonction de l'âge est une mesure de la malnutrition aiguë et chronique. Les enfants dont le rapport poids / âge est inférieur de plus de deux écarts types à la médiane de la population de référence sont considérés comme présentant une insuffisance pondérale faible ou modérée, tandis que ceux dont le rapport poids / âge est inférieur à trois écarts types à la médiane sont considérés comme présentant une insuffisance pondérale sévère.

La taille pour l'âge est une mesure de la croissance linéaire. Les enfants dont la taille par rapport à l'âge est inférieure de plus de deux écarts types à la médiane de la population de référence sont considérés comme petits pour leur âge et sont classés comme présentant un retard de croissance moyen ou grave. Ceux dont le rapport taille / âge est inférieur de plus de trois écarts types à la médiane sont classés comme présentant un retard de croissance sévère. Le retard de croissance, ou malnutrition chronique, est le résultat de l'absence d'une nutrition adéquate au début de la vie pendant une période prolongée et / ou d'une maladie récurrente ou chronique.

Le poids en fonction de la taille peut être utilisé pour évaluer la perte de poids et le surpoids. Les enfants dont le rapport poids / taille est inférieur de plus de deux écarts types à la médiane de la population de référence sont classés dans la catégorie d'émaciation modérée ou grave, tandis que ceux qui tombent à plus de trois écarts types inférieurs à la médiane sont classés dans la catégorie d'émaciation sévère. L'émaciation est généralement le résultat d'un mauvais apport en nutriments ou d'une maladie. La prévalence de l'émaciation peut varier d'une saison à l'autre en fonction de la disponibilité de la nourriture et / ou de la prévalence de la maladie.

Les enfants dont le rapport poids / taille est supérieur de plus de deux écarts types au-dessus de la population de référence médiane sont classés en surpoids moyen ou important.

---

<sup>104</sup> Black, R. et al. « Malnutrition et surcharge pondérale chez les mères et les enfants dans les pays à revenu faible ou intermédiaire. » *The Lancet* 382, no. 9890 (2013): 427–451. doi: 10.1016 / s0140-6736 (13) 60937-x

<sup>105</sup> Black, R. et al. « Malnutrition maternelle et infantile : expositions mondiales et régionales et conséquences sur la santé. » *The Lancet* 371, no. 9608 (2008): 243–60. doi: 10.1016 / S0140-6736 (07) 61690-0

<sup>106</sup> OMS. Normes de croissance de l'enfant. Rapport technique, Genève, WHO Press, 2006. [http://www.who.int/childgrowth/standards/Technical\\_report.pdf?ua=1](http://www.who.int/childgrowth/standards/Technical_report.pdf?ua=1)

Dans les enquêtes par grappes à indicateurs multiples, les poids et les tailles de tous les enfants de moins de 5 ans ont été mesurés à l'aide de l'équipement anthropométrique recommandé par l'UNICEF.

Les résultats de cette section sont basés sur les résultats de ces mesures, ainsi que sur les données d'âge en mois basées sur les dates de naissance recueillies lors de l'entretien.

Le tableau TC.8.1 indique les pourcentages d'enfants classés dans chacune des catégories décrites ci-dessus, sur la base des mesures anthropométriques prises lors des travaux sur le terrain. De plus, le tableau inclut les scores z moyens pour les trois indicateurs anthropométriques.

Les enfants dont la date de naissance complète (mois et année) n'a pas été obtenue et les enfants dont les mesures sont en dehors d'une fourchette plausible sont exclus du tableau TC8.1. Les enfants sont exclus d'un ou de plusieurs des indicateurs anthropométriques lorsque leurs poids et tailles n'ont pas été mesurés, selon le cas. Par exemple, si l'enfant a été pesé, mais sa taille n'a pas été mesurée, l'enfant est inclus dans les calculs de l'insuffisance pondérale, mais pas dans les calculs de retard de croissance et de l'émaciation. Les pourcentages d'enfants selon l'âge et les raisons de l'exclusion sont indiqués aux tableaux relatifs à la qualité des données DQ.3.4, DQ.3.5 et DQ.3.6 à l'Annexe D. Les tableaux montrent qu'en raison des dates de naissance incomplètes, des mesures invraisemblables et/ou des poids et/ou des tailles manquantes, 4.0 % ont été exclus des calculs de l'indicateur poids-pour-âge, 5.9 % pour cent de l'indicateur de la taille-pour-âge et 6.4% de l'indicateur du poids-pour-taille.

Le ratio de l'effectif à l'âge de 2 ans par rapport à l'effectif à l'âge de 1 an est de 0.97 et celui de 4 ans par rapport à 5 ans est de 1.03. Concernant les dates de naissances nous avons eu une très bonne complétude de l'information de l'ordre de 99.9%.

Par contre pour les mesures des poids et taille nous avons eu une attirance vers 0 : 13.0 % pour le poids et 17.5% pour la taille.

**Tableau TC.8.1 : Etat nutritionnel des enfants**

Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans par état nutritionnel selon trois indices anthropométriques : poids-pour-âge, taille-pour-âge et poids-pour-taille, MICS Algérie, 2019

	Poids-pour âge			Nombre d'enfants de moins de 5 ans	Taille-pour âge			Nombre d'enfants de moins de 5 ans	Poids-pour-taille				Nombre d'enfants de moins de 5 ans	
	Insuffisance Pondérale		Moyenne Score-Z (SD)		Retard de croissance		Moyenne Score-Z (SD)		Emaciation		Obésité			Moyenne Score-Z (SD)
	Pourcentage en-dessous de				Pourcentage en-dessous de				Pourcentage en-dessous de		Pourcentage au-dessus de			
	- 2 SD <sup>1</sup>	- 3 SD <sup>2</sup>			- 2 SD <sup>3</sup>	- 3 SD <sup>4</sup>			- 2 SD <sup>5</sup>	- 3 SD <sup>6</sup>	+ 2 SD <sup>7</sup>	+ 3 SD <sup>8</sup>		
<b>Total</b>	<b>2,7</b>	<b>0,8</b>	<b>0,2</b>	<b>14 273</b>	<b>9,8</b>	<b>3,4</b>	<b>-0,3</b>	<b>14 002</b>	<b>2,7</b>	<b>1,3</b>	<b>12,8</b>	<b>3,1</b>	<b>0,6</b>	<b>13 928</b>
<b>Sexe</b>														
Masculin	2,9	1,0	0,2	7 315	11,6	4,1	-0,4	7 173	3,0	1,5	13,4	3,2	0,6	7 130
Féminin	2,4	0,5	0,3	6 958	7,9	2,8	-0,3	6 829	2,4	1,0	12,1	2,9	0,6	6 798
<b>Milieu de résidence</b>														
Urbain	2,7	0,8	0,2	8 131	9,5	3,5	-0,3	7 962	2,9	1,4	12,4	3,2	0,6	7 901
Rural	2,6	0,7	0,2	6 143	10,2	3,3	-0,4	6 040	2,4	1,1	13,2	2,8	0,7	6 027
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>														
Nord Centre	2,1	0,6	0,4	4 568	9,2	3,4	-0,3	4 517	1,9	1,1	15,4	2,9	0,8	4 489
Nord Est	2,0	0,6	0,3	1 936	7,0	2,2	-0,2	1 905	2,4	1,2	12,1	3,1	0,7	1 893
Nord Ouest	2,8	1,0	0,3	2 116	11,5	4,5	-0,3	2 033	4,0	1,9	15,0	4,2	0,7	2 015
Haut Plateau Centre	4,1	0,8	0,0	1 170	10,8	3,6	-0,5	1 148	3,1	1,3	9,2	2,7	0,4	1 146
Haut Plateau Est	1,5	0,3	0,3	2 026	9,1	3,0	-0,3	1 980	1,3	0,7	12,8	3,5	0,7	1 970
Haut Plateau Ouest	3,8	1,5	-0,1	738	13,9	4,6	-0,6	728	3,0	1,0	8,4	2,5	0,5	721
Sud	4,6	1,3	0,0	1 719	10,7	3,5	-0,4	1 691	4,8	1,9	7,8	2,1	0,3	1 693
<b>Age (en mois)</b>														
0-5	6,7	2,1	0,0	1 368	9,6	4,2	-0,1	1 327	8,0	4,6	12,4	4,4	0,2	1 297
6-11	4,5	1,2	0,4	1 341	7,1	2,0	0,2	1 294	5,2	2,4	14,5	1,9	0,5	1 311
12-17	1,1	0,3	0,6	1 531	8,6	2,2	-0,1	1 481	3,0	1,8	17,3	2,9	0,9	1 506
18-23	1,9	0,4	0,4	1 374	11,7	5,6	-0,4	1 351	1,6	0,9	15,9	3,6	0,9	1 344
24-35	2,5	0,8	0,3	2 815	11,2	3,6	-0,5	2 767	1,7	0,5	13,7	3,1	0,8	2 749
36-47	2,0	0,7	0,2	2 965	9,7	3,2	-0,4	2 921	1,4	0,7	10,4	3,4	0,7	2 895
48-59	1,9	0,4	0,0	2 881	9,6	3,4	-0,5	2 861	1,9	0,5	9,7	2,4	0,5	2 826
<b>Education de la mère</b>														
Aucune	3,7	1,0	0,0	1 777	15,3	5,2	-0,7	1 747	2,7	1,1	12,9	3,1	0,6	1 735
Primaire	2,5	0,5	0,2	2 117	10,0	4,2	-0,4	2 082	2,3	1,1	13,0	3,4	0,6	2 069
Moyen	3,1	1,0	0,2	4 591	9,3	3,0	-0,3	4 485	2,8	1,2	12,2	2,6	0,6	4 456
Secondaire	1,8	0,5	0,3	3 234	9,8	3,2	-0,3	3 177	2,7	1,5	12,0	3,0	0,6	3 162
Supérieur	2,2	0,5	0,4	2 554	6,8	2,6	-0,1	2 511	3,0	1,5	14,5	3,6	0,7	2 506
<b>Difficultés Fonctionnelles de la mère</b>														
A une difficulté Fonctionnelle	2,6	0,2	0,2	628	8,4	3,2	-0,4	613	2,1	0,8	10,2	3,5	0,6	606
Pas de difficultés Fonctionnelle	2,6	0,8	0,2	13 491	9,8	3,4	-0,3	13 242	2,7	1,3	12,9	3,1	0,6	13 179
Pas d'information	4,9	0,0	0,2	155	13,4	4,6	-0,4	147	1,4	0,5	6,1	1,7	0,6	144



**Tableau TC.8.1 : Etat nutritionnel des enfants**

Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans par état nutritionnel selon trois indices anthropométriques : poids-pour-âge, taille-pour-âge et poids-pour-taille, MICS Algérie, 2019

	Poids-pour âge			Nombre d'enfants de moins de 5 ans	Taille-pour âge			Nombre d'enfants de moins de 5 ans	Poids-pour-taille				Nombre d'enfants de moins de 5 ans	
	Insuffisance Pondérale		Moyenne Score-Z (SD)		Retard de croissance		Moyenne Score-Z (SD)		Emaciation		Obésité			Moyenne Score-Z (SD)
	Pourcentage en- dessous de - 2 SD <sup>1</sup>	- 3 SD <sup>2</sup>			Pourcentage en- dessous de - 2 SD <sup>3</sup>	- 3 SD <sup>4</sup>			Pourcentage en- dessous de - 2 SD <sup>5</sup>	- 3 SD <sup>6</sup>	Pourcentage au- dessus de + 2 SD <sup>7</sup>	+ 3 SD <sup>8</sup>		
<b>Indice de bien-être économique</b>														
Le plus pauvre	3,0	0,9	0,1	3 438	13,5	4,7	-0,6	3 368	2,9	1,2	12,4	3,0	0,6	3 345
Second	2,8	0,6	0,2	3 297	8,9	2,4	-0,4	3 235	2,5	1,2	11,9	2,4	0,6	3 225
Moyen	2,5	0,9	0,3	2 860	8,2	3,1	-0,3	2 811	2,9	1,3	12,9	3,2	0,6	2 803
Quatrième	2,4	0,6	0,3	2 585	8,8	3,3	-0,3	2 536	2,2	1,0	13,3	3,5	0,7	2 517
Le plus riche	2,5	0,7	0,4	2 093	8,7	3,5	-0,1	2 052	3,1	1,9	13,8	3,5	0,7	2 037
<sup>1</sup> Indicateur MICS TC.44a - Insuffisance pondérale (modérée et sévère) <sup>2</sup> Indicateur MICS TC.44b - Insuffisance pondérale (sévère) <sup>3</sup> Indicateur MICS TC.45a - Prévalence du retard de croissance (modéré et sévère); Indicateur ODD 2.2.1 <sup>4</sup> Indicateur MICS TC.45b - Prévalence du retard de croissance (sévère) <sup>5</sup> Indicateur MICS TC.46a - Prévalence de l'émaciation (modérée et sévère); Indicateur ODD 2.2.2 <sup>6</sup> Indicateur MICS TC.46b - Prévalence de l'émaciation (sévère) <sup>7</sup> Indicateur MICS TC.47a - Prévalence de l'obésité (modéré et sévère); Indicateur ODD 2.2.2 <sup>8</sup> Indicateur MICS TC.47b - Prévalence de l'obésité (sévère)														

## 7.9 IODISATION DU SEL

Les troubles dus à la carence en iode (CI) sont la première cause mondiale de lésions cérébrales évitables et de troubles de développement psychomoteur chez les jeunes enfants<sup>107</sup>. Dans sa forme la plus extrême, la carence en iode provoque le crétinisme. Elle augmente également les risques de mortinatalité et de fausses couches chez les femmes enceintes. La CI est le plus souvent et visiblement associée au goitre. Elle fait le plus grand nombre de victimes et se traduit par l'affaiblissement de la croissance et du développement mental ce qui contribue aux mauvais résultats scolaires, à la diminution des capacités intellectuelles et au fléchissement du rendement au travail<sup>108</sup>. L'indicateur produit par MICS est le pourcentage de ménages consommant du sel suffisamment iodé, évalué à l'aide des kits de test rapide.

En Algérie, il existe un programme national de lutte contre les carences nutritionnelles (fer, iode, vit A, vit D), avec un sous-programme pour la lutte contre la carence en iode. Parmi les objectifs de ce programme, on peut citer : le dépistage de troubles dus à la carence iodée chez les enfants de 0 – 4 ans et les femmes enceintes et allaitantes, la prise en charge des cas dépistés et la généralisation de l'utilisation du sel iodé. La norme algérienne pour le sel de qualité alimentaire a été publiée par l'Institut National de la Normalisation et de la Propriété Industrielle (INAPI) le 20 août 1993 pour faire ensuite l'objet d'un Arrêté ministériel du 30 novembre 1994 du Ministère de l'Industrie et de l'Energie, publié dans le Journal Officiel n°41 du 30 juillet 1995. Elle porte la référence NA 6351/1993 et est inspirée de la norme du CODEX ALIMENTARIUS CODEX STAN 150/1985 et du décret exécutif 90/40 du 30 janvier 1990 rendant obligatoire la vente du sel iodé pour la prévention de la carence en iode.

Dans l'enquête MICS Algérie, 2019, le sel utilisé pour cuisiner dans le ménage a été testé pour la teneur en iode en utilisant des kits de test rapide et des tests pour déterminer si le sel a été testé pour la présence de l'iodure de potassium ou l'iodate de potassium. Le tableau TC.9.1 présente la distribution en pourcentage des ménages par consommation de sel iodé.

---

<sup>107</sup> Voir les instructions d'approvisionnement en fournitures MICS : «OUTILS MICS6». Accueil - UNICEF MICS. Consulté le 23 août 2018. <http://mics.unicef.org/tools#survey-design>. ICCIDD, UNICEF, OMS. Évaluation des troubles dus à la carence en iode et surveillance de leur élimination : guide à l'intention des responsables de programme. Genève : Presse OMS (2007). [http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/43781/9789241595827\\_eng.pdf?sequence=1](http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/43781/9789241595827_eng.pdf?sequence=1)

<sup>108</sup> Zimmermann M.B. «Le rôle de l'iode dans la croissance et le développement humains.» *Seminars in Cell & Developmental Biology* 22, (2011): 645-652. doi: 10.1016 / j.semcd.2011.07.009

**Tableau TC.9.1 : Consommation de sel iodé**

Distribution en pourcentage de ménages par consommation de sel iodé, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de ménages dans lesquels le sel a été testé	Nombre de ménages	Pourcentage de ménages avec :				Total	Pourcentage de ménages avec du sel iodé <sup>1</sup>	Nombre de ménages dans lesquels le sel a été analysé ou n'ayant pas de sel
			Résultat du test de sel			Total			
			Pas de sel	Non iodé0 PPM	>0 et <15 PPM				
<b>Total</b>	<b>99,2</b>	<b>29 919</b>	<b>0,4</b>	<b>10,5</b>	<b>14,8</b>	<b>74,4</b>	<b>100,0</b>	<b>89,1</b>	<b>29 782</b>
<b>Sexe</b>									
Masculin	99,2	26 663	0,4	10,8	14,7	74,1	100,0	92,2	19 171
Féminin	99,1	3 256	0,5	7,6	15,1	76,8	100,0	83,5	10 610
<b>Milieu de résidence</b>									
Urbain	99,1	19 278	0,4	7,4	14,6	77,7	100,0	88,8	26 537
Rural	99,3	10 641	0,4	16,0	15,1	68,5	100,0	91,9	3 245
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>									
Nord Centre	99,1	9 933	0,3	5,5	9,1	85,1	100,0	94,2	9 866
Nord Est	99,4	4 506	0,4	6,1	21,2	72,3	100,0	93,5	4 498
Nord Ouest	99,2	5 147	0,3	7,0	13,0	79,7	100,0	92,7	5 119
Haut Plateau Centre	99,1	1 956	0,5	36,8	23,2	39,5	100,0	62,7	1 949
Haut Plateau Est	99,1	4 217	0,5	12,2	14,6	72,7	100,0	87,3	4 203
Haut Plateau Ouest	99,1	1 457	0,4	23,4	21,7	54,5	100,0	76,2	1 449
Sud	99,2	2 703	0,6	13,9	18,2	67,2	100,0	85,5	2 698
<b>Activité économique du Chef de ménage</b>									
Occupé	99,2	14 681	0,4	10,4	13,8	75,5	100,0	89,3	14 611
Non occupé	99,2	15 237	0,4	10,6	15,6	73,4	100,0	89,0	15 171
<b>Indice de bien-être économique</b>									
Le plus pauvre	98,8	6 043	0,7	18,4	18,0	62,8	100,0	80,8	6 016
Second	99,3	6 017	0,3	13,3	16,2	70,2	100,0	86,4	5 992
Moyen	99,3	6 013	0,4	9,8	14,4	75,4	100,0	89,8	5 991
Quatrième	99,3	5 963	0,3	6,9	13,6	79,1	100,0	92,8	5 938
Le plus riche	99,1	5 883	0,2	3,6	11,4	84,8	100,0	96,2	5 845

<sup>1</sup> Indicateur MICS TC.48 - Consommation de sel iodé

## 7.10 DEVELOPPEMENT DU JEUNE ENFANT

Il est bien reconnu qu'une période de développement cérébral rapide survient dans les premières années de la vie, et la qualité de l'environnement familial des enfants et de leurs interactions avec les parents est un déterminant majeur de leur développement pendant cette période.<sup>109</sup> Une fonction neurologique importante et ces interactions peuvent stimuler le développement cognitif, physique, social et émotionnel.<sup>110</sup> Dans ce contexte, l'engagement des adultes dans les activités avec les enfants, la présence de livres et de jouets à la maison pour l'enfant et les conditions de prise en charge sont des indicateurs importants.

Des informations sur un certain nombre d'activités qui fournissent aux enfants une stimulation précoce et des soins adaptés ont été recueillies dans le cadre de l'enquête et présentées dans le tableau TC.10.1. Ceux-ci incluent la participation d'adultes dans le ménage avec des enfants dans les activités suivantes : lire des livres ou regarder des livres d'images, raconter des histoires, chanter des chansons, emmener des enfants à l'extérieur, jouer avec les enfants, compter ou dessiner des choses.

L'exposition aux livres au cours des premières années permet non seulement aux enfants de mieux comprendre la nature de l'imprimé, mais peut aussi leur donner l'occasion de voir d'autres livres, comme des frères et sœurs plus âgés qui font du travail scolaire. La présence de livres est importante pour la performance scolaire ultérieure. Les mères / gardiennes de tous les enfants de moins de 5 ans ont été interrogées sur le nombre de livres pour enfants ou de livres d'images qu'elles ont pour l'enfant, et les types de jouets disponibles à la maison. Les résultats sont présentés dans le tableau TC.10.2.

Certaines recherches ont montré que le fait de laisser les enfants sans surveillance adéquate est un facteur de risque de blessures involontaires.<sup>111</sup> Dans l'enquête MICS, deux questions ont été posées pour savoir si les enfants âgés de 0 à 59 mois étaient laissés seuls pendant la semaine précédant l'interview de l'enquête, et si les enfants étaient confiés à d'autres enfants de moins de 10 ans. Ceci est présenté dans le tableau TC.10.3.

Des questions sur l'utilisation des appareils électronique à écran par les enfants ont été rajoutées pour connaître le pourcentage d'enfants de moins de 5 ans, laissés pour plus de 02 heures par jour devant une télé/ordinateur ou tablette selon les caractéristiques socio-économiques. Ce pourcentage est présenté dans le tableau TC.10.4N.

---

<sup>109</sup> Black, Maureen M., et al., Le développement de la petite enfance La venue de l'âge: La science au cours de la vie, *The Lancet*, séries 0140-6736, no. 16 octobre 2016; Shonkoff, Jack P. et al., Les effets permanents de l'adversité de la petite enfance et du stress toxique, *Pediatrics*, vol. 129, non. 1, janvier 2012, p. 232–246

<sup>110</sup> Britto, Pia R. et coll., Nurturing Care: Promouvoir le développement du jeune enfant, *The Lancet*, vol. 389, non. 10064, janvier 2017, s 91-102; Milteer, Regina M., et al., L'importance du jeu dans la promotion du développement sain de l'enfant et le maintien d'un lien fort entre parents et enfants: l'attention portée aux enfants vivant dans la pauvreté, *American Academy of Pediatrics*, vol. 1129, non. 1.

<sup>111</sup> L. D. Howe, S. R. Huttly et T. Abramsky, Facteurs de risque de traumatismes chez les jeunes enfants de quatre pays en développement : étude sur la vie des jeunes: médecine tropicale et santé internationale, vol. 11, n ° 10, octobre 2006, p. 1557-1566; Morrongiello Barbara A., Michael Corbett, Meghan McCourt et Natalie Johnston, Comprendre le risque de blessure non intentionnelle chez les jeunes enfants II. L'apport de la supervision des soignants, des attributs de l'enfant et des attributs du parent, *Journal of Pediatric Psychology*, vol. 31, n ° 6, 2006, p. 540-551.

**Tableau TC.10.1 : Soutien à l'apprentissage**

Pourcentage d'enfants de 2-4 ans avec qui un membre adulte du ménage s'est engagé dans des activités de promotion d'apprentissage et de préparation scolaire dans les 3 derniers jours et engagement dans de telles activités du père et de la mère biologique, MICS Algérie, 2019

	Membres adultes du ménage			Pourcentage d'enfants vivant avec :		Père		Mère		Nombre d'enfants âgés de 2-4 ans
	Pourcentage d'enfants avec qui un membre adulte du ménage s'est engagé dans 4 ou plus activités <sup>1</sup>	Nombre moyen d'activités avec un membre adulte du ménage	Pourcentage d'enfants avec lesquels aucun membre adulte du ménage n'a participé à une activité	Père	Mère	Pourcentage d'enfants avec qui le père s'est engagé dans 4 ou plus activités <sup>2</sup>	Nombre moyen d'activités avec le père	Pourcentage d'enfants avec qui la mère s'est engagée dans 4 ou plus activités <sup>3</sup>	Nombre moyen d'activités avec la mère	
<b>Total</b>	<b>61,4</b>	<b>3,9</b>	<b>5,7</b>	<b>96,9</b>	<b>99,2</b>	<b>12,0</b>	<b>1,7</b>	<b>42,4</b>	<b>3,0</b>	<b>9 080</b>
<b>Sexe</b>										
Masculin	60,5	3,9	5,8	97,0	99,2	12,0	1,8	40,9	2,9	4 685
Féminin	62,3	4,0	5,5	96,8	99,2	12,1	1,6	44,0	3,1	4 394
<b>Milieu de résidence</b>										
Urbain	65,6	4,1	5,0	96,0	98,9	13,8	1,8	46,7	3,2	5 287
Rural	55,4	3,7	6,5	98,2	99,6	9,5	1,6	36,4	2,7	3 793
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>										
Nord Centre	70,4	4,4	2,4	98,0	99,6	16,2	2,1	54,1	3,5	2 939
Nord Est	67,7	4,2	4,0	97,1	99,2	7,2	1,4	48,8	3,3	1 208
Nord Ouest	51,3	3,5	7,3	94,7	98,2	8,3	1,5	25,3	2,2	1 332
Haut Plateau Centre	55,0	3,5	8,8	97,1	99,8	13,2	1,6	31,5	2,6	758
Haut Plateau Est	56,1	3,8	6,0	96,8	99,1	10,3	1,5	42,6	3,1	1 295
Haut Plateau Ouest	47,9	3,2	13,1	97,1	99,3	7,1	1,4	21,5	2,1	480
Sud	58,9	3,8	8,5	96,3	99,1	14,1	1,7	41,2	3,0	1 068
<b>Age</b>										
2 ans	58,3	3,8	5,6	97,3	99,4	10,4	1,7	40,6	3,0	2 933
3 ans	62,7	3,9	5,8	97,2	99,3	12,0	1,7	41,5	3,0	3 123
4 ans	63,0	4,0	5,6	96,2	98,9	13,7	1,7	45,0	3,1	3 023
<b>Education de la mère<sup>A</sup></b>										
Aucune	39,8	3,0	10,8	95,5	97,5	5,9	1,2	18,8	1,9	1 237
Primaire	55,0	3,6	8,5	97,4	99,3	10,6	1,6	34,4	2,7	1 365
Moyen	60,8	3,9	4,8	97,0	99,5	8,9	1,6	40,7	3,0	2 963
Secondaire	67,7	4,2	4,6	96,5	99,5	14,5	1,8	49,7	3,3	2 020
Supérieur	77,7	4,7	1,9	98,0	99,6	21,2	2,3	62,7	3,9	1 495

**Tableau TC.10.1 : Soutien à l'apprentissage**

Pourcentage d'enfants de 2-4 ans avec qui un membre adulte du ménage s'est engagé dans des activités de promotion d'apprentissage et de préparation scolaire dans les 3 derniers jours et engagement dans de telles activités du père et de la mère biologique, MICS Algérie, 2019

	Membres adultes du ménage			Pourcentage d'enfants vivant avec :		Père		Mère		Nombre d'enfants âgés de 2-4 ans
	Pourcentage d'enfants avec qui un membre adulte du ménage s'est engagé dans 4 ou plus activités <sup>1</sup>	Nombre moyen d'activités avec un membre adulte du ménage	Pourcentage d'enfants avec lesquels aucun membre adulte du ménage n'a participé à une activité	Père	Mère	Pourcentage d'enfants avec qui le père s'est engagé dans 4 ou plus activités <sup>2</sup>	Nombre moyen d'activités avec le père	Pourcentage d'enfants avec qui la mère s'est engagée dans 4 ou plus activités <sup>3</sup>	Nombre moyen d'activités avec la mère	
<b>Education du père</b>										
Aucune	41,8	3,1	12,3	100,0	100,0	4,8	1,1	25,8	2,2	766
Primaire	53,4	3,6	7,4	100,0	99,9	8,2	1,5	36,0	2,7	1 645
Moyen	61,6	3,9	4,8	100,0	99,9	11,3	1,7	40,8	3,0	3 470
Secondaire	68,9	4,3	3,7	100,0	99,8	14,9	1,9	50,3	3,4	2 016
Supérieur	73,6	4,5	3,5	100,0	100,0	24,9	2,3	55,7	3,6	891
Aucune information	64,1	4,0	9,0	0,0	77,3	2,5	0,5	46,2	3,1	281
Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	11
<b>Difficultés Fonctionnelles</b>										
A une difficulté Fonctionnelle	45,8	3,4	9,7	97,3	99,1	8,2	1,6	29,7	2,5	254
Pas de difficultés Fonctionnelle	61,8	4,0	5,5	96,9	99,2	12,1	1,7	42,8	3,0	8 825
<b>Indice de bien-être économique</b>										
Le plus pauvre	48,4	3,4	9,9	97,3	99,5	7,0	1,4	29,9	2,4	2 240
Second	57,1	3,7	6,0	97,6	99,3	9,6	1,6	37,5	2,8	2 054
Moyen	64,2	4,1	4,2	96,1	99,0	12,4	1,7	44,3	3,1	1 829
Quatrième	68,6	4,2	3,9	97,0	99,4	15,7	1,9	50,0	3,3	1 608
Le plus riche	76,9	4,6	2,3	96,2	98,5	19,2	2,2	58,9	3,7	1 349

<sup>1</sup> Indicateur MICS TC.49a - Stimulation précoce et soins réactifs de tout membre adulte du ménage

<sup>2</sup> Indicateur MICS TC.49b - Stimulation précoce et prise en charge réactive par le père

<sup>3</sup> Indicateur MICS TC.49c - Stimulation précoce et soins réactifs par la mère

<sup>A</sup> Dans ce tableau et tout au long du rapport, l'éducation de la mère se réfère au niveau de scolarité des mères ainsi que des gardiennes des enfants de moins de 5 ans, qui sont les répondants au questionnaire des moins de 5 ans si la mère est décédée ou vit ailleurs.

Na : non applicable

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TC.10.2 : Matériel d'apprentissage**

Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans selon le nombre de livres d'enfants dans le ménage et types de jouets avec lesquels l'enfant joue, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants vivant dans les ménages qui ont pour l'enfant :		Pourcentage d'enfants qui jouent avec :				Nombre d'enfants
	3 ou plus livres d'enfants <sup>1</sup>	10 ou plus livres d'enfants	Jouets faits à la maison	Jouets d'un magasin /	Objets ménagers / objets trouvés à l'extérieur	Deux ou plusieurs types de jouets <sup>2</sup>	
				jouets manufacturés			
<b>Total</b>	<b>8,1</b>	<b>1,1</b>	<b>20,0</b>	<b>69,8</b>	<b>50,8</b>	<b>48,6</b>	<b>14 873</b>
<b>Sexe</b>							
Masculin	7,7	1,2	19,0	70,7	46,8	46,1	7 645
Féminin	8,4	1,0	21,1	68,7	55,0	51,2	7 228
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	10,8	1,7	19,8	75,0	51,9	51,5	8 557
Rural	4,4	0,2	20,3	62,6	49,3	44,8	6 316
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>							
Nord Centre	10,7	1,5	18,3	73,8	53,4	50,9	4 768
Nord Est	10,8	1,5	18,8	74,6	50,5	52,2	1 998
Nord Ouest	7,5	1,0	26,5	67,3	42,3	45,8	2 199
Haut Plateau Centre	3,8	0,7	25,7	60,9	60,5	48,9	1 236
Haut Plateau Est	7,5	1,2	11,7	71,6	53,6	48,2	2 125
Haut Plateau Ouest	3,2	0,3	23,0	58,3	38,3	37,9	755
Sud	4,3	0,1	22,5	65,2	49,6	46,7	1 792
<b>Age</b>							
0-1 ans	1,3	0,4	14,5	52,3	37,8	35,2	5 793
2-4 ans	12,4	1,5	23,6	80,9	59,0	57,2	9 080
<b>Education de la mère</b>							
Aucune	1,8	0,0	18,7	46,1	45,9	33,7	1 852
Primaire	2,8	0,3	20,0	62,7	47,9	43,7	2 198
Moyen	6,2	0,5	20,2	71,9	51,3	49,9	4 766
Secondaire	9,9	1,5	20,8	77,3	53,8	54,3	3 374
Supérieur	17,6	3,1	19,7	78,6	51,8	53,6	2 684
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 2-4 ans)</b>							
A une difficulté Fonctionnelle	8,6	1,4	15,5	70,4	53,9	45,4	254
Pas de difficultés Fonctionnelle	12,5	1,5	23,8	81,2	59,2	57,5	8 825
<b>Indice de bien-être économique</b>							
Le plus pauvre	1,3	0,1	19,3	50,6	42,9	35,8	3 573
Second	4,4	0,4	20,0	68,2	50,8	47,9	3 415
Moyen	8,1	0,5	19,5	75,9	54,6	53,7	2 974
Quatrième	12,3	1,7	18,9	79,4	54,6	55,5	2 684
Le plus riche	19,5	3,9	23,2	83,0	53,6	55,3	2 227
<sup>1</sup> Indicateur MICS TC.50 - Disponibilité de livres d'enfants							
<sup>2</sup> Indicateur MICS TC.51 - Disponibilité de jouets							

**Tableau TC.10.3 : Garde inadéquate**

Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans laissés seuls ou sous la garde d'un autre enfant de moins de 10 ans pour plus d'une heure, au moins une fois la semaine dernière, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants :			Nombre d'enfants
	Laissés seuls la semaine dernière	Laissés sous la garde d'un autre enfant de moins de 10 ans la semaine dernière	Laissés sous garde inadéquate durant la semaine dernière <sup>1</sup>	
<b>Total</b>	<b>7,8</b>	<b>8,4</b>	<b>12,5</b>	<b>14 873</b>
<b>Sexe</b>				
Masculin	8,2	8,6	12,7	7 645
Féminin	7,4	8,3	12,3	7 228
<b>Milieu de résidence</b>				
Urbain	7,8	8,4	12,5	8 557
Rural	7,7	8,5	12,5	6 316
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>				
Nord Centre	7,4	6,8	12,0	4 768
Nord Est	2,7	5,8	7,1	1 998
Nord Ouest	10,7	8,2	14,6	2 199
Haut Plateau Centre	6,9	8,6	11,1	1 236
Haut Plateau Est	5,7	8,5	10,7	2 125
Haut Plateau Ouest	9,1	7,8	13,1	755
Sud	13,5	16,1	20,2	1 792
<b>Age</b>				
0-1 ans	6,6	7,5	10,8	5 793
2-4 ans	8,5	9,0	13,6	9 080
<b>Education de la mère</b>				
Aucune	8,1	11,0	14,3	1 852
Primaire	9,8	9,0	14,2	2 198
Moyen	7,2	8,6	12,2	4 766
Secondaire	8,3	8,2	12,6	3 374
Supérieur	6,4	6,0	10,3	2 684
<b>Difficultés Fonctionnelles (âge 2-4 ans)</b>				
A une difficulté Fonctionnelle	6,7	4,6	9,7	254
Pas de difficultés Fonctionnelle	8,6	9,2	13,7	8 825
<b>Indice de bien-être économique</b>				
Le plus pauvre	8,0	9,5	13,0	3 573
Second	7,3	8,2	11,8	3 415
Moyen	7,7	8,4	12,3	2 974
Quatrième	8,6	8,3	12,8	2 684
Le plus riche	7,4	7,4	12,5	2 227

<sup>1</sup> Indicateur MICS TC.52 - Garde inadéquate



**Tableau TC.10.4N : Garde inadéquate**

Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans laissés seuls ou sous la garde d'un autre enfant de moins de 10 ans pour plus d'une heure, au moins une fois la semaine dernière, laissés pour plus de 02 heures par jour devant une télé/ordinateur ou tablette selon les caractéristiques socio-économiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants:				Nombre d'enfant de moins de 5 ans
	Laissés seuls la semaine dernière	Laissés sous la garde d'un autre enfant de moins de 10 ans la semaine dernière	Laissés sous garde inadéquate durant la semaine dernière <sup>1</sup>	Laissés plus de 02 heures par jour devant une télé/ordinateur ou tablette <sup>2</sup>	
<b>Total</b>	<b>7,8</b>	<b>8,4</b>	<b>12,5</b>	<b>33,3</b>	<b>14 873</b>
<b>Sexe</b>					
Masculin	8,2	8,6	12,7	33,2	7 645
Féminin	7,4	8,3	12,3	33,5	7 228
<b>Milieu de résidence</b>					
Urbain	7,8	8,4	12,5	33,5	8 557
Rural	7,7	8,5	12,5	33,0	6 316
<b>Espace de programmation territoriale</b>					
Nord Centre	7,4	6,8	12,0	36,2	4 768
Nord Est	2,7	5,8	7,1	24,3	1 998
Nord Ouest	10,7	8,2	14,6	45,5	2 199
Haut Plateau Centre	6,9	8,6	11,1	26,4	1 236
Haut Plateau Est	5,7	8,5	10,7	35,9	2 125
Haut Plateau Ouest	9,1	7,8	13,1	30,4	755
Sud	13,5	16,1	20,2	23,6	1 792
<b>Age</b>					
0-1 ans	6,6	7,5	10,8	18,2	5 793
2-4 ans	8,5	9,0	13,6	43,0	9 080
<b>Education de la mère</b>					
Aucun/Préscolaire	8,1	11,0	14,3	27,2	1 852
Primaire	9,8	9,0	14,2	34,1	2 198
Moyen	7,2	8,6	12,2	34,9	4 766
Secondaire	8,3	8,2	12,6	34,6	3 374
Supérieur	6,4	6,0	10,3	32,6	2 684
<b>Activité économique</b>					
Occupées	8,8	6,8	13,1	32,2	1 589
Non occupées	7,7	8,6	12,4	33,5	13 284
<b>Difficultés fonctionnelles (2-4 ans)</b>					
A une difficulté fonctionnelle	6,7	4,6	9,7	55,6	254
Pas de difficulté fonctionnelle	8,6	9,2	13,7	42,6	8 825
<b>Indice de bien-être économique</b>					
Le plus pauvre	8,0	9,5	13,0	26,7	3 573
Second	7,3	8,2	11,8	34,1	3 415
Moyen	7,7	8,4	12,3	33,6	2 974
Quatrième	8,6	8,3	12,8	36,2	2 684
Le plus riche	7,4	7,4	12,5	38,9	2 227

<sup>2</sup> Indicateur non-MICS TC.10.4N - Enfants laissés devant une télé/ordinateur ou tablette

## 7.11 INDICE DE DÉVELOPPEMENT DE LA PETITE ENFANCE

Le développement de la petite enfance est multidimensionnel ; il implique une progression ordonnée des capacités motrices, cognitives, langagières, socio-affectives et réglementaires au cours des premières années de la vie.<sup>112</sup> La croissance physique, la lecture et le calcul, le développement socio-affectif et la volonté d'apprendre sont des domaines vitaux du développement global de l'enfant, qui jettent les bases d'une vie future et définissent la trajectoire de la santé, de l'apprentissage et du bien-être.<sup>113</sup>

Un module de 10 items a été utilisé pour calculer l'indice de développement de la petite enfance (ECDI). L'objectif principal de l'ECDI est d'informer les politiques publiques concernant le statut développemental des enfants. L'indice est basé sur les jalons sélectionnés que les enfants sont censés atteindre à l'âge de 3 et 4 ans. Les 10 éléments sont utilisés pour déterminer si les enfants sont en voie de développement dans quatre domaines:

- **Lecture et calcul** : Les enfants sont identifiés comme étant en voie de développement sur la base de savoir s'ils peuvent identifier / nommer au moins dix lettres de l'alphabet, s'ils peuvent lire au moins quatre mots simples et populaires, et s'ils connaissent le nom et reconnaissent les symboles de tous les nombres de 1 à 10. Si au moins deux d'entre eux sont vrais, alors l'enfant est considéré comme en voie de développement.
- **Physique** : Si l'enfant peut ramasser un petit objet avec deux doigts, comme un bâton ou une pierre du sol et ou la mère/gardiennne n'indique pas que l'enfant est parfois trop malade pour jouer, alors l'enfant est considéré comme étant en voie de développement dans le domaine physique.
- **Social-émotionnel** : Les enfants sont considérés comme étant sur la bonne voie sur le plan du développement si deux des conditions suivantes sont affirmatives : si l'enfant s'entend bien avec les autres enfants, si l'enfant ne donne pas de coups de pied, ne mord pas ou ne frappe pas les autres enfants et si l'enfant ne se laisse pas distraire facilement.
- **Apprentissage** : Si l'enfant suit des instructions simples sur la façon de faire quelque chose correctement et / ou quand on lui donne quelque chose à faire, est capable de le faire de manière indépendante, l'enfant est considéré comme en voie de développement dans ce domaine.

L'ECDI est ensuite calculé comme le pourcentage d'enfants en développement dans au moins trois de ces quatre domaines. Les résultats sont présentés dans le tableau TC.11.1.

---

<sup>112</sup> The Lancet, Promotion du développement de la petite enfance : de la science à l'échelle. Résumé exécutif, The Lancet, octobre 2016.

<sup>113</sup> Shonkoff, J et Phillips, D (eds). 2000. Des neurones aux quartiers: la science du développement de la petite enfance. Comité sur l'intégration de la science du développement de la petite enfance, Conseil national de la recherche, 2000 ; Fonds des Nations Unies pour l'enfance, Early Moments Matter, UNICEF, New York, septembre 2017.

**Tableau TC.11.1 : Indice de développement de la petite enfance**

Pourcentage d'enfants de 3-4 ans qui sont sur la bonne voie de développement dans au moins trois des quatre domaines suivants : lecture - calcul, physique, socio-émotionnel, apprentissage et score de l'indice de développement du jeune enfant, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants de 36-59 mois qui sont sur la bonne voie de développement dans les domaines indiqués				Score de l'indice de développement du jeune enfant <sup>1</sup>	Nombre d'enfants de 36-59 mois
	Lecture-Calcul	Physique	Socio-Emotionnel	Apprentissage		
<b>Total</b>	<b>39,1</b>	<b>97,1</b>	<b>76,9</b>	<b>88,1</b>	<b>76,8</b>	<b>6 146</b>
<b>Sexe</b>						
Masculin	36,0	96,9	74,5	87,9	74,4	3 173
Féminin	42,5	97,2	79,4	88,3	79,3	2 973
<b>Milieu de résidence</b>						
Urbain	44,1	97,4	76,8	90,2	79,6	3 609
Rural	32,0	96,6	77,0	85,1	72,7	2 538
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>						
Nord Centre	40,4	97,2	80,8	86,3	77,1	1 984
Nord Est	50,1	97,6	78,5	92,3	84,3	776
Nord Ouest	37,4	96,5	79,2	88,0	78,3	925
Haut Plateau Centre	32,5	96,4	71,0	92,8	76,7	518
Haut Plateau Est	34,6	97,5	74,3	86,9	74,6	879
Haut Plateau Ouest	25,7	97,3	72,7	80,5	64,8	326
Sud	42,3	96,7	70,8	90,0	73,9	738
<b>Age</b>						
3 ans	27,5	96,6	77,9	85,4	71,8	3 123
4 ans	51,1	97,5	75,8	90,8	81,9	3 023
<b>Fréquentation d'un programme préscolaire</b>						
Fréquente	77,8	98,7	75,6	96,1	91,2	880
Ne fréquente pas	32,7	96,8	77,1	86,7	74,3	5 264
Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	2
<b>Education de la mère</b>						
Aucune	21,8	96,4	75,9	85,4	69,8	863
Primaire	32,8	95,5	77,3	85,6	73,7	950
Moyen	37,0	97,5	76,1	88,1	75,5	1 988
Secondaire	46,9	97,5	77,8	89,0	80,2	1 385
Supérieur	54,1	97,4	77,6	91,5	83,7	961
<b>Difficultés Fonctionnelles</b>						
A une difficulté Fonctionnelle	18,4	91,5	47,3	52,3	38,2	176
Pas de difficultés Fonctionnelle	39,7	97,2	77,7	89,1	77,9	5 971
<b>Indice de bien-être économique</b>						
Le plus pauvre	28,3	96,0	75,3	85,0	70,4	1 527
Second	36,3	96,5	77,2	85,9	74,5	1 368
Moyen	40,7	96,5	75,1	88,0	75,7	1 249
Quatrième	45,7	99,1	78,0	90,3	82,9	1 070
Le plus riche	51,3	97,8	80,0	93,7	84,9	933

<sup>1</sup> Indicateur MICS TC.53- Indice de développement du jeune enfant ; Indicateur ODD 4.2.1

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

## 7.12 SANTÉ ORALE

C'est pour la première fois que le projet MICS a introduit les préoccupations liées à la santé orale en Algérie. Pour ce faire, des questions ont été adressées aux femmes en âge de procréer notamment dans le module consacré à la santé de la mère et du nouveau-né et un module entier a été intégré dans le questionnaire dédié aux 5-17 ans.

Le tableau TC.12N nous donne le pourcentage des enfants âgés de 5-17 ans selon la fréquence par laquelle ils consultent un dentiste et le lieu des derniers soins dentaires selon les caractéristiques socioéconomiques.

Le tableau TC.13N nous donne le pourcentage des enfants âgés de 5-17 ans selon la fréquence par laquelle ils se brossent les dents, l'usage de la brosse et les produits utilisés pour se brosser et le pourcentage des enfants 5-17 ans qui se brossent correctement les dents selon les caractéristiques socioéconomiques.

Le tableau TC.14N nous donne le pourcentage d'enfants âgés de 5 à 17 ans qui portent un dispositif ODF, qui se sont absentés de l'école, au cours des 12 derniers mois, pour des problèmes dentaires (douleur, abcès dentaire, ...), ceux qui prennent généralement des médicaments lorsqu'ils ont mal aux dents, et ceux dont la mère gardienne pense que les caries dentaires peuvent avoir des conséquences sur la santé, selon les caractéristiques socio-économiques.

**Tableau TC.12.1N : Santé Orale- Consultation de dentiste**

Pourcentage des enfants âgés de 5-17 ans selon la fréquence par laquelle ils consultent un dentiste et le lieu des derniers soins dentaires selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Fréquence selon laquelle l'enfant consulte le dentiste						Pourcentage des enfants âgés de 5-17 ans qui consultent un dentiste au moins une fois par an <sup>1</sup>	Lieu ou se sont effectués les derniers soins dentaires											Total enfants 5-17 ans	
	Tous les 06 mois	Une fois par an	en cas de douleurs seulement	Jamais	Non réponse	Total		CHU	Hôpital	Polyclinique	Salle de soins	UDS Santé scolaire	Autre Public	Clinique privée	Cabinet privé	Autre Medical Privé	Autre	Non réponse		Total
<b>Total</b>	<b>5,5</b>	<b>6,4</b>	<b>38,4</b>	<b>49,5</b>	<b>0,2</b>	<b>100,0</b>	<b>6,4</b>	<b>0,2</b>	<b>2,9</b>	<b>31,1</b>	<b>3,2</b>	<b>13,9</b>	<b>0,3</b>	<b>8,9</b>	<b>38,8</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>17 019</b>
<b>Sexe</b>																				
Masculin	4,8	5,8	37,6	51,6	0,2	100,0	5,8	0,1	3,1	31,5	3,5	13,9	0,2	8,4	38,5	0,2	0,3	0,2	100,0	8 858
Féminin	6,2	7,1	39,3	47,2	0,3	100,0	7,1	0,3	2,6	30,7	2,9	13,9	0,3	9,3	39,2	0,2	0,4	0,1	100,0	8 161
<b>Milieu de résidence</b>																				
Urbain	6,5	7,3	40,5	45,5	0,2	100,0	7,3	0,2	2,6	30,7	2,7	12,3	0,3	9,2	41,3	0,1	0,4	0,2	100,0	10 917
Rural	3,6	4,9	34,6	56,7	0,3	100,0	4,9	0,3	3,5	32,1	4,4	17,7	0,2	8,1	33,2	0,2	0,3	0,1	100,0	6 102
<b>Espace de programmation territoriale</b>																				
Nord Centre	5,8	6,0	43,1	45,0	0,1	100,0	6,0	0,2	1,7	25,9	2,6	10,3	0,1	8,3	50,3	0,2	0,4	0,1	100,0	5 404
Nord Est	11,4	9,6	27,6	51,1	0,3	100,0	9,6	0,4	1,6	29,0	1,4	30,1	0,7	4,9	31,2	0,3	0,4	0,0	100,0	2 266
Nord Ouest	3,2	4,2	45,9	46,7	0,0	100,0	4,2	0,6	2,4	46,8	2,1	5,8	0,3	10,8	30,7	0,2	0,1	0,2	100,0	2 948
Haut Plateau Centre	1,5	5,2	32,9	60,2	0,3	100,0	5,2	0,0	4,2	20,8	7,9	9,3	0,1	13,0	44,0	0,2	0,4	0,2	100,0	1 309
Haut Plateau Est	5,7	3,3	38,4	52,1	0,5	100,0	3,3	0,0	3,3	25,0	3,2	14,8	0,4	9,3	43,2	0,1	0,4	0,3	100,0	2 502
Haut Plateau Ouest	4,8	7,4	35,4	52,2	0,2	100,0	7,4	0,0	7,5	46,6	4,6	8,7	0,0	6,9	24,5	0,0	1,2	0,0	100,0	921
Sud	3,6	12,6	30,5	53,0	0,3	100,0	12,6	0,0	5,7	29,7	6,6	25,8	0,5	10,7	20,4	0,1	0,1	0,3	100,0	1 669
<b>Age actuel</b>																				
5-7 ans	3,6	5,2	27,4	63,7	0,2	100,0	5,2	0,3	3,1	32,4	3,4	18,1	0,0	6,9	35,2	0,0	0,4	0,2	100,0	4 975
8-9 ans	5,5	6,9	38,5	48,8	0,3	100,0	6,9	0,3	2,3	34,2	3,2	16,9	0,1	9,1	32,9	0,2	0,6	0,1	100,0	2 723
10-12 ans	6,2	7,8	44,8	41,0	0,2	100,0	7,8	0,0	2,8	31,4	3,4	14,2	0,3	7,7	39,7	0,2	0,2	0,1	100,0	3 568
13-14 ans	5,6	7,2	46,1	40,8	0,2	100,0	7,2	0,5	3,0	29,9	3,1	12,7	0,3	10,8	38,6	0,4	0,6	0,1	100,0	2 335
15-17 ans	7,3	5,9	42,4	44,2	0,3	100,0	5,9	0,2	2,9	28,1	3,0	8,3	0,5	10,6	45,8	0,2	0,2	0,2	100,0	3 419

**Tableau TC.12.1N : Santé Orale- Consultation de dentiste**

Pourcentage des enfants âgés de 5-17 ans selon la fréquence par laquelle ils consultent un dentiste et le lieu des derniers soins dentaires selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Fréquence selon laquelle l'enfant consulte le dentiste					Total	Pourcentage des enfants âgés de 5-17 ans qui consultent un dentiste au moins une fois par an <sup>1</sup>	Lieu ou se sont effectués les derniers soins dentaires											Total enfants 5-17 ans	
	Tous les 06 mois	Une fois par an	en cas de douleurs seulement	Jamais	Non réponse			CHU	Hôpital	Polyclinique	Salle de soins	UDS Santé scolaire	Autre Public	Clinique privée	Cabinet privé	Autre Medical Privé	Autre	Non réponse		
<b>Education de la mère</b>																				
Aucun/Pré-scolaire	3,3	4,7	33,8	57,9	0,3	100,0	4,7	0,1	4,7	35,9	5,0	15,8	0,3	8,1	29,5	0,2	0,1	0,3	100,0	3 908
Primaire	3,9	5,7	39,8	50,3	0,2	100,0	5,7	0,3	2,9	36,8	3,9	14,0	0,2	6,7	34,8	0,2	0,2	0,0	100,0	3 112
Moyen	5,4	6,4	40,5	47,4	0,2	100,0	6,4	0,2	2,4	32,4	3,1	13,0	0,2	7,8	40,0	0,3	0,5	0,1	100,0	4 658
Secondaire	7,2	7,5	39,9	45,2	0,2	100,0	7,5	0,3	2,0	27,2	2,4	14,1	0,3	10,5	42,6	0,0	0,5	0,2	100,0	3 714
Supérieur	9,8	9,5	37,2	43,4	0,2	100,0	9,5	0,5	2,4	18,3	1,3	12,5	0,5	13,1	50,7	0,0	0,6	0,0	100,0	1 625
NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	1
<b>Difficultés fonctionnelles (5-17 ans)</b>																				
A une difficulté fonctionnelle	4,6	6,3	41,0	47,8	0,3	100,0	6,3	0,2	3,1	32,7	4,8	12,7	0,1	7,2	38,4	0,0	0,6	0,1	100,0	3417
Pas de difficulté fonctionnelle	5,7	6,5	37,7	49,9	0,2	100,0	6,5	0,2	2,8	30,7	2,8	14,3	0,3	9,3	38,9	0,2	0,3	0,1	100,0	13602
<b>Indice de bien-être économique</b>																				
Le plus pauvre	2,1	4,7	29,7	63,3	0,2	100,0	4,7	0,4	3,7	40,4	4,6	16,4	0,2	6,1	27,0	0,2	0,7	0,3	100,0	3 523
Second	4,2	5,5	37,6	52,5	0,3	100,0	5,5	0,1	3,5	36,0	5,0	17,3	0,5	6,8	30,5	0,1	0,1	0,1	100,0	3 369
Moyen	5,3	6,9	38,7	48,7	0,3	100,0	6,9	0,1	3,7	35,8	4,5	16,7	0,2	7,5	31,1	0,1	0,1	0,2	100,0	3 376
Quatrième	6,3	6,2	43,2	44,1	0,2	100,0	6,2	0,3	2,6	30,3	1,7	12,8	0,1	9,6	41,9	0,2	0,4	0,0	100,0	3 386
Le plus riche	9,6	9,0	43,1	38,1	0,1	100,0	9,0	0,3	1,4	18,4	1,3	8,5	0,3	12,7	56,2	0,2	0,6	0,1	100,0	3 365

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TC.12N - Consultations dentaires

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TC.12.2N : Santé Orale - Brossage des dents**

Pourcentage des enfants âgés de 5-17 ans selon la fréquence par laquelle ils se brossent les dents, l'usage de la brosse et les produits utilisés pour se brosser et pourcentage des enfants 5-17 ans qui se brossent correctement les dents selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Fréquence selon laquelle l'enfant se brosse les dents					Usage de la brosse				Produits utilisés pour se brosser les dents				Pourcentage d'enfants 5-17 ans se brossant les dents correctement <sup>1</sup>	Total enfants 5-17 ans
	Deux fois ou plus par jour	Une fois par jour	Occasionnellement	Jamais	Non réponse	Personnelle	Partagée avec les frères/sœurs	Utilisée par toute la famille	Non réponse	Un dentifrice	De l'eau uniquement	Autres produit	Non réponse		
<b>Total</b>	<b>21,1</b>	<b>22,6</b>	<b>38,5</b>	<b>17,7</b>	<b>0,1</b>	<b>96,8</b>	<b>1,9</b>	<b>0,5</b>	<b>0,9</b>	<b>97,7</b>	<b>1,8</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>25,4</b>	<b>17 019</b>
<b>Sexe</b>															
Masculin	17,8	21,1	40,8	20,2	0,1	96,9	1,7	0,5	1,0	97,8	1,4	0,1	0,6	22,0	8 858
Féminin	24,7	24,1	36,0	15,0	0,1	96,8	2,1	0,4	0,7	97,5	2,1	0,1	0,3	28,9	8 161
<b>Milieu de résidence</b>															
Urbain	25,7	24,2	38,2	11,8	0,1	98,2	1,0	0,3	0,5	98,4	1,2	0,0	0,3	28,9	10 917
Rural	12,8	19,6	39,1	28,3	0,1	93,8	3,8	0,8	1,6	96,0	2,9	0,2	0,9	17,7	6 102
<b>Espace de programmation territoriale</b>															
Nord Centre	23,9	27,9	39,8	8,4	0,0	97,1	2,3	0,4	0,2	99,1	0,7	0,1	0,2	25,9	5 404
Nord Est	26,7	26,5	35,8	11,0	0,0	97,8	1,4	0,3	0,4	98,8	1,0	0,1	0,2	29,8	2 266
Nord Ouest	24,2	18,1	37,3	20,2	0,2	96,5	2,0	0,5	0,9	96,5	2,7	0,1	0,7	30,0	2 948
Haut Plateau Centre	9,4	16,3	40,0	33,8	0,6	91,4	2,9	0,8	4,8	93,1	5,1	0,3	1,5	14,1	1 309
Haut Plateau Est	13,7	18,5	44,6	23,1	0,1	97,2	1,2	0,4	1,2	97,1	2,1	0,1	0,7	17,5	2 502
Haut Plateau Ouest	20,6	19,3	30,2	29,8	0,0	96,3	2,2	1,2	0,3	96,1	3,3	0,3	0,3	28,9	921
Sud	19,3	20,6	34,6	25,3	0,1	98,0	0,8	0,2	1,0	97,1	1,9	0,1	0,9	25,5	1 669
<b>Age actuel</b>															
5-7 ans	23,8	26,7	49,4	0,0	0,1	96,5	2,0	0,7	0,9	97,6	1,9	0,1	0,4	23,5	3 768
8-9 ans	23,1	26,3	50,4	0,0	0,2	97,3	1,8	0,4	0,6	98,1	1,6	0,1	0,2	22,8	2 270
10-12 ans	23,8	26,1	50,1	0,0	0,0	97,0	1,8	0,5	0,8	97,2	2,2	0,0	0,5	23,6	3 000
13-14 ans	25,1	30,4	44,3	0,0	0,2	96,2	2,2	0,2	1,4	96,9	2,0	0,3	0,8	24,9	1 962
15-17 ans	31,9	28,5	39,3	0,0	0,2	97,1	1,6	0,4	0,9	98,2	1,1	0,1	0,5	31,8	3 005

**Tableau TC.12.2N : Santé Orale - Brossage des dents**

Pourcentage des enfants âgés de 5-17 ans selon la fréquence par laquelle ils se brossent les dents, l'usage de la brosse et les produits utilisés pour se brosser et pourcentage des enfants 5-17 ans qui se brossent correctement les dents selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Fréquence selon laquelle l'enfant se brosse les dents					Usage de la brosse				Produits utilisés pour se brosser les dents				Pourcentage d'enfants 5-17 ans se brossant les dents correctement <sup>1</sup>	Total enfants 5-17 ans
	Deux fois ou plus par jour	Une fois par jour	Occasionnellement	Jamais	Non réponse	Personnelle	Partagée avec les frères/sœurs	Utilisée par toute la famille	Non réponse	Un dentifrice	De l'eau uniquement	Autres produits	Non réponse		
<b>Education de la mère</b>															
Aucun/Pré-scolaire	13,6	17,7	35,8	32,6	0,3	93,3	3,2	1,0	2,5	94,0	4,4	0,2	1,4	19,9	3 908
Primaire	17,6	20,0	41,4	21,1	0,0	96,2	2,4	0,4	1,1	97,3	1,8	0,3	0,6	22,1	3 112
Moyen	20,4	22,8	41,8	15,0	0,1	96,9	2,0	0,6	0,6	98,2	1,5	0,0	0,3	23,7	4 658
Secondaire	26,7	26,9	38,1	8,3	0,0	98,7	1,0	0,1	0,2	99,2	0,7	0,0	0,1	28,7	3 714
Supérieur	35,1	28,8	31,3	4,8	0,1	99,5	0,4	0,0	0,2	99,6	0,3	0,0	0,1	36,8	1 625
NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Activité économique de la mère</b>															
Occupées	33,1	26,8	34,4	5,7	0,0	98,9	0,6	0,1	0,3	98,7	1,0	0,0	0,3	34,9	1 668
Non occupées	19,8	22,1	39,0	19,0	0,1	96,6	2,0	0,5	0,9	97,5	1,9	0,1	0,5	24,2	15 335
Mère ne vit pas dans le ménage	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	16
<b>Difficultés fonctionnelles (5-17 ans)</b>															
A une difficulté fonctionnelle	18,6	19,7	39,1	22,3	0,2	96,7	2,1	0,5	0,8	97,1	2,2	0,3	0,4	23,7	3 417
Pas de difficulté fonctionnelle	21,7	23,3	38,4	16,6	0,1	96,9	1,8	0,4	0,9	97,8	1,7	0,1	0,5	25,8	13 602
<b>Indice de bien-être économique</b>															
Le plus pauvre	9,2	13,6	37,3	39,7	0,2	91,0	4,5	1,4	3,1	92,6	5,2	0,4	1,7	15,0	3 523
Second	14,4	19,7	43,9	21,9	0,1	95,5	2,7	0,5	1,3	96,6	2,6	0,2	0,7	18,1	3 369
Moyen	19,5	23,7	42,2	14,4	0,2	97,3	1,6	0,6	0,5	98,2	1,4	0,0	0,3	22,7	3 376
Quatrième	25,6	27,5	38,8	8,1	0,0	98,5	1,2	0,1	0,2	99,3	0,5	0,0	0,1	27,7	3 386
Le plus riche	37,1	28,7	30,6	3,6	0,0	99,7	0,3	0,0	0,0	99,6	0,3	0,0	0,0	38,2	3 365

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TC.13N - Brossage des dents

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés



**Tableau TC.12.3 N : Santé Orale –Port d'ODF, Absences scolaires, Prises de médicaments et Opinions**

Pourcentage d'enfants âgés de 5 à 17 ans qui portent un dispositif ODF, qui se sont absentés de l'école au cours des 12 derniers mois, pour des problèmes dentaires (douleur, abcès dentaire, ...), ceux qui prennent généralement des médicaments lorsqu'ils ont mal aux dents, et ceux dont la mère gardienne pense que les caries dentaires peuvent avoir des conséquences sur la santé, selon les caractéristiques socio-économiques., MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des enfants 5-17 ans qui portent un appareil ODF <sup>1</sup>	Pourcentage des enfants 5-17 ans qui se sont absentés de l'école, au cours des 12 derniers mois, pour des problèmes dentaires (douleurs, abcès dentaires) <sup>2</sup>	Pourcentage des enfants qui prennent habituellement des médicaments quand ils ont un mal de dents <sup>3</sup>	Pourcentage d'enfants 5-17 ans dont la mère gardienne pense que la carie dentaire peut avoir des conséquences sur la santé <sup>4</sup>	Total enfants 5-17 ans
<b>Total</b>	<b>2,3</b>	<b>17,2</b>	<b>30,6</b>	<b>87,5</b>	<b>17 019</b>
<b>Sexe</b>					
Masculin	2,1	16,8	29,5	87,2	8 858
Féminin	2,5	17,6	31,9	87,9	8 161
<b>Milieu de résidence</b>					
Urbain	2,7	18,2	32,7	88,8	10 917
Rural	1,6	15,3	26,9	85,2	6 102
<b>Espace de programmation territoriale</b>					
Nord Centre	2,6	17,6	37,3	95,8	5 404
Nord Est	3,8	10,0	29,4	90,6	2 266
Nord Ouest	2,5	22,4	35,1	81,0	2 948
Haut Plateau Centre	0,9	15,5	24,2	77,0	1 309
Haut Plateau Est	1,9	15,8	24,3	87,3	2 502
Haut Plateau Ouest	1,5	22,3	23,1	76,6	921
Sud	1,1	17,0	21,5	82,4	1 669
<b>Age actuel</b>					
5-7 ans	1,2	12,6	19,3	86,6	4 975
8-9 ans	2,2	19,4	29,7	88,7	2 723
10-12 ans	2,7	18,6	33,6	87,6	3 568
13-14 ans	2,3	19,1	37,2	87,1	2 335
15-17 ans	3,5	19,4	40,3	88,1	3 419
<b>Education de la mère</b>					
Aucun/Préscolaire	1,8	17,4	25,4	80,1	3 908
Primaire	1,5	17,3	30,7	87,1	3 112
Moyen	2,2	17,0	31,8	88,5	4 658
Secondaire	3,2	17,5	33,8	91,8	3 714
Supérieur	3,2	16,4	32,4	93,5	1 625
NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Activité économique de la mère</b>					
Occupées	3,3	16,7	36,1	92,2	1 668
Non occupées	2,2	17,2	30,0	87,0	15 335
Mère ne vit pas dans le ménage	(*)	(*)	(*)	(*)	16
<b>Difficultés fonctionnelles (5-17 ans)</b>					
A une difficulté fonctionnelle	2,1	20,0	32,4	83,5	3 417
Pas de difficulté fonctionnelle	2,3	16,5	30,2	88,5	13 602
<b>Indice de bien-être économique</b>					
Le plus pauvre	1,5	15,0	23,3	81,3	3 523
Second	1,5	16,9	27,4	84,7	3 369
Moyen	1,6	18,3	30,1	87,6	3 376
Quatrième	2,9	18,8	33,9	90,0	3 386
Le plus riche	4,1	17,0	38,7	94,2	3 365

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TC.14a.N - Santé Orale - un appareil ODF

<sup>2</sup> Indicateur non-MICS TC.14b.N - Santé Orale – absences scolaires

<sup>3</sup> Indicateur non-MICS TC.14c.N - Santé Orale - prise de médicament

<sup>4</sup> Indicateur non-MICS TC.14d.N - Santé Orale - Opinions

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

### 7.13 PRATIQUE SPORTIVE

Comme pour la santé orale, c'est pour la première fois que le projet MICS intègre un volet lié à la pratique sportive. Un module entier a été dédié aux 5-17 ans et des questions ont été adressées aux femmes en âge de procréer notamment dans le module lié aux caractéristiques des femmes.

Le tableau TC.15N nous donne le pourcentage d'enfants âgés de 5-17 ans pratiquant une activité sportive selon le type d'activité sportive et le nombre moyen d'heures selon les caractéristiques socio-économiques.

Le tableau TC.16N nous donne le pourcentage des enfants âgés de 5-17 ans pratiquant une activité sportive et lieu de la pratique selon les caractéristiques socioéconomiques.

Le tableau TC.17N nous donne le pourcentage des enfants âgés de 5-17 ans ne pratiquant pas une activité sportive selon les raisons évoquées et les caractéristiques socioéconomiques.

**Tableau TC.13.1N : Types et temps consacré à la pratique sportive**

Pourcentage d'enfants âgés de 5-17 ans pratiquant une activité sportive selon le type d'activité sportive et le nombre moyen d'heures selon les caractéristiques socio-économiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des enfants 5-17 ans pratiquant une activité sportive <sup>1</sup>	Total des enfants âgés de moins de 5-17 ans	Type d'activité sportive									Heures par semaine			Total enfants 5-17 ans pratiquant une activité sportive	
			Athlétisme	Marche-jogging	Natation	Aérobic	Sport collectif	Sport de combat	Haltérophilie	Equitation	Autre	Moins 2 heures	2 heures	3 heures et plus		
<b>Total</b>	<b>57,5</b>	<b>17 019</b>	<b>6,1</b>	<b>16,1</b>	<b>2,9</b>	<b>1,7</b>	<b>81,2</b>	<b>6,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>2,0</b>	<b>70,6</b>	<b>19,4</b>	<b>10,0</b>	<b>9 792</b>	
<b>Sexe</b>																
Masculin	60,1	8 858	5,3	15,0	3,8	0,9	80,0	9,6	0,3	0,1	2,6	69,2	16,1	14,6	5 320	
Féminin	54,8	8 161	7,0	17,4	1,8	2,6	82,7	2,2	0,1	0,0	1,4	72,3	23,3	4,4	4 472	
<b>Milieu de résidence</b>																
Urbain	59,0	10 917	7,4	14,2	4,0	1,7	79,1	7,5	0,3	0,1	2,3	67,5	20,7	11,8	6 443	
Rural	54,9	6 102	3,6	19,8	0,7	1,5	85,3	3,7	0,2	0,0	1,5	76,6	17,0	6,5	3 349	
<b>Espace de programmation territoriale</b>																
Nord Centre	46,2	5 404	3,4	10,3	6,6	1,9	75,2	13,0	0,1	0,0	4,1	63,4	19,3	17,2	2 498	
Nord Est	60,8	2 266	1,0	28,3	2,3	1,7	83,0	6,7	0,1	0,0	3,9	56,2	31,7	12,1	1 379	
Nord Ouest	60,8	2 948	16,3	4,5	1,7	1,0	80,4	3,3	0,2	0,1	0,7	67,1	23,8	9,2	1 791	
Haut Plateau Centre	63,6	1 309	1,7	26,7	1,0	2,1	80,4	2,4	0,4	0,1	0,4	81,6	11,8	6,6	833	
Haut Plateau Est	68,6	2 502	10,2	21,9	1,2	2,5	84,5	3,3	0,4	0,0	1,2	82,7	14,5	2,9	1 716	
Haut Plateau Ouest	50,5	921	1,2	8,5	1,8	0,3	92,5	2,8	0,0	0,0	0,3	68,5	24,3	7,2	464	
Sud	66,5	1 669	1,0	19,1	1,5	1,2	84,7	4,0	0,4	0,1	0,5	84,4	8,7	6,9	1 110	
<b>Age actuel</b>																
5-7 ans	42,5	4 975	3,9	17,3	2,8	0,9	77,0	7,1	0,0	0,0	2,2	84,1	8,0	8,0	2 115	
8-9 ans	61,1	2 723	5,7	16,0	2,7	0,6	78,9	8,4	0,0	0,0	2,8	78,0	10,8	11,2	1 665	
10-12 ans	67,1	3 568	6,9	16,9	3,9	2,2	82,2	5,9	0,1	0,1	1,2	68,9	21,7	9,4	2 394	
13-14 ans	69,2	2 335	6,1	16,1	2,3	2,1	85,4	4,8	0,2	0,0	2,2	64,5	27,0	8,5	1 615	
15-17 ans	58,6	3 419	7,7	14,0	2,4	2,4	83,1	5,1	0,7	0,1	2,1	57,3	29,9	12,8	2 002	
<b>Education de la mère</b>																
Aucun/Préscolaire	54,4	3 908	4,0	17,4	0,8	1,6	86,6	2,8	0,1	0,0	0,6	73,2	19,3	7,5	2 125	
Primaire	58,0	3 112	6,4	15,5	1,1	1,4	85,0	3,2	0,4	0,0	1,3	72,8	18,9	8,3	1 805	
Moyen	56,7	4 658	6,6	16,5	1,8	1,8	80,8	6,4	0,2	0,0	2,3	71,4	19,2	9,4	2 639	
Secondaire	60,8	3 714	7,4	15,4	4,4	1,7	77,6	8,8	0,2	0,1	2,9	67,8	20,3	11,8	2 259	
Supérieur	59,3	1 625	5,6	14,7	10,1	1,6	72,1	13,0	0,2	0,1	4,0	65,0	19,3	15,7	964	
NSP/Manquant	(*)	1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1	
<b>Activité économique de la mère</b>																
Occupées	60,3	1 668	4,7	14,0	7,6	1,4	77,6	10,3	0,4	0,0	3,4	63,3	20,2	16,5	1 005	
Non occupées	57,3	15 335	6,3	16,3	2,3	1,7	81,6	5,8	0,2	0,0	1,9	71,4	19,3	9,2	8 784	
Mère ne vit pas dans le ménage	(*)	16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3	

**Tableau TC.13.1N : Types et temps consacré à la pratique sportive**

Pourcentage d'enfants âgés de 5-17 ans pratiquant une activité sportive selon le type d'activité sportive et le nombre moyen d'heures selon les caractéristiques socio-économiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des enfants 5-17 ans pratiquant une activité sportive <sup>1</sup>	Total des enfants âgés de moins de 5-17 ans	Type d'activité sportive									Heures par semaine			Total enfants 5-17 ans pratiquant une activité sportive	
			Athlétisme	Marche-jogging	Natation	Aérobic	Sport collectif	Sport de combat	Haltérophilie	Equitation	Autre	Moins 2 heures	2 heures	3 heures et plus		
<b>Difficultés fonctionnelles (5-17 ans)</b>																
A une difficulté fonctionnelle	52,6	3417	7,2	15,4	2,8	1,5	80,7	6,3	0,2	0,0	2,0	68,0	20,2	11,8	1798	
Pas de difficulté fonctionnelle	58,8	13602	5,8	16,3	2,9	1,7	81,3	6,2	0,2	0,0	2,0	71,2	19,3	9,6	7994	
<b>Indice de bien-être économique</b>																
Le plus pauvre	49,6	3 523	4,2	17,5	0,1	1,3	85,9	2,0	0,0	0,0	2,2	79,1	15,3	5,5	1 746	
Second	56,3	3 369	5,6	18,5	0,4	1,4	83,6	3,8	0,3	0,0	1,1	77,0	15,7	7,3	1 898	
Moyen	58,4	3 376	6,7	16,7	1,1	1,5	81,8	5,2	0,2	0,0	1,9	72,4	19,6	7,9	1 972	
Quatrième	58,9	3 386	5,9	16,2	3,3	1,7	80,8	7,0	0,5	0,0	2,0	68,3	22,2	9,5	1 993	
Le plus riche	64,8	3 365	7,6	12,3	8,5	2,3	75,3	12,1	0,2	0,1	2,9	58,7	23,2	18,1	2 182	

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS TC.15N - Pratique sportive

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TC.13.2N : Lieu des activités sportives des enfants 5-17 ans**

Pourcentage des enfants âgés de 5-17 ans pratiquant une activité sportive et lieu de la pratique selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Lieu de l'activité sportive								Total enfants âgés de 5-17 ans pratiquant une activité sportive
	Club sportif	Stade de proximité	Etablissement d'enseignement	Salle de sport privée	Maisons de jeunes	A la maison	Dans la rue	Autres	
<b>Total</b>	<b>6,2</b>	<b>5,2</b>	<b>85,5</b>	<b>5,5</b>	<b>2,0</b>	<b>1,5</b>	<b>5,1</b>	<b>0,2</b>	<b>9 792</b>
<b>Sexe</b>									
Masculin	9,2	8,8	77,9	8,0	3,0	1,6	8,6	0,3	5 320
Féminin	2,6	0,8	94,5	2,5	0,8	1,3	1,0	0,2	4 472
<b>Milieu de résidence</b>									
Urbain	7,8	6,6	83,2	7,3	2,5	1,0	4,2	0,2	6 443
Rural	3,3	2,4	89,8	2,0	0,9	2,3	6,8	0,4	3 349
<b>Espace de programmation territoriale</b>									
Nord Centre	12,3	6,9	74,2	10,6	3,4	1,3	0,9	0,5	2 498
Nord Est	6,7	3,8	87,1	5,7	1,8	0,7	2,3	0,2	1 379
Nord Ouest	5,0	5,6	86,6	4,0	1,0	0,9	6,2	0,2	1 791
Haut Plateau Centre	2,9	4,7	94,4	2,1	1,0	0,8	5,7	0,1	833
Haut Plateau Est	3,1	3,7	91,4	3,2	1,0	1,3	7,9	0,1	1 716
Haut Plateau Ouest	3,0	6,0	86,1	2,8	1,3	0,9	5,1	0,1	464
Sud	2,6	4,4	90,7	3,0	2,8	4,6	11,5	0,0	1 110
<b>Age actuel</b>									
5-7 ans	5,2	2,0	86,2	5,7	2,0	1,7	5,3	0,4	2 115
8-9 ans	6,4	3,0	86,6	5,4	2,7	1,1	3,8	0,4	1 665
10-12 ans	6,3	5,5	86,8	5,7	1,2	0,9	5,0	0,2	2 394
13-14 ans	6,3	6,2	87,0	4,2	1,7	2,0	5,1	0,1	1 615
15-17 ans	7,0	9,1	80,9	6,0	2,5	1,7	6,2	0,2	2 002
<b>Education de la mère</b>									
Aucun/Préscolaire	2,6	4,3	90,0	2,4	1,7	1,5	6,6	0,2	2 125
Primaire	3,7	4,9	87,7	3,3	1,2	1,1	6,0	0,4	1 805
Moyen	7,1	5,3	86,4	4,1	1,5	1,4	5,5	0,2	2 639
Secondaire	7,5	6,2	82,6	8,3	2,6	1,9	3,4	0,1	2 259
Supérieur	13,8	4,6	75,5	13,6	3,6	0,9	2,8	0,3	964
NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Activité économique de la mère</b>									
Occupées	12,6	7,0	78,2	11,2	1,5	1,2	3,7	0,3	1 005
Non occupées	5,5	4,9	86,3	4,8	2,0	1,5	5,3	0,2	8 784
Mère ne vit pas dans le ménage	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3
<b>Difficultés fonctionnelles (5-17 ans)</b>									
A une difficulté fonctionnelle	7,0	5,6	84,5	3,9	1,7	1,4	7,0	0,7	1 798
Pas de difficulté fonctionnelle	6,0	5,1	85,7	5,8	2,0	1,5	4,7	0,2	7 994
<b>Indice de bien-être économique</b>									
Le plus pauvre	2,0	2,5	92,1	0,7	0,7	1,7	7,1	0,2	1 746
Second	3,2	4,5	88,9	2,2	1,3	2,0	6,9	0,2	1 898
Moyen	4,4	5,3	87,9	3,4	1,4	1,8	5,2	0,3	1 972
Quatrième	7,7	5,0	84,5	6,1	2,2	0,9	3,6	0,3	1 993
Le plus riche	12,6	7,8	75,9	13,5	3,8	1,0	3,2	0,3	2 182

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau TC.13.3N : Raisons de non activité sportive des enfants 5-17 ans**

Pourcentage des enfants âgés de 5-17 ans ne pratiquant pas une activité sportive selon les raisons évoquées et les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants 5-17 ans ne pratiquant pas une activité sportive	Nombre d'enfants 5-17	Raisons de non utilisation d'une activité sportive									Total enfants 5-17 ans ne pratiquant pas une activité sportive
			Trop jeune	N'aime pas	Pas-peu de moyen	Eloignement des infrastructures sportives	Pas de temps	Coûts élevés	Problème de santé	Opposition des parents	Autres	
<b>Total</b>	<b>42,5</b>	<b>17 019</b>	<b>27,4</b>	<b>10,7</b>	<b>32,4</b>	<b>24,5</b>	<b>13,2</b>	<b>5,5</b>	<b>7,1</b>	<b>3,0</b>	<b>1,1</b>	<b>7 227</b>
<b>Sexe</b>												
Masculin	39,9	8 858	26,1	10,0	33,5	25,9	12,6	6,3	7,5	1,4	1,0	3 539
Féminin	45,2	8 161	28,7	11,4	31,3	23,1	13,9	4,8	6,7	4,5	1,2	3 689
<b>Milieu de résidence</b>												
Urbain	41,0	10 917	29,3	11,9	26,5	18,4	16,9	5,3	7,6	3,5	1,3	4 474
Rural	45,1	6 102	24,3	8,7	42,0	34,3	7,3	5,8	6,2	2,2	0,8	2 753
<b>Espace de programmation territoriale</b>												
Nord Centre	53,8	5 404	19,3	9,3	33,5	31,4	18,0	5,5	5,8	2,8	1,3	2 906
Nord Est	39,2	2 266	22,7	9,8	34,9	25,2	16,0	7,7	8,0	2,4	0,7	887
Nord Ouest	39,2	2 948	45,7	12,8	17,5	15,0	6,3	4,7	7,8	2,7	0,7	1 157
Haut Plateau Centre	36,4	1 309	25,5	15,2	45,4	32,9	10,4	10,7	6,5	5,6	1,3	476
Haut Plateau Est	31,4	2 502	33,0	8,8	25,5	18,9	7,7	2,0	12,1	1,8	1,4	786
Haut Plateau Ouest	49,5	921	35,5	12,4	47,2	13,8	8,8	7,6	3,5	2,3	0,4	456
Sud	33,5	1 669	25,9	12,2	40,3	16,2	12,4	2,7	7,2	5,7	1,4	559
<b>Age actuel</b>												
5-7 ans	57,5	4 975	52,5	4,9	25,1	19,3	7,7	3,7	4,0	2,1	1,1	2 860
8-9 ans	38,9	2 723	23,0	6,2	39,4	29,3	14,7	6,1	5,6	2,8	1,2	1 058
10-12 ans	32,9	3 568	14,0	12,7	36,6	30,2	14,0	7,1	9,4	2,2	1,2	1 174
13-14 ans	30,8	2 335	5,6	19,2	35,5	26,4	17,4	7,6	11,1	3,7	2,0	720
15-17 ans	41,4	3 419	2,1	19,7	36,9	25,5	20,6	6,5	10,4	5,4	0,6	1 416
<b>Education de la mère</b>												
Aucun/Préscolaire	45,6	3 908	20,0	13,6	43,2	31,3	9,6	7,4	7,1	2,8	0,9	1 783
Primaire	42,0	3 112	25,7	11,3	34,5	25,1	10,3	6,3	7,3	2,6	0,5	1 308
Moyen	43,3	4 658	29,9	9,2	30,7	21,3	14,6	5,7	6,5	3,5	1,6	2 019
Secondaire	39,2	3 714	29,9	8,9	25,6	22,2	16,5	3,7	7,8	3,8	1,4	1 455
Supérieur	40,7	1 625	37,8	10,1	19,2	19,4	17,4	2,5	6,5	1,2	0,7	661
NSP/Manquant	(*)	1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Activité économique de la mère</b>												
Occupées	39,7	1 668	32,5	8,3	21,0	16,9	20,7	5,7	8,0	2,5	0,9	663
Non occupées	42,7	15 335	26,9	10,9	33,5	25,2	12,4	5,5	7,0	3,0	1,1	6 551
Mère ne vit pas dans le ménage	(*)	16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	13

**Tableau TC.13.3N : Raisons de non activité sportive des enfants 5-17 ans**

Pourcentage des enfants âgés de 5-17 ans ne pratiquant pas une activité sportive selon les raisons évoquées et les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants 5-17 ans ne pratiquant pas une activité sportive	Nombre d'enfants 5-17	Raisons de non utilisation d'une activité sportive									Total enfants 5-17 ans ne pratiquant pas une activité sportive	
			Trop jeune	N'aime pas	Pas-peu de moyen	Eloignement des infrastructures sportives	Pas de temps	Coûts élevés	Problème de sante	Opposition des parents	Autres		
<b>Difficultés fonctionnelles (5-17 ans)</b>													
A une difficulté fonctionnelle	47,4	3417	24,0	10,7	30,7	21,1	10,0	4,3	17,1	1,9	2,4	1619	
Pas de difficulté fonctionnelle	41,2	13602	28,4	10,7	32,9	25,5	14,2	5,9	4,2	3,3	0,7	5608	
<b>Indice de bien-être économique</b>													
Le plus pauvre	50,4	3 523	26,6	9,2	46,6	30,9	6,4	10,4	5,3	3,1	1,2	1 776	
Second	43,7	3 369	28,7	10,1	36,2	25,2	10,6	5,0	7,0	2,3	1,3	1 471	
Moyen	41,6	3 376	28,0	10,1	32,7	22,3	12,4	4,8	7,7	2,7	0,9	1 404	
Quatrième	41,1	3 386	27,3	10,2	25,1	20,9	17,3	3,7	7,4	3,9	1,3	1 393	
Le plus riche	35,2	3 365	26,3	15,0	14,6	20,8	22,9	2,0	8,8	3,0	0,7	1 183	

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

## 8 APPRENDRE

### 8.1 ÉDUCATION DE LA PETITE ENFANCE

La préparation des enfants à l'école primaire peut être améliorée grâce à leur participation aux programmes d'éducation de la petite enfance ou à l'école maternelle. Les programmes d'éducation de la petite enfance comprennent des programmes pour les enfants qui organisent l'apprentissage par opposition à la garde d'enfants et aux garderies qui n'ont généralement pas d'éducation et d'apprentissage organisés.

En Algérie, l'enseignement préscolaire est ouvert à tous les enfants de 3 à 6 ans mais n'est pas obligatoire. Toutefois, l'Etat veille au développement de l'éducation préparatoire et en poursuit sa généralisation avec le concours des institutions, administrations et établissements publics, des associations ainsi que du secteur privé. En Algérie, l'éducation préscolaire des 4 à 5ans est gérée par trois secteurs, il s'agit du ministère de l'éducation nationale<sup>114</sup>, du ministère de la solidarité nationale, de la famille et de la condition de la femme<sup>115</sup> et le ministère des affaires religieuses et des wakfs avec l'appui du Ministère de l'intérieur et des collectivités locales qui joue un rôle important en tant que pourvoyeur principal d'infrastructures d'éducation préscolaire.

L'apprentissage dès le plus jeune âge à travers les programmes d'éducation de la petite enfance permet aux enfants de réaliser leur potentiel de développement et d'acquérir les connaissances et les capacités dont ils ont besoin pour s'intégrer graduellement dans la société. Outre leurs socialisations, les programmes d'éducation de la petite enfance visent le développement de l'autonomie ainsi que les attitudes et compétences de l'enfant qui lui permettront de construire les apprentissages fondamentaux, via la lecture, l'écriture, la mémorisation, le calcul ainsi que des activités ludiques et récréatives.

L'éducation préscolaire de qualité offre de nombreux avantages pour la société, elle contribue à augmenter le nombre d'enfants scolarisés et à réduire les taux de décrochage scolaire, de redoublement, de cours de rattrapage ou d'enseignement spécialisé en prenant en compte l'inclusion des jeunes enfants aux besoins spécifiques.

Le tableau LN.1.1 montre le pourcentage d'enfants âgés de 3 et 4 ans qui fréquentent actuellement l'éducation préscolaire : L'indicateur MICS LN.1 est basé sur la question UB8 dans le Questionnaire dédié aux enfants de moins de 5 ans. Si l'enfant est actuellement en vacances scolaires, mais qu'il y assiste régulièrement, il est demandé à l'enquêtrice de noter cela comme étant présentement en cours.

Le tableau LN.1.2 est similaire au tableau LN.1.1, mais ne concerne que les enfants de 5 ans au début de l'année scolaire qui commence, en Algérie, au début du mois de septembre de l'année (t) et prend fin au début du mois de juillet de l'année (t+1).

Plus précisément, le tableau présente la répartition en pourcentage des enfants d'un an plus jeunes que l'âge officiel d'entrée à l'école primaire au début de l'année scolaire, en fonction de la fréquentation scolaire. Ce tableau utilise la question UB7 du questionnaire enfants moins de 5 ans sur la fréquentation d'un programme d'éducation préscolaire. L'indicateur retenu est le taux de fréquentation net, qui correspond à l'indicateur ODD 4.2.2 à savoir le taux de participation à l'apprentissage organisé (ajusté<sup>116</sup>). L'entrée officielle à l'école primaire dans le pays est à l'âge de 6 ans.

En outre, le tableau LN.1.2 présente des indices de parité désagrégés, en particulier, par sexe, indice de bien-être économique et milieu de résidence en appui à l'indicateur 4.5.1 des ODD. Généralement, lorsqu'une valeur d'indice se situe entre 0,97 et 1,03, elle est considérée comme la parité entre deux groupes. Plus l'indice de parité s'éloigne de 1, plus la disparité entre les groupes est grande.

---

<sup>114</sup> Loi 08-04 du 23 juillet 2008

<sup>115</sup> Décret exécutif n° 19-253 du 16 Moharram 1441 correspondant au 16 septembre 2019 fixant les conditions de création, l'organisation, le fonctionnement et le contrôle des établissements d'accueil de la petite enfance

<sup>116</sup> Le ratio est dit "ajusté" car il inclut également les enfants non scolarisés au primaire. Tous les enfants âgés d'un an avant l'âge officiel d'entrée au primaire (au début de l'année scolaire) sont inclus dans le dénominateur.



Les indices de parité sont également présentés dans le tableau LN.2.8 (pour la fréquentation du primaire, des cycles moyen et du secondaire).

<b>Tableau LN.1.1 : Éducation de la petite enfance</b>		
Pourcentage d'enfants de 36-59 mois qui fréquentent l'éducation préscolaire, MICS Algérie, 2019		
	Pourcentage d'enfants âgés de 36 à 59 mois qui fréquentent l'éducation préscolaire <sup>1</sup>	Nombre d'enfants âgés de 36 à 59 mois
<b>Total</b>	<b>14,3</b>	<b>6 146</b>
<b>Sexe</b>		
Masculin	13,5	3 173
Féminin	15,3	2 972
<b>Milieu de résidence</b>		
Urbain	19,3	3 608
Rural	7,2	2 538
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>		
Nord Centre	17,6	1 984
Nord Est	23,1	776
Nord Ouest	7,2	925
Haut Plateau Centre	5,0	518
Haut Plateau Est	14,0	879
Haut Plateau Ouest	3,8	326
Sud	16,7	738
<b>Âge en mois</b>		
36-47	4,7	3 120
48-59	24,2	3 026
<b>Education de la mère</b>		
Aucun/Préscolaire	5,0	863
Primaire	8,9	950
Moyen	13,0	1 987
Secondaire	18,0	1 385
Supérieur	25,6	961
<b>Difficultés fonctionnelles de l'enfant</b>		
A des difficultés fonctionnelles	6,5	176
N'a aucune difficulté fonctionnelle	14,6	5 970
<b>Indice de bien-être économique</b>		
Le plus pauvre	5,7	1 526
Second	10,7	1 368
Moyen	15,6	1 249
Quatrième	19,7	1 070
Le plus riche	25,9	933
<sup>1</sup> Indicateur MICS LN.1 - Participation à l'éducation préscolaire		

**Tableau LN.1.2 : Taux de participation à l'apprentissage organisé**

Pourcentage des enfants d'un an plus jeunes que l'âge officiel d'entrée à l'école primaire en début d'année scolaire, selon la fréquentation scolaire et l'assiduité à un programme d'éducation préscolaire ou à l'enseignement primaire (Taux net de fréquentation scolaire ajusté), MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants:			Total	Taux net de fréquentation scolaire <sup>1</sup>	Nombre d'enfants âgés de 5 ans au début de l'année scolaire
	Assister à un programme d'éducation de la petite enfance	Assister à l'enseignement primaire	Ne pas participer à un programme d'éducation de la petite enfance ou à l'enseignement primaire			
<b>Total</b>	<b>64,2</b>	<b>13,9</b>	<b>21,9</b>	<b>100,0</b>	<b>78,1</b>	<b>2 977</b>
<b>Sexe</b>						
Masculin	63,2	13,4	23,4	100,0	76,6	1 577
Féminin	65,3	14,5	20,2	100,0	79,8	1 400
<b>Milieu de résidence</b>						
Urbain	69,2	14,2	16,6	100,0	83,4	1 843
Rural	56,0	13,5	30,4	100,0	69,6	1 134
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>						
Nord Centre	70,3	15,8	13,9	100,0	86,1	917
Nord Est	78,9	8,6	12,5	100,0	87,5	370
Nord Ouest	51,5	15,9	32,6	100,0	67,4	503
Haut Plateau Centre	46,5	17,6	35,9	100,0	64,1	222
Haut Plateau Est	66,7	10,3	23,0	100,0	77,0	459
Haut Plateau Ouest	48,2	17,3	34,5	100,0	65,5	155
Sud	65,8	12,6	21,6	100,0	78,4	350
<b>Education de la mère</b>						
Aucun/Préscolaire	50,3	11,0	38,8	100,0	61,2	450
Primaire	60,3	12,2	27,5	100,0	72,5	473
Moyen	65,3	14,5	20,2	100,0	79,8	935
Secondaire	72,5	12,5	15,0	100,0	85,0	728
Supérieur	66,7	20,6	12,7	100,0	87,3	391
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère</b>						
A des difficultés fonctionnelles	63,3	16,2	20,5	100,0	79,5	185
N'a aucune difficulté fonctionnelle	64,5	13,7	21,8	100,0	78,2	2 674
Aucune information	57,8	15,7	26,5	100,0	73,5	118
<b>Indice de bien-être économique</b>						
Le plus pauvre	49,0	12,0	39,0	100,0	61,0	694
Second	65,6	11,4	22,9	100,0	77,1	671
Moyen	70,8	12,4	16,8	100,0	83,2	566
Quatrième	69,9	16,8	13,3	100,0	86,7	574
Le plus riche	69,7	18,6	11,8	100,0	88,2	472
<b>Indice de parité</b>						
Sexe						
Féminin/masculin <sup>2</sup>	1,03	1,08	0,86	na	1,04	na
Bien-être économique						
Le plus pauvre/le plus riche <sup>3</sup>	0,70	0,65	3,31	na	0,69	na
Milieu de résidence						
Rural/Urbain <sup>4</sup>	0,81	0,96	1,83	na	0,83	na
<sup>1</sup> Indicateur MICS LN.2- Taux de participation à l'apprentissage organisé (ajusté); Indicateur ODD 4.2.2 <sup>2</sup> Indicateur MICS LN.11a - Indice de parité - l'apprentissage organisé (sexe); Indicateur ODD 4.5.1 <sup>3</sup> Indicateur MICS LN.11b - Indice de parité - l'apprentissage organisé (bien-être économique); Indicateur ODD 4.5.1 <sup>4</sup> Indicateur MICS LN.11c - Indice de parité - l'apprentissage organisé (milieu de résidence); Indicateur ODD 4.5.1						
Na : Non applicable						

## 8.2 FREQUENTATION SCOLAIRE

La fréquentation de l'éducation préscolaire est importante pour la préparation des enfants à l'école. Le tableau LN.2.1 montre la proportion d'enfants en première année d'école primaire (quel que soit leur âge) ayant fréquenté l'école maternelle l'année précédente l'année de l'enquête.<sup>117</sup>

Faire en sorte que toutes les filles et tous les garçons achèvent leurs études des cycles primaire, moyen et secondaire est une cible du Programme de développement durable à l'horizon 2030. L'éducation est un préalable indispensable pour lutter contre la pauvreté, favoriser la croissance économique, autonomiser les femmes, protéger les enfants contre le travail dangereux et l'exploitation sexuelle, promouvoir les droits de l'homme et la démocratie, protéger l'environnement et agir sur la croissance démographique.

En Algérie, les enfants entrent à l'école primaire à 6 ans, le collège à 11 ans et le lycée à 15 ans. Il y a 5 niveaux dans le primaire, 4 dans le moyen et 3 dans le secondaire. Au primaire, les classes sont désignées de la première à la cinquième année primaire. Pour le cycle moyen, les classes sont désignées de la première à la quatrième année moyenne et dans le secondaire, de la première à la troisième année secondaire. L'année scolaire s'étale généralement sur la période de septembre d'une année à juillet de l'année suivante.

Le tableau LN.2.2 présente le pourcentage d'enfants en âge d'entrer à l'école primaire.

Le tableau LN.2.3 indique le pourcentage d'enfants d'âge scolaire primaire de 6 à 10 ans qui fréquentent l'école primaire, le collège ou le lycée<sup>118</sup>, et ceux qui ne sont pas scolarisés. De même, le taux de fréquentation net ajusté du cycle moyen est présenté au tableau LN.2.4.<sup>119</sup> pour les enfants de 11 à 14 ans.

Dans le tableau LN.2.5, les enfants sont répartis en fonction de leur âge actuel de scolarisation (âge par classe). Par exemple, un enfant de 8 ans (au début de l'année scolaire) devait être en troisième année, conformément à l'âge officiel pour la classe. Si cet enfant fréquente actuellement la première année, il/elle sera classé(e) comme étant âgé de plus de 2 ans que l'âge officiel. Le tableau comprend le niveau primaire et moyen.

Le taux de fréquentation net corrigé du secondaire (lycée) et le pourcentage d'enfants non scolarisés sont présentés dans le tableau LN.2.6.<sup>120</sup>

Le taux brut d'admission à la dernière année d'école primaire, le taux d'achèvement de l'école primaire et le taux de transition vers l'enseignement moyen sont présentés dans le tableau LN.2.7. Le taux brut d'admission est le rapport entre le nombre total d'élèves, quel que soit leur âge, entrant pour la première fois en dernière année d'école au nombre d'enfants en âge de fréquenter l'école primaire au début de l'année scolaire en cours (ou la plus récente).

Le taux d'achèvement de l'enseignement primaire représente le pourcentage d'une cohorte d'enfants âgés de 3 à 5 ans au-dessus de l'âge officiel de la dernière année de l'enseignement primaire. C'est le pourcentage d'enfants âgés de 13 à 15 ou 16 ans qui ont terminé leurs études du primaire en Algérie. Les taux d'achèvement sont également présentés dans l'enseignement moyen et secondaire.

---

<sup>117</sup> Le calcul de l'indicateur n'exclut pas les redoublants et inclut donc à la fois les enfants qui fréquentent l'école primaire pour la première fois, ainsi que ceux qui étaient en première année d'école primaire l'année scolaire précédente et qui se répètent. Les enfants qui se répètent peuvent avoir suivi un enseignement pré-primaire avant l'année scolaire au cours de laquelle ils ont fréquenté la première année d'école primaire pour la première fois ; ces enfants ne sont pas saisis dans le numérateur de l'indicateur.

<sup>118</sup> Les ratios présentés dans ce tableau sont «ajustés» car ils comprennent non seulement la fréquentation de l'école primaire, mais aussi la fréquentation de l'école secondaire au numérateur.

<sup>119</sup> Les ratios présentés dans ce tableau sont «ajustés» car ils incluent non seulement la fréquentation de l'enseignement secondaire inférieur, mais aussi la fréquentation de niveaux plus élevés au numérateur.

<sup>120</sup> Les ratios présentés dans ce tableau sont «ajustés» car ils incluent non seulement la fréquentation de l'enseignement secondaire supérieur, mais aussi la fréquentation de niveaux plus élevés au numérateur.

Le tableau fournit également un taux de transition «effectif»<sup>121</sup> défini comme le pourcentage d'enfants qui ont poursuivi leur scolarité jusqu'au niveau suivant - le nombre d'enfants qui fréquentent actuellement (l'année scolaire en cours) la première année du niveau d'enseignement supérieur et qui étaient l'année scolaire précédente à la dernière année du niveau d'éducation antérieur divisé par le nombre d'enfants qui étaient l'année scolaire précédente à la dernière année du niveau d'éducation antérieur et qui ne sont pas des redoublants cette année (année scolaire en cours).

Un faible taux de transition effectif indique qu'un faible pourcentage d'élèves passe au niveau d'enseignement supérieur. Cela met en évidence l'existence d'obstacles potentiels dans un système éducatif, notamment: la charge financière telle que les frais d'inscription ou l'obligation d'acheter des manuels, blouses et tenues de sport; les frais de transport ou l'éloignement, les problèmes d'offre et de qualité de l'éducation, comme un nombre limité d'enseignants ou de salles de classe et un enseignement de faible qualité; ainsi que les croyances sociales et individuelles sur l'éducation telles que la faible espérance de rendement de l'avancement de l'éducation.

Le tableau LN.2.8 met l'accent sur le ratio filles / garçons dans l'enseignement primaire, moyen et secondaire. Ces ratios sont mieux connus sous le nom d'indice de parité entre les sexes (IPG). Notez que les ratios inclus dans ce tableau sont obtenus à partir des ratios nets d'assiduité ajustés plutôt que des ratios bruts de présence.

Le tableau LN.2.8 présente également des indices de parité supplémentaires à l'appui de la cible 4.5 des ODD à savoir *«d'ici 2030, éliminer les disparités entre les sexes dans l'éducation et assurer un accès égal à tous les niveaux d'éducation pour les personnes vulnérables, y compris les personnes handicapées, et les enfants en situation de vulnérabilité à tous les niveaux d'enseignement et de formation professionnelle »*. Plus précisément, l'indice de parité des orphelins répond à la nécessité de continuer à présenter des données liées à l'indicateur 6.4 des OMD (Objectifs du Millénaire pour le Développement). Il est à noter que cet indicateur a été mesuré sur le seul groupe d'âge des 10-14 ans, alors que cette mesure de remplacement porte sur la fréquentation pour chacun des trois niveaux d'enseignement présentés. Pour rappel, plus un indice de parité s'éloigne de 1, plus la disparité entre les groupes est grande. Lorsqu'une valeur d'indice se situe entre 0,97 et 1,03 elle est considérée comme la parité entre deux groupes.

---

<sup>121</sup> Le taux de transition simple, qui n'est plus calculé dans le MICS, tend à sous-estimer la progression des élèves vers le secondaire car il suppose que les redoublants n'atteignent jamais le secondaire.

**Tableau LN.2.1: Préparation à l'école**

Pourcentage d'enfants inscrits en première année d'école primaire ayant fréquenté l'école maternelle l'année précédente, MICS Algérie, 2019		
	Pourcentage d'enfants en première année qui ont fréquenté l'école maternelle l'année précédente <sup>1</sup>	Nombre d'enfants fréquentant la première année d'école primaire
<b>Total</b>	<b>72,3</b>	<b>3 030</b>
<b>Sexe</b>		
Masculin	72,2	1 558
Féminin	72,3	1 472
<b>Milieu de résidence</b>		
Urbain	79,5	1 817
Rural	61,4	1 213
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>		
Nord Centre	82,4	912
Nord Est	85,4	377
Nord Ouest	55,8	502
Haut Plateau Centre	55,8	275
Haut Plateau Est	75,5	434
Haut Plateau Ouest	57,3	171
Sud	71,5	359
<b>Education de la mère</b>		
Aucun/Pré-scolaire	53,6	545
Primaire	65,2	523
Moyen	74,1	947
Secondaire	83,3	634
Supérieur	85,8	376
NSP/Manquant	(*)	4
<b>Indice de bien-être économique</b>		
Le plus pauvre	51,8	698
Second	72,2	686
Moyen	77,0	594
Quatrième	82,8	571
Le plus riche	83,6	482
<sup>1</sup> Indicateur MICS LN.3 - Préparation à l'école		
(*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés		

**Tableau LN.2.2 : Entrée à l'école primaire**

Pourcentage d'enfants en âge de fréquenter l'école primaire entrant en première année (taux net d'admission), MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants en âge d'entrer à l'école primaire entrant en 1ère année <sup>1</sup>	Nombre d'enfants en âge d'entrer à l'école primaire
<b>Total</b>	<b>95,0</b>	<b>3 050</b>
<b>Sexe</b>		
Masculin	95,3	1 526
Féminin	94,8	1 524
<b>Milieu de résidence</b>		
Urbain	95,4	1 817
Rural	94,5	1 233
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>		
Nord Centre	96,4	908
Nord Est	94,2	395
Nord Ouest	93,6	499
Haut Plateau Centre	93,5	284
Haut Plateau Est	96,2	423
Haut Plateau Ouest	94,1	174
Sud	94,8	366
<b>Education de la mère</b>		
Aucun/Préscolaire	93,2	548
Primaire	95,4	550
Moyen	95,6	914
Secondaire	95,5	648
Supérieur	94,9	387
NSP/Manquant	(*)	3
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère (18-49 ans)</b>		
A des difficultés fonctionnelles	95,0	191
N'a aucune difficulté fonctionnelle	95,4	2 696
Aucune information	88,9	163
<b>Indice de bien-être économique</b>		
Le plus pauvre	92,3	707
Second	96,7	682
Moyen	95,3	618
Quatrième	94,9	561
Le plus riche	96,6	482

<sup>1</sup> Indicateur MICS LN.4 - Taux d'admission net dans l'enseignement primaire

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau LN.2.3 : Fréquentation scolaire et enfants non scolarisés**

Pourcentage d'enfants en âge d'aller à l'école primaire fréquentant l'école primaire ou secondaire (taux net de scolarisation ajusté), pourcentage d'enfants fréquentant le préscolaire et pourcentage d'enfants en dehors de l'école, MICS Algérie, 2019

	Masculin				Féminin				Total			
	Taux net de fréquentation (ajusté)	Pourcentage d'enfants		Nombre d'enfants en âge d'aller à l'école primaire au début de l'année scolaire	Taux net de fréquentation (ajusté)	Pourcentage d'enfants		Nombre d'enfants en âge d'aller à l'école primaire au début de l'année scolaire	Taux net de fréquentation (ajusté) <sup>1</sup>	Pourcentage d'enfants		Nombre d'enfants en âge d'aller à l'école primaire au début de l'année scolaire
		Fréquentant le préscolaire	Hors de l'école			Fréquentant le préscolaire	Hors de l'école <sup>A</sup>			Fréquentant le préscolaire	Hors de l'école <sup>2,A</sup>	
<b>Total</b>	<b>97,2</b>	<b>0,8</b>	<b>1,9</b>	<b>7 395</b>	<b>97,0</b>	<b>1,1</b>	<b>1,9</b>	<b>6 998</b>	<b>97,1</b>	<b>1,0</b>	<b>1,9</b>	<b>14 393</b>
<b>Milieu de résidence</b>												
Urbain	97,6	0,7	1,6	4 663	97,8	0,8	1,4	4 341	97,7	0,8	1,5	9 004
Rural	96,6	1,0	2,4	2 732	95,6	1,7	2,6	2 656	96,1	1,4	2,5	5 388
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>												
Nord Centre	97,8	0,7	1,3	2 311	96,2	2,1	1,7	2 273	97,0	1,4	1,5	4 584
Nord Est	97,2	1,2	1,6	916	97,7	1,2	1,2	896	97,4	1,2	1,4	1 813
Nord Ouest	97,2	1,4	1,4	1 192	97,0	0,5	2,4	1 075	97,1	1,0	1,9	2 267
Haut Plateau Centre	95,7	0,3	3,9	643	95,1	0,2	4,7	576	95,4	0,3	4,3	1 219
Haut Plateau Est	97,2	0,5	2,3	1 079	98,1	1,1	0,8	1 016	97,7	0,8	1,5	2 095
Haut Plateau Ouest	97,7	0,3	2,0	407	97,7	0,3	1,7	376	97,7	0,3	1,8	783
Sud	96,5	1,1	2,2	846	97,9	0,3	1,9	786	97,2	0,7	2,0	1 632
<b>Âge au début de l'année scolaire</b>												
6 ans	95,6	2,1	2,2	1 526	95,3	2,0	2,7	1 524	95,4	2,1	2,5	3 050
7 ans	97,4	0,8	1,8	1 578	97,4	1,1	1,5	1 330	97,4	0,9	1,6	2 908
8 ans	97,9	0,1	1,7	1 520	97,2	0,9	1,9	1 407	97,5	0,5	1,8	2 927
9 ans	97,7	0,7	1,6	1 388	97,6	1,0	1,5	1 355	97,6	0,8	1,5	2 743
10 ans	97,5	0,4	2,1	1 382	97,6	0,7	1,7	1 382	97,6	0,5	1,9	2 764
<b>Education de la mère</b>												
Aucun/Préscolaire	94,9	1,1	3,8	1 380	95,4	0,5	4,0	1 316	95,1	0,8	3,9	2 697
Primaire	96,8	1,0	2,1	1 305	97,5	1,2	1,3	1 246	97,1	1,1	1,7	2 551
Moyen	98,2	0,6	1,1	2 237	97,3	1,4	1,3	2 128	97,8	1,0	1,2	4 365
Secondaire	98,2	0,7	1,0	1 688	97,5	1,2	1,3	1 630	97,8	1,0	1,2	3 319
Supérieur	96,9	0,9	2,2	784	96,8	1,4	1,8	672	96,8	1,1	2,0	1 456
NSP/Manquant	-	-	-	-	(*)	(*)	(*)	6	(*)	(*)	(*)	6
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère</b>												
A des difficultés fonctionnelles	95,1	1,8	3,1	486	99,9	0,0	0,1	454	97,4	0,9	1,6	940
N'a aucune difficulté fonctionnelle	97,5	0,8	1,7	6 309	97,1	1,2	1,7	5 934	97,3	1,0	1,7	12 243
Aucune information	96,3	0,6	2,5	600	93,9	1,1	4,9	610	95,1	0,9	3,7	1 210

**Tableau LN.2.3 : Fréquentation scolaire et enfants non scolarisés**

Pourcentage d'enfants en âge d'aller à l'école primaire fréquentant l'école primaire ou secondaire (taux net de scolarisation ajusté), pourcentage d'enfants fréquentant le préscolaire et pourcentage d'enfants en dehors de l'école, MICS Algérie, 2019

	Masculin				Féminin				Total			
	Taux net de fréquentation (ajusté)	Pourcentage d'enfants		Nombre d'enfants en âge d'aller à l'école primaire au début de l'année scolaire	Taux net de fréquentation (ajusté)	Pourcentage d'enfants		Nombre d'enfants en âge d'aller à l'école primaire au début de l'année scolaire	Taux net de fréquentation (ajusté) <sup>1</sup>	Pourcentage d'enfants		Nombre d'enfants en âge d'aller à l'école primaire au début de l'année scolaire
		Fréquentant le préscolaire	Hors de l'école			Fréquentant le préscolaire	Hors de l'école <sup>A</sup>			Fréquentant le préscolaire	Hors de l'école <sup>2,A</sup>	
<b>Indice de bien-être économique</b>												
Le plus pauvre	95,0	1,2	3,8	1 704	95,3	0,9	3,8	1 538	95,1	1,0	3,8	3 242
Second	97,7	0,8	1,3	1 520	97,0	1,4	1,6	1 460	97,4	1,1	1,4	2 980
Moyen	97,1	1,0	1,9	1 475	97,3	1,1	1,6	1 452	97,2	1,1	1,7	2 927
Quatrième	98,3	0,6	1,0	1 352	97,0	1,9	1,0	1 345	97,7	1,3	1,0	2 697
Le plus riche	98,5	0,4	0,9	1 345	98,6	0,3	1,1	1 203	98,6	0,4	1,0	2 547
<sup>1</sup> Indicateur MICS LN.5a - Taux net de fréquentation scolaire primaire (ajusté)												
<sup>2</sup> Indicateur MICS LN.6a - Taux d'abandon scolaire pour les enfants en âge de fréquenter l'école primaire												
^ Le pourcentage d'enfants non scolarisés est celui qui ne fréquente pas l'école et comprend également ceux qui fréquentent l'éducation de la petite enfance												
(*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés												



**Tableau LN.2.4 : Fréquentation scolaire dans le cycle moyen et adolescents non scolarisés**

Pourcentage d'enfants en âge d'aller au collège (cycle moyen) fréquentant le collège, le lycée (cycle secondaire) ou le supérieur (taux net de scolarisation ajusté), pourcentage d'élèves fréquentant l'école primaire et pourcentage d'enfants en dehors de l'école MICS Algérie, 2019

	Masculin				Féminin				Total			
	Taux net de scolarisation (ajusté)	Pourcentage d'enfants :		Nombre d'enfants	Taux net de scolarisation (ajusté)	Pourcentage d'enfants :		Nombre d'enfants	Taux net de scolarisation (ajusté)	Pourcentage d'enfants:		Nombre d'enfants
		Fréquentant l'école primaire	Hors de l'école <sup>A</sup>			Fréquentant l'école primaire	Hors de l'école <sup>A</sup>			Fréquentant l'école primaire	Hors de l'école <sup>2,A</sup>	
<b>Total</b>	82,1	12,9	4,0	5 119	88,5	6,9	4,2	4 868	85,3	10,0	4,1	9 987
<b>Milieu de résidence</b>												
Urbain	85,4	10,5	3,4	3 326	92,1	5,4	2,3	3 119	88,6	8,0	2,9	6 445
Rural	76,2	17,3	5,1	1 793	82,2	9,8	7,8	1 749	79,1	13,6	6,4	3 542
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>												
Nord Centre	82,7	12,7	2,8	1 553	91,6	5,8	2,4	1 508	87,1	9,3	2,6	3 061
Nord Est	84,8	10,6	3,8	674	90,8	7,2	1,5	640	87,7	8,9	2,7	1 314
Nord Ouest	83,0	12,6	3,8	797	84,8	7,2	7,5	779	83,9	9,9	5,7	1 576
Haut Plateau Centre	78,4	15,7	5,7	467	80,9	10,1	8,9	411	79,5	13,1	7,2	878
Haut Plateau Est	83	11,7	4,5	772	89,2	6,5	4,1	721	86,0	9,2	4,3	1 493
Haut Plateau Ouest	80,7	14,7	4,4	285	87,5	7,5	4,9	250	83,9	11,3	4,6	536
Sud	78,9	14,7	5,6	570	88,0	7,4	4,3	558	83,4	11,1	4,9	1 128
<b>Âge au début de l'année scolaire</b>												
11 ans	69,8	26,9	2,0	1 305	80,5	17,8	1,3	1 245	75,0	22,5	1,7	2 550
12 ans	83,3	13,3	2,4	1 332	90,3	6,3	3,2	1 249	86,7	9,9	2,8	2 581
13 ans	87,8	6,8	4,2	1 248	93,1	2,1	4,7	1 256	90,5	4,4	4,4	2 504
14 ans	88,2	3,7	7,7	1 233	90,5	1,1	8,1	1 119	89,3	2,4	7,9	2 352
<b>Education de la mère</b>												
Aucun/Préscolaire	72,0	19,8	7,9	1 383	78,6	11,8	9,4	1 321	75,2	15,9	8,6	2 704
Primaire	78,0	17,0	3,0	1 000	85,9	8,4	5,1	907	81,8	12,9	4,0	1 907
Moyen	84,0	11,9	3,4	1 262	92,3	5,3	2,0	1 254	88,1	8,6	2,7	2 516
Secondaire	91,7	5,1	1,8	1 104	96,2	3,0	0,7	1 041	93,9	4,1	1,3	2 145
Supérieur	96,5	2,8	0,7	369	96,7	2,2	0,8	344	96,6	2,5	0,7	713
NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	1	-	-	-	-	(*)	(*)	(*)	1
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère</b>												
A des difficultés fonctionnelles	81,2	12,4	3,9	361	90,4	4,8	4,4	322	85,6	8,8	4,1	683
N'a aucune difficulté fonctionnelle	82,8	12,7	3,6	3 685	88,9	7,2	3,6	3 502	85,8	10,0	3,6	7 187
Aucune information <sup>B</sup>	80,3	13,7	5,4	1 073	86,6	6,7	6,5	1 044	83,4	10,2	6,0	2 117

**Tableau LN.2.4 : Fréquentation scolaire dans le cycle moyen et adolescents non scolarisés**

Pourcentage d'enfants en âge d'aller au collège (cycle moyen) fréquentant le collège, le lycée (cycle secondaire) ou le supérieur (taux net de scolarisation ajusté), pourcentage d'élèves fréquentant l'école primaire et pourcentage d'enfants en dehors de l'école MICS Algérie, 2019

	Masculin				Féminin				Total			
	Taux net de scolarisation (ajusté)	Pourcentage d'enfants :		Nombre d'enfants	Taux net de scolarisation (ajusté)	Pourcentage d'enfants :		Nombre d'enfants	Taux net de scolarisation (ajusté)	Pourcentage d'enfants:		Nombre d'enfants
		Fréquentant l'école primaire	Hors de l'école <sup>A</sup>			Fréquentant l'école primaire	Hors de l'école <sup>A</sup>			Fréquentant l'école primaire	Hors de l'école <sup>2,A</sup>	
<b>Indice de bien-être économique</b>												
Le plus pauvre	67,7	24,3	6,5	1 137	73,7	13,4	12,2	1 006	70,5	19,2	9,2	2 143
Second	77,2	17,1	5,3	959	88,3	8,5	3,2	931	82,7	12,9	4,3	1 891
Moyen	84,4	10,6	3,8	999	91,7	5,4	2,9	1 015	88,1	8,0	3,4	2 014
Quatrième	89,1	6,9	2,9	1 053	93,2	4,7	1,7	928	91,0	5,9	2,3	1 981
Le plus riche	94,2	4,1	1,3	970	96,2	2,7	0,9	988	95,2	3,4	1,1	1 958

<sup>1</sup> Indicateur MICS LN.5b - Taux net de fréquentation dans l'enseignement secondaire inférieur (ajusté)

<sup>2</sup> Indicateur MICS LN.6b - Taux d'abandon extrascolaire des adolescents en âge de fréquenter l'école secondaire

<sup>A</sup> Le pourcentage d'enfants non scolarisés dans le premier cycle du secondaire concerne ceux qui ne fréquentent ni l'enseignement primaire, ni le secondaire ou supérieur

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau LN.2.5 : Âge par niveau de fréquentation scolaire**

Pourcentage d'enfants qui fréquentent l'école primaire et le cycle moyen et qui ont : moins que l'âge officiel, l'âge officiel, plus que cet âge, MICS Algérie, 2019

	Cycle primaire					Nombre d'enfants fréquentant l'école primaire	Cycle Moyen				Total	Nombre d'enfants fréquentant le collège
	Pourcentage d'enfants par niveau de fréquentation :				Total		Pourcentage d'enfants par niveau de fréquentation :					
	Sous-l'âge officiel	À l'âge officiel	Plus de 1 an	Plus de 2 ans ou plus <sup>1</sup>			Sous-l'âge officiel	À l'âge officiel	Plus de 1 an	Plus de 2 ans ou plus <sup>2</sup>		
<b>Total</b>	<b>12,7</b>	<b>73,6</b>	<b>7,7</b>	<b>5,9</b>	<b>100,0</b>	<b>15 106</b>	<b>8,8</b>	<b>52,3</b>	<b>18,5</b>	<b>20,4</b>	<b>100,0</b>	<b>10 466</b>
<b>Sexe</b>												
Masculin	12,2	71,2	8,7	7,9	100,0	7 928	7,5	45,5	20,4	26,6	100,0	5 434
Féminin	13,3	76,3	6,6	3,7	100,0	7 178	10,3	59,5	16,5	13,7	100,0	5 032
<b>Milieu de résidence</b>												
Urbain	13,7	74,7	6,9	4,8	100,0	9 351	10,2	54,9	17,8	17,1	100,0	6 891
Rural	11,2	71,9	9,1	7,8	100,0	5 755	6,2	47,2	20,0	26,7	100,0	3 575
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>												
Nord Centre	12,5	76,1	6,2	5,2	100,0	4 804	6,6	55,4	19,0	19,0	100,0	3 184
Nord Est	11,2	75,8	7,1	5,9	100,0	1 878	7,9	55,1	15,9	21,0	100,0	1 413
Nord Ouest	17,2	68,8	8,1	5,8	100,0	2 380	13,8	49,1	18,1	19,0	100,0	1 625
Haut Plateau Centre	13,8	67,9	11,0	7,3	100,0	1 289	9,2	44,9	20,3	25,5	100,0	898
Haut Plateau Est	8,4	78,4	7,2	6,0	100,0	2 193	8,3	56,0	17,6	18,0	100,0	1 562
Haut Plateau Ouest	16,6	67,3	9,1	7,0	100,0	832	12,5	43,8	20,1	23,6	100,0	584
Sud	11,5	72,5	9,5	6,5	100,0	1 730	7,5	49,5	20,1	22,8	100,0	1 200
<b>Education de la mère</b>												
Aucun/Préscolaire	8,1	64,8	13,8	13,3	100,0	3 014	5,1	41,3	23,9	29,7	100,0	2 662
Primaire	10,3	71,0	9,3	9,4	100,0	2 748	5,7	45,0	23,3	26,0	100,0	2 000
Moyen	12,1	77,1	7,3	3,5	100,0	4 541	8,8	55,0	19,3	16,8	100,0	2 656
Secondaire	15,3	79,0	3,9	1,8	100,0	3 328	12,1	65,6	12,0	10,2	100,0	2 288
Supérieur	22,7	73,8	2,5	1,0	100,0	1 466	22,2	68,7	7,0	2,1	100,0	734
Mère pas dans le ménage	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	3	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	125
NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	6	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	1
<b>Niveau scolaire</b>												
1 (Primaire / Moyen)	13,5	82,5	2,2	1,8	100,0	3 030	9,8	53,1	17,7	19,3	100,0	3 097
2 (Primaire / Moyen)	13,2	76,5	5,6	4,7	100,0	3 111	9,0	53,1	18,3	19,6	100,0	2 774
3 (Primaire / Moyen)	12,3	72,8	8,2	6,6	100,0	3 162	8,7	54,8	17,6	18,9	100,0	2 345
4 (Primaire/Moyen)	12,4	68,7	10,4	8,5	100,0	2 927	7,3	47,4	21,0	24,3	100,0	2 247
5 (Primaire)	11,5	67,7	12,7	8,1	100,0	2 846	na	na	na	na	na	0
6 (Incohérent)	(72.7)	(15.4)	(4.5)	(7.4)	100,0	30	na	na	na	na	na	0
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère</b>												
A des difficultés fonctionnelles	10,7	72,8	9,6	6,9	100,0	990	6,4	52,7	19,8	21,1	100,0	688
N'a aucune difficulté fonctionnelle	13,1	74,8	7,2	4,9	100,0	12 775	9,5	55,9	17,9	16,8	100,0	7 288
Aucune information	10,3	63,1	11,4	15,3	100,0	1 341	7,6	41,5	20,1	30,7	100,0	2 490
<b>Indice de bien-être économique</b>												
Le plus pauvre	9,2	67,2	12,2	11,4	100,0	3 554	4,8	38,4	24,8	32,0	100,0	1 987
Second	10,7	73,3	9,0	7,1	100,0	3 181	6,3	48,7	20,0	25,0	100,0	1 994
Moyen	12,3	77,1	6,0	4,6	100,0	3 027	7,4	54,7	18,9	19,0	100,0	2 177
Quatrième	14,9	76,8	5,5	2,9	100,0	2 776	9,5	57,4	16,2	16,8	100,0	2 176
Le plus riche	18,3	75,5	4,4	1,8	100,0	2 567	15,7	60,7	13,4	10,2	100,0	2 132

<sup>1</sup> Indicateur MICS LN.10a - Plus âgé pour le niveau (Primaire)

<sup>2</sup> Indicateur MICS LN.10b - Plus âgé pour le niveau (Secondaire)

Na : Non applicable

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau LN.2.6 : Fréquentation scolaire dans l'enseignement secondaire et jeunes non scolarisés**

Pourcentage d'enfants d'âge du Secondaire fréquentant le cycle secondaire ou supérieure (taux net scolarisation ajusté), pourcentage d'élèves fréquentant le cycle Moyen, et pourcentage d'enfants en dehors de l'école, MICS Algérie, 2019

	Masculin					Féminin					Total				
	Taux net de fréquentation (ajusté)	Pourcentage d'enfants :			Nombre d'enfants en âge de fréquenter le cycle secondaire au début de l'année scolaire	Taux net de fréquentation (ajusté)	Pourcentage d'enfants :			Nombre d'enfants en âge de fréquenter le cycle secondaire au début de l'année scolaire	Taux net de fréquentation (ajusté) <sup>1</sup>	Pourcentage d'enfants :			Nombre d'enfants en âge de fréquenter le cycle secondaire au début de l'année scolaire
		Frequ-entant le cycle moyen	Frequ-entant l'école primaire	Hors de l'école			Frequ-entant le cycle moyen	Frequ-entant l'école primaire	Hors de l'école <sup>A</sup>			Frequ-entant le cycle moyen	Frequ-entant l'école primaire	Hors de l'école <sup>2,A</sup>	
<b>Total</b>	<b>40,0</b>	<b>30,9</b>	<b>0,6</b>	<b>27,4</b>	<b>3 424</b>	<b>59,9</b>	<b>20,3</b>	<b>0,1</b>	<b>17,5</b>	<b>3 157</b>	<b>49,6</b>	<b>25,9</b>	<b>0,4</b>	<b>22,7</b>	<b>6 581</b>
<b>Région</b>															
Urbain	44,0	27,7	0,5	26,3	2 237	64,4	19,2	0,1	13,5	2 027	53,7	23,6	0,3	20,2	4 264
Rural	32,4	37,1	0,8	29,6	1 186	52,0	22,4	0,1	24,7	1 130	41,9	30,0	0,5	27,2	2 316
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>															
Nord Centre	41,5	29,1	0,4	27,0	1 008	65,6	19,2	0,0	11,9	935	53,1	24,4	0,2	19,7	1 942
Nord Est	42,4	30,6	0,5	25,5	434	64,2	19,0	0,3	14,4	423	53,1	24,9	0,4	20,0	857
Nord Ouest	42,5	28,7	0,4	27,5	561	55,0	19,7	0,0	23,0	535	48,6	24,3	0,2	25,3	1 096
Haut Plateau Centre	30,6	35,6	0,7	32,3	307	49,9	20,4	0,3	28,4	267	39,5	28,5	0,5	30,5	574
Haut Plateau Est	43,5	29,7	1,0	25,9	529	64,2	18,5	0,2	16,3	467	53,2	24,4	0,6	21,4	995
Haut Plateau Ouest	36,3	38,9	0,9	23,5	193	56,4	22,3	0,3	19,1	167	45,6	31,2	0,7	21,5	360
Sud	34,3	33,3	0,9	30,8	393	51,2	27,1	0,2	20,3	364	42,4	30,3	0,6	25,8	756
<b>Âge au début de l'année scolaire</b>															
15 ans	30,5	52,1	0,9	15,9	1 201	55,7	32,9	0,1	11,3	1 039	42,2	43,2	0,5	13,7	2 240
16 ans	43,2	28,2	0,7	27,7	1 121	62,1	19,8	0,3	17,4	1 036	52,3	24,2	0,5	22,8	2 156
17 ans	47,0	10,6	0,2	39,8	1 102	62,0	8,8	0,0	23,5	1 082	54,4	9,7	0,1	31,7	2 184
<b>L'éducation de la mère</b>															
Aucun/Pré-scolaire	30,3	36,1	0,9	32,0	1 072	47,8	23,2	0,2	28,1	958	38,6	30,0	0,6	30,2	2 029
Primaire	29,2	38,7	0,3	31,8	696	55,1	26,4	0,0	17,3	599	41,2	33,0	0,2	25,1	1 295
Moyen	36,0	30,8	0,8	31,8	704	60,6	26,0	0,0	11,9	655	47,9	28,5	0,4	22,2	1 359
Secondaire	59,8	23,9	0,5	13,7	619	77,0	12,5	0,3	7,1	640	68,5	18,1	0,4	10,3	1 259
Supérieur	81,6	9,9	0,3	6,7	197	89,3	3,2	0,0	3,5	156	85,0	7,0	0,2	5,3	354
Aucune information <sup>B</sup>	41,1	13,2	0,0	39,3	137	50,6	4,1	0,0	34,5	147	46,0	8,5	0,0	36,8	283
NSP/Manquant	-	-	-	-	-	(*)	(*)	(*)	(*)	1	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Les difficultés fonctionnelles de la mère</b>															
A des difficultés fonctionnelles	31,9	32,2	0,0	35,9	204	64,4	22,1	0,0	11,7	162	46,3	27,7	0,0	25,2	365
N'a aucune difficulté fonctionnelle	41,2	32,8	0,8	24,7	1 852	59,2	21,9	0,1	17,5	1 741	49,9	27,5	0,5	21,2	3 593
Aucune information <sup>B</sup>	39,5	28,3	0,4	29,9	1 368	60,4	17,9	0,2	18,3	1 254	49,5	23,3	0,3	24,3	2 622

**Tableau LN.2.6 : Fréquentation scolaire dans l'enseignement secondaire et jeunes non scolarisés**

Pourcentage d'enfants d'âge du Secondaire fréquentant le cycle secondaire ou supérieure (taux net scolarisation ajusté), pourcentage d'élèves fréquentant le cycle Moyen, et pourcentage d'enfants en dehors de l'école, MICS Algérie, 2019

	Masculin					Féminin					Total				
	Taux net de fréquentation (ajusté)	Pourcentage d'enfants :			Nombre d'enfants en âge de fréquenter le cycle secondaire au début de l'année scolaire	Taux net de fréquentation (ajusté)	Pourcentage d'enfants :			Nombre d'enfants en âge de fréquenter le cycle secondaire au début de l'année scolaire	Taux net de fréquentation (ajusté) <sup>1</sup>	Pourcentage d'enfants :			Nombre d'enfants en âge de fréquenter le cycle secondaire au début de l'année scolaire
		Frequ-entant le cycle moyen	Frequ-entant l'école primaire	Hors de l'école			Frequ-entant le cycle moyen	Frequ-entant l'école primaire	Hors de l'école <sup>A</sup>			Frequ-entant le cycle moyen	Frequ-entant l'école primaire	Hors de l'école <sup>2,A</sup>	
<b>Indice de bien-être économique</b>															
Plus pauvre	20,3	39,1	0,7	39,5	733	38,0	26,6	0,3	35,2	625	28,4	33,4	0,5	37,5	1 358
Seconde	31,1	36,1	0,9	31,2	655	53,9	22,4	0,2	22,4	584	41,8	29,6	0,6	27,1	1 239
Moyen	35,3	34,3	1,1	29,2	613	61,1	22,3	0,0	15,8	619	48,3	28,3	0,5	22,4	1 231
Quatrième	49,0	25,5	0,2	23,3	693	64,6	20,6	0,1	11,0	626	56,4	23,2	0,1	17,4	1 319
Le plus riche	63,0	20,4	0,2	14,4	730	79,4	11,1	0,1	5,0	703	71,1	15,9	0,2	9,8	1 433

<sup>1</sup> Indicateur MICS LN.5c - Taux net de fréquentation dans l'enseignement secondaire 2eme cycle (ajusté)

<sup>2</sup> Indicateur MICS LN.6c - Taux non-fréquentation scolaire pour les jeunes en âge d'aller à l'école secondaire 2eme cycle

<sup>A</sup> Le pourcentage d'enfants en âge de scolarisation secondaire en dehors de l'école concerne ceux qui ne fréquentent pas l'école primaire, moyen ou supérieur

<sup>B</sup> Enfants âgés de 18 ans ou plus au moment de l'interview

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau LN.2.7 : Taux brut d'admission, d'achèvement et de transition effective**

Taux brut d'admission et d'achèvement à l'école primaire, taux de transition effective au cycle Moyen, taux brut d'admission et taux d'achèvement du cycle moyen et taux d'achèvement du cycle du secondaire, MICS Algérie, 2019

	Taux Brut d'accès à la dernière année de l'enseignement primaire <sup>1</sup>	Nombre d'enfants en âge de scolarisation primaire	Taux d'achèvement du cycle primaire <sup>2</sup>	Nombre d'enfants de 14-16 ans <sup>A</sup>	Taux de transition effective au cycle Moyen <sup>3</sup>	Nombre d'enfants en dernière année d'école primaire l'année précédente et ne sont pas redoublant dans ce niveau dans l'année scolaire en cours	Taux brut d'admission à la dernière année de l'enseignement Moyen <sup>4</sup>	Nombre d'enfants d'âge du cycle Moyen	Taux d'achèvement du cycle Moyen <sup>5</sup>	Nombre d'adolescents de 17-19 ans <sup>A</sup>	Taux d'achèvement du cycle Secondaire <sup>6</sup>	Nombre de jeunes âgés de 20 à 22 ans <sup>A</sup>
<b>Total</b>	<b>96,0</b>	<b>2 764</b>	<b>94,5</b>	<b>7 096</b>	<b>96,5</b>	<b>2 384</b>	<b>77,3</b>	<b>2 352</b>	<b>68,9</b>	<b>6 508</b>	<b>46,4</b>	<b>6 521</b>
<b>Sexe</b>												
Masculin	96,9	1 382	93,0	3 682	96,6	1 228	66,2	1 233	60,5	3 410	34,6	3 384
Féminin	95,1	1 382	96,2	3 414	96,5	1 155	89,5	1 119	78,2	3 098	59,2	3 136
<b>Milieu de résidence</b>												
Urbain	94,7	1 767	95,8	4 645	96,9	1 561	80,9	1 529	73,7	4 217	52,6	4 164
Rural	98,2	998	92,1	2 451	95,8	823	70,7	823	60,0	2 291	35,5	2 357
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>												
Nord Centre	95,1	857	95,9	2 161	94,3	737	73,7	672	71,8	2 009	51,1	1 886
Nord Est	99,3	354	95,7	934	98,6	303	78,1	314	73,5	860	54,2	929
Nord Ouest	98,8	422	94,6	1 132	96,2	370	81,9	394	66,7	1 043	42,8	1 082
Haut Plateau Centre	97,5	226	89,5	617	97,7	210	73,4	212	60,2	572	34,9	570
Haut Plateau Est	91,3	435	95,0	1 041	98,0	362	80,7	360	71,7	933	47,2	963
Haut Plateau Ouest	95,0	155	94,3	386	97,2	134	79,6	127	66,1	343	43,2	340
Sud	96,8	316	92,7	826	97,9	268	76,0	274	63,4	748	39,5	751
<b>Education de la mère</b>												
Aucun/Préscolaire	102,4	586	90,2	2 115	96,8	567	65,9	708	54,9	629	-	-
Primaire	90,9	495	93,0	1 379	95,4	420	65,5	466	62,1	397	-	-
Moyen	94,5	834	96,2	1 642	96,4	655	77,4	538	67,7	418	-	-
Secondaire	98,0	617	99,1	1 486	96,5	542	88,1	500	84,8	376	-	-
Supérieur	90,2	232	98,4	465	98,8	199	96,5	140	90,0	92	-	-
Aucune information <sup>B</sup>	-	-	(*)	8	(*)	1	-	-	69,8	4 596	46,4	6 521
NSP/Manquant	-	-	(*)	2	(*)	1	(*)	1	(*)	1	-	-
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère</b>												
A des difficultés fonctionnelles	93,7	182	94,6	482	96,9	156	65,2	159	66,0	97	-	-
N'a aucune difficulté fonctionnelle	96,5	2 224	94,9	4 630	96,7	1 850	72,6	1 549	68,1	1 028	-	-
Aucune information <sup>B</sup>	94,3	358	93,6	1 984	95,8	379	91,7	644	69,1	5 383	46,4	6 521

**Tableau LN.2.7 : Taux brut d'admission, d'achèvement et de transition effective**

Taux brut d'admission et d'achèvement à l'école primaire, taux de transition effective au cycle Moyen, taux brut d'admission et taux d'achèvement du cycle moyen et taux d'achèvement du cycle du secondaire, MICS Algérie, 2019

	Taux Brut d'accès à la dernière année de l'enseignement primaire <sup>1</sup>	Nombre d'enfants en âge de scolarisation primaire	Taux d'achèvement du cycle primaire <sup>2</sup>	Nombre d'enfants de 14-16 ans <sup>A</sup>	Taux de transition effective au cycle Moyen <sup>3</sup>	Nombre d'enfants en dernière année d'école primaire l'année précédente et ne sont pas redoublant dans ce niveau dans l'année scolaire en cours	Taux brut d'admission à la dernière année de l'enseignement Moyen <sup>4</sup>	Nombre d'enfants d'âge du cycle Moyen	Taux d'achèvement du cycle Moyen <sup>5</sup>	Nombre d'adolescents de 17-19 ans <sup>A</sup>	Taux d'achèvement du cycle Secondaire <sup>6</sup>	Nombre de jeunes âgés de 20 à 22 ans <sup>A</sup>
<b>Indice de bien-être économique</b>												
Le plus pauvre	94,8	578	87,4	1 554	93,0	452	59,8	514	47,8	1 253	25,0	1 192
Second	95,8	583	93,0	1 286	95,9	464	69,4	409	62,4	1 223	31,3	1 269
Moyen	94,4	538	96,3	1 396	98,5	483	78,7	499	67,2	1 278	43,2	1 265
Quatrième	99,3	508	97,4	1 399	97,7	507	84,8	459	76,7	1 301	54,4	1 285
Le plus riche	95,9	557	98,9	1 460	97,3	477	94,5	470	87,2	1 453	72,0	1 510

<sup>1</sup> Indicateur MICS LN.7a - Taux brut d'admission en dernière année (Primaire)

<sup>2</sup> Indicateur MICS LN.8a - Taux d'achèvement (primaire)

<sup>3</sup> Indicateur MICS LN.9 - Taux de transition effective au cycle Moyen

<sup>4</sup> Indicateur MICS LN.7b - Taux brut d'admission en dernière année de l'enseignement Moyen

<sup>5</sup> Indicateur MICS LN.8b - Taux d'achèvement du Cycle Moyen

<sup>6</sup> Indicateur MICS LN.8c - Taux d'achèvement du cycle Secondaire

<sup>A</sup> Nombre total d'enfants âgés de 3 à 5 ans au-dessus de l'âge prévu pour la dernière année du primaire, du cycle Moyen et du cycle secondaire

<sup>B</sup> Enfants âgés de 18 ans ou plus au moment de l'interview

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau LN.2.8 : Indices de parité**

 Ratio des taux nets de scolarisation ajustés des filles par rapport aux garçons dans l'enseignement primaire, secondaire 1<sup>er</sup> et 2<sup>ème</sup> cycle, MICS Algérie, 2019

	Cycle primaire				Cycle Moyen				Cycle secondaire			
	Taux net de fréquentation primaire ajusté (TNS), filles	Taux net de fréquentation primaire ajusté (TNS), garçons	Taux net de fréquentation primaire ajusté (TNS), total <sup>1,2</sup>	Indice de parité des sexes (GPI) du primaire ajusté TNS <sup>3</sup>	Taux net de fréquentation du cycle Moyen ajusté (TNS), filles	Taux net de fréquentation du cycle Moyen ajusté (TNS), garçons	Taux net de fréquentation du cycle Moyen ajusté (TNS), total <sup>1,2</sup>	Indice de parité des sexes (GPI) au cycle ajusté TNS <sup>3</sup>	Taux net de fréquentation du cycle secondaire ajusté (TNS), filles	Taux net de fréquentation du cycle secondaire ajusté (TNS), garçons	Taux net de fréquentation du cycle secondaire ajusté (TNS), total <sup>1,2</sup>	Indice de parité des sexes (GPI) au cycle secondaire ajusté TNS <sup>3</sup>
<b>Total<sup>3</sup></b>	<b>97,0</b>	<b>97,2</b>	<b>97,1</b>	<b>1,00</b>	<b>88,5</b>	<b>82,1</b>	<b>85,3</b>	<b>1,08</b>	<b>61,9</b>	<b>40,5</b>	<b>50,7</b>	<b>1,53</b>
<b>Milieu de résidence</b>												
Urbain	97,8	97,6	97,7	1,00	92,1	85,4	88,6	1,08	67,0	44,8	55,3	1,50
Rural	95,6	96,6	96,1	0,99	82,2	76,2	79,1	1,08	52,6	32,4	42,3	1,63
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>												
Nord Centre	96,2	97,8	97,0	0,98	91,6	82,7	87,1	1,11	68,6	42,0	54,8	1,63
Nord Est	97,7	97,2	97,4	1,01	90,8	84,8	87,7	1,07	66,3	43,2	54,6	1,54
Nord Ouest	97,0	97,2	97,1	1,00	84,8	83,0	83,9	1,02	57,3	43,2	50,1	1,33
Haut Plateau Centre	95,1	95,7	95,4	0,99	80,9	78,4	79,5	1,03	50,8	31,3	40,4	1,62
Haut Plateau Est	98,1	97,2	97,7	1,01	89,2	83,0	86,0	1,07	64,7	43,5	53,4	1,49
Haut Plateau Ouest	97,7	97,7	97,7	1,00	87,5	80,7	83,9	1,08	57,9	36,4	46,4	1,59
Sud	97,9	96,5	97,2	1,01	88,0	78,9	83,4	1,12	52,4	34,7	43,2	1,51
<b>Education de la mère</b>												
Aucun/Préscolaire	95,4	94,9	95,1	1,0	78,6	72,0	75,2	1,09	48,0	30,6	38,8	1,57
Primaire	97,5	96,8	97,1	1,0	85,9	78,0	81,8	1,10	56,3	29,2	41,7	1,93
Moyen	97,3	98,2	97,8	1,0	92,3	84,0	88,1	1,10	62,1	36,0	48,6	1,72
Secondaire	97,5	98,2	97,8	1,0	96,2	91,7	93,9	1,05	80,0	60,5	70,4	1,32
Supérieur	96,8	96,9	96,8	1,0	96,7	96,5	96,6	1,00	93,3	82,6	87,3	1,13
Aucune information <sup>A</sup>	na	na	na	na	na	na	na	na	61,3	47,1	54,5	1,30
NSP/Manquant	100,0	na	100,0	na	na	100,0	100,0	na	50,5	na	50,5	na
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère</b>												
A des difficultés fonctionnelles	99,9	95,1	97,4	1,05	90,4	81,2	85,6	1,11	66,2	31,9	47,1	2,08
N'a aucune difficulté fonctionnelle	97,1	97,5	97,3	1,00	88,9	82,8	85,8	1,07	60,4	41,3	50,6	1,46
Aucune information <sup>A</sup>	93,9	96,3	95,1	0,98	86,6	80,3	83,4	1,08	63,3	40,6	51,5	1,56
<b>Indice de bien-être économique</b>												
Le plus pauvre	95,3	95,0	95,1	1,00	73,7	67,7	70,5	1,09	38,0	20,3	28,4	1,87
Second	97,0	97,7	97,4	0,99	88,3	77,2	82,7	1,14	54,5	31,2	42,2	1,75
Moyen	97,3	97,1	97,2	1,00	91,7	84,4	88,1	1,09	61,7	35,4	48,6	1,74
Quatrième	97,0	98,3	97,7	0,99	93,2	89,1	91,0	1,05	68,2	49,6	58,4	1,38
Le plus riche	98,6	98,5	98,6	1,00	96,2	94,2	95,2	1,02	83,7	64,7	74,0	1,29



**Tableau LN.2.8 : Indices de parité**

 Ratio des taux nets de scolarisation ajustés des filles par rapport aux garçons dans l'enseignement primaire, secondaire 1<sup>er</sup> et 2<sup>ème</sup> cycle, MICS Algérie, 2019

	Cycle primaire				Cycle Moyen				Cycle secondaire			
	Taux net de fréquentation primaire ajusté (TNS), filles	Taux net de fréquentation primaire ajusté (TNS), garçons	Taux net de fréquentation primaire ajusté (TNS), total <sup>1,2</sup>	Indice de parité des sexes (GPI) du primaire ajusté TNS <sup>3</sup>	Taux net de fréquentation du cycle Moyen ajusté (TNS), filles	Taux net de fréquentation du cycle Moyen ajusté (TNS), garçons	Taux net de fréquentation du cycle Moyen ajusté (TNS), total <sup>1,2</sup>	Indice de parité des sexes (GPI) au cycle ajusté TNS <sup>3</sup>	Taux net de fréquentation du cycle secondaire ajusté (TNS), filles	Taux net de fréquentation du cycle secondaire ajusté (TNS), garçons	Taux net de fréquentation du cycle secondaire ajusté (TNS), total <sup>1,2</sup>	Indice de parité des sexes (GPI) au cycle secondaire ajusté TNS <sup>3</sup>
<b>Orphelinat</b>												
Orphelin	95,3	100,0	97,2	0,95	80,1	49,4	66,7	1,62	9,3	54,5	32,4	0,17
Non orphelin	97,0	97,2	97,1	1,00	88,7	82,3	85,4	1,08	62,4	40,5	51,0	1,54
<b>Indices de parité</b>												
Richesse												
Le plus pauvre / le plus riche <sup>1</sup>	0,97	0,96	0,97	na	0,77	0,72	0,74	na	0,45	0,31	0,38	na
Région												
Rural / Urbain <sup>2</sup>	0,98	0,99	0,98	na	0,89	0,89	0,89	na	0,79	0,72	0,76	na
Orphelinat												
Orphelins / non-orphelins	0,98	1,03	1,00	na	0,90	0,60	0,78	na	0,15	1,35	0,64	na

<sup>1</sup> Indicateur MICS LN.11b - Indices de parité - fréquentation primaire, secondaire 1er et 2eme cycle (bien-être économique); ODD indicateur 4.5.1

<sup>2</sup> Indicateur MICS LN.11c - Indices de parité - fréquentation primaire, secondaire 1er et 2eme cycle (milieu de résidence); ODD indicateur 4.5.1

<sup>3</sup> Indicateur MICS LN.11a - Indices de parité - fréquentation primaire, secondaire 1er et 2eme cycle (sexe); ODD indicateur 4.5.1

<sup>4</sup> Enfants âgés de 18 ans ou plus au moment de l'interview

Na : non applicable

### 8.3 PARTICIPATION PARENTALE

La participation des parents à l'éducation de leurs enfants est généralement reconnue comme ayant un effet positif sur la performance d'apprentissage de leur enfant. Par exemple, les activités de lecture à la maison ont des influences positives importantes sur les résultats en lecture, la compréhension de la langue et les compétences langagières expressives.<sup>122</sup> La recherche montre également que la participation des parents aux pratiques de littératie de leur enfant est un prédicteur positif à long terme du niveau de scolarité plus tard.<sup>123</sup>

Au-delà des activités d'apprentissage à la maison, la participation des parents à l'école (participation à des réunions scolaires, discussions avec des enseignants, participation à des réunions scolaires et bénévolat dans des écoles) peut également être bénéfique pour les performances des élèves.<sup>124</sup> Des études ont montré que, dans la tranche d'âge du primaire, l'impact de la participation des parents aux activités scolaires peut être encore plus important que les différences liées aux variations de la qualité des écoles, indépendamment de la classe sociale.<sup>125</sup>

Le module PR introduit dans le questionnaire pour les enfants de 5 à 17 ans a été développé et testé pour être inclus dans MICS6. Le travail est décrit en détail dans les documents méthodologiques MICS (document n°5).<sup>126</sup>

Le tableau LN.3.1 présente les pourcentages d'enfants âgés de 7 à 14 ans pour lesquels un membre adulte du ménage a reçu un bulletin scolaire pour l'enfant et a participé à la gestion et aux activités scolaires au cours de la dernière année, y compris une discussion avec les enseignants sur les progrès de l'enfant.

Le tableau LN.3.2 révèle les raisons pour lesquelles les enfants n'ont pas pu assister ou aller en classe l'année dernière aux cours. Les causes énoncées concernent les catastrophes naturelles, les catastrophes d'origine humaine et l'absentéisme des enseignants.

Enfin, le tableau LN.3.3 met la lumière sur l'environnement d'apprentissage, soit le pourcentage d'enfants ayant 3 livres ou plus à lire, le pourcentage d'enfants ayant fait leurs devoirs, pourcentage d'enfants qui reçoivent de l'aide pour leurs devoirs.

Le tableau LN3.4N présente le soutien scolaire et la participation des parents.

---

<sup>122</sup> Gest, D. et al. "Lecture partagée de livres et compétences linguistiques des enfants : le rôle de modérateur des pratiques de discipline parentale." *Trimestriel de la recherche sur la petite enfance*19, no. 2 (2004): 319-36. doi: 10.1016 / j.ecresq.2004.04.007.

<sup>123</sup> Fluori, E. et A. Buchanan. "La participation précoce du père et de la mère et les résultats scolaires ultérieurs de l'enfant." *Psychologie de l'éducation*74, no. 2 (2004): 141-53. doi: 10.1348 / 000709904773839806.

<sup>124</sup> Pomerantz, M., E. Moorman et S. Litwack. "Comment, qui et pourquoi de la participation des parents à la vie universitaire des enfants: plus n'est pas toujours préférable." *Revue de la recherche en éducation*77, no. 3 (2007): 373-410. doi: 10.3102 / 003465430305567.

<sup>125</sup> Desforges, C. et A. Abouchaar. L'impact de la participation parentale, du soutien parental et de l'éducation familiale sur les résultats et l'adaptation des élèves: une revue de littérature. Rapport de recherche. Nottingham: Queen's Printer, 2003. [https://www.nationalnumeracy.org.uk/sites/default/files/the\\_impact\\_of\\_parental\\_involvement.pdf](https://www.nationalnumeracy.org.uk/sites/default/files/the_impact_of_parental_involvement.pdf).

<sup>126</sup> Hattori H., Cardoso M. et Ledoux B. (2017). Collecte de données sur les compétences d'apprentissage fondamentales et la participation des parents à l'éducation. Documents méthodologiques MICS, UNICEF New York, 2017 <http://mics.unicef.org/files?job=W1siZiIsIjIwMTcvMDYvMTUvMTYvMjcvMDAvNmMxL01JQ1NfTWV0aG9kb2xvZ2ljYWxfUGFwZXJfNS5wZGYiXV0&sha=39f5c31dbb91df26>.

**Tableau LN.3.1 : Soutien à l'apprentissage des enfants à l'école**

Pourcentage d'enfants fréquentant l'école et, parmi ceux-ci, le pourcentage d'enfants pour lesquels un membre adulte du ménage a reçu un bulletin scolaire pour l'enfant, et l'implication des adultes dans la gestion scolaire et les activités scolaires au cours de la dernière année, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants fréquentant l'école <sup>A</sup>	Nombre d'enfants âgés de 7-14 ans	Pourcentage d'enfants pour lesquels un membre adulte du ménage a reçu un bulletin scolaire pour l'enfant <sup>1</sup>	Implication d'un adulte dans la gestion scolaire l'année dernière			Implication d'un adulte dans des activités scolaires l'année dernière		Nombre d'enfants âgés de 7-14 ans fréquentant l'école
				L'école a un organe directeur ouvert aux parents <sup>2</sup>	Participation aux réunions convoquée par un organe directeur <sup>3</sup>	Une réunion a abordé des questions éducatives et financières clés <sup>4</sup>	Participation aux Célébration scolaire ou événement sportif	Rencontré des enseignants pour discuter des progrès de l'enfant <sup>5</sup>	
<b>Total</b>	<b>97,4</b>	<b>21 814</b>	<b>56,7</b>	<b>29,5</b>	<b>3,4</b>	<b>2,9</b>	<b>20,6</b>	<b>65,2</b>	<b>21 255</b>
<b>Sexe</b>									
Masculin	97,3	11 278	56,8	28,7	3,2	2,6	19,3	65,6	10 977
Féminin	97,6	10 535	56,7	30,5	3,7	3,3	22,0	64,8	10 278
<b>Milieu de résidence</b>									
Urbain	98,3	13 789	62,6	31,5	3,6	3,1	22,1	69,7	13 557
Rural	95,9	8 025	46,5	26,0	3,2	2,6	18,0	57,3	7 698
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>									
Nord Centre	98,6	6 969	73,5	30,2	3,8	3,3	26,1	78,6	6 869
Nord Est	98,6	2 813	66,4	41,7	3,3	2,7	20,7	75,2	2 774
Nord Ouest	96,5	3 353	53,3	15,4	1,5	1,1	19,9	56,7	3 235
Haut Plateau Centre	94,6	1 798	34,9	23,8	2,6	2,2	14,2	47,4	1 700
Haut Plateau Est	97,3	3 294	40,4	32,1	2,4	1,8	13,3	55,0	3 205
Haut Plateau Ouest	96,9	1 152	30,2	12,0	1,1	0,9	6,3	46,7	1 117
Sud	96,7	2 435	51,8	41,8	8,4	7,7	26,7	61,5	2 354
<b>Âge au début de l'année scolaire</b>									
6 ans	97,8	312	44,4	28,6	2,8	2,7	22,6	61,0	305
7 ans	98,1	2 917	50,9	25,4	3,0	2,3	20,7	65,8	2 863
8 ans	98,7	3 002	54,5	27,5	4,3	3,8	23,4	65,1	2 962
9 ans	98,4	3 023	53,2	27,6	3,0	2,4	20,6	67,2	2 974
10 ans	97,9	2 975	54,2	29,7	2,6	2,1	20,2	67,0	2 912
11 ans	98,7	2 445	60,0	31,0	4,4	4,2	19,2	63,3	2 414
12 ans	97,6	2 664	62,1	33,0	4,4	4,1	18,1	63,9	2 599
13 ans	95,6	2 486	61,6	32,3	3,4	2,8	21,0	65,9	2 375
14 ans	92,9	1 988	63,2	32,1	2,4	1,7	20,9	62,5	1 847
<b>Fréquentation scolaire <sup>A</sup></b>									
Préscolaire	(100.0)	107	(48.2)	(22.1)	(2.2)	(2.2)	(15.5)	(64.1)	107
Primaire	100,0	12 548	52,4	27,1	3,2	2,6	20,6	65,4	12 548
Moyen	100,0	8 497	63,2	33,0	3,8	3,4	20,6	64,7	8 497
Secondaire	(100.0)	103	(66.6)	(44.6)	(0.9)	(0.9)	(30.2)	(85.6)	103
En dehors de l'Ecole	0,0	599	-	-	-	-	-	-	-

**Tableau LN.3.1 : Soutien à l'apprentissage des enfants à l'école**

Pourcentage d'enfants fréquentant l'école et, parmi ceux-ci, le pourcentage d'enfants pour lesquels un membre adulte du ménage a reçu un bulletin scolaire pour l'enfant, et l'implication des adultes dans la gestion scolaire et les activités scolaires au cours de la dernière année, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants fréquentant l'école <sup>A</sup>	Nombre d'enfants âgés de 7-14 ans	Pourcentage d'enfants pour lesquels un membre adulte du ménage a reçu un bulletin scolaire pour l'enfant <sup>1</sup>	Implication d'un adulte dans la gestion scolaire l'année dernière			Implication d'un adulte dans des activités scolaires l'année dernière		Nombre d'enfants âgés de 7-14 ans fréquentant l'école
				L'école a un organe directeur ouvert aux parents <sup>2</sup>	Participation aux réunions convoquée par un organe directeur <sup>3</sup>	Une réunion a abordé des questions éducatives et financières clés <sup>4</sup>	Participation aux Célébration scolaire ou événement sportif	Rencontré des enseignants pour discuter des progrès de l'enfant <sup>5</sup>	
<b>Education de la mère</b>									
Aucun/Préscolaire	94,1	4 938	39,1	20,0	1,7	1,3	13,1	46,3	4 646
Primaire	96,9	3 984	47,8	24,6	2,9	2,4	14,7	62,6	3 861
Moyen	98,7	6 063	63,2	27,6	3,5	3,0	21,4	68,7	5 984
Secondaire	98,9	4 977	65,7	38,8	4,1	3,4	25,4	74,1	4 924
Supérieur	99,3	1 851	75,2	45,7	7,4	6,7	36,6	83,3	1 838
NSP/Manquant	(*)	1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Gestion de l'école<sup>B</sup></b>									
Publique	100,0	21 018	56,6	29,6	3,4	2,9	20,5	65,3	21 018
Non public	100,0	129	80,8	28,8	3,6	2,8	40,4	55,8	129
NSP/Manquant	100,0	108	48,6	22,7	2,2	2,2	16,1	64,4	108
<b>Difficultés fonctionnelles de l'enfant</b>									
A des difficultés fonctionnelles	93,9	4345	52,7	27,7	3,3	2,7	21,3	61,8	4 078
N'a aucune difficulté fonctionnelle	98,3	17469	57,7	30,0	3,5	3,0	20,4	66,0	17 176
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère</b>									
A des difficultés fonctionnelles	95,8	1 387	52,1	28,4	4,0	3,3	18,3	65,8	1 329
N'a aucune difficulté fonctionnelle	98,0	17 343	57,0	29,7	3,5	3,0	21,2	65,9	16 995
Aucune information	95,0	3 083	57,1	29,4	2,9	2,3	17,9	61,0	2 930
<b>Indice de bien-être économique</b>									
Le plus pauvre	94,1	4 784	40,2	17,9	1,1	0,8	11,0	48,3	4 501
Second	97,6	4 318	49,1	25,0	3,1	2,8	18,2	61,4	4 216
Moyen	97,8	4 356	55,5	31,1	3,9	3,3	22,4	65,5	4 259
Quatrième	98,7	4 181	64,6	35,4	4,2	3,3	22,2	73,3	4 126
Le plus riche	99,5	4 174	76,0	39,5	5,2	4,6	29,8	79,0	4 153

<sup>1</sup> Indicateur MICS LN.12 - Disponibilité d'informations sur la performance scolaire des enfants

<sup>2</sup> Indicateur MICS LN.13 - Opportunité de participer à la gestion de l'école

<sup>3</sup> Indicateur MICS LN.14: Participation à la gestion de l'école

<sup>4</sup> Indicateur MICS LN.15 - Participation effective à la gestion de l'école

<sup>5</sup> Indicateur MICS LN.16 - Discussion avec les enseignants sur les progrès des enfants

<sup>A</sup> La fréquentation de l'école n'est pas directement comparable aux taux net de fréquentation indiqués dans les tableaux précédents, qui utilisent l'information sur tous les enfants de l'échantillon. Ce tableau et les suivants présentent les résultats des modules sur la participation parentale et les compétences d'apprentissage de base administrés aux mères d'un sous-échantillon d'enfants âgés de 7 à 14 ans choisis au hasard.

<sup>B</sup> Le secteur de la gestion scolaire a été collecté pour les enfants fréquentant l'enseignement primaire ou supérieur. Les enfants non scolarisés ou fréquentant l'EPE ne sont pas montrés.

Na : non applicable

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau LN.3.2 : Raisons liées à l'école pour l'incapacité d'assister à la classe**

Pourcentage d'enfants qui ne peuvent pas assister à la classe en raison de l'absence d'enseignants ou de la fermeture de l'école, pour raison de leur incapacité, et pourcentage de membres adultes du ménage qui contactent les responsables scolaires ou les représentants des instances dirigeantes en cas d'absence, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants qui, l'année dernière, n'ont pas pu assister à la classe en raison de l'absence d'enseignants ou de la fermeture scolaire	Nombre d'enfants de 7-14 ans fréquentant l'école	Pourcentage d'enfants incapables d'aller en classe l'année dernière pour une raison scolaire:				Nombre d'enfants âgés de 7-14 ans qui ne pouvait pas assister à la classe l'année dernière pour une raison liée à l'école
			Catastrophes naturelles	Catastrophes causées par l'homme	Autres	Absence de l'enseignant	
<b>Total</b>	<b>39,4</b>	<b>21 255</b>	<b>7,8</b>	<b>3,8</b>	<b>12,6</b>	<b>92,5</b>	<b>8 365</b>
<b>Sexe</b>							
Masculin	39,6	10 977	7,9	3,4	12,0	93,0	4 350
Féminin	39,1	10 278	7,8	4,1	13,2	91,9	4 015
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	40,9	13 557	5,4	3,9	12,3	93,1	5 542
Rural	36,7	7 698	12,6	3,4	13,1	91,2	2 823
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>							
Nord Centre	38,3	6 869	7,8	5,1	16,0	92,8	2 629
Nord Est	39,1	2 774	10,7	5,7	14,8	89,5	1 086
Nord Ouest	43,5	3 235	5,4	1,8	7,8	92,6	1 406
Haut Plateau Centre	49,6	1 700	8,8	6,4	21,3	91,1	843
Haut Plateau Est	45,7	3 205	8,2	0,5	6,6	95,4	1 464
Haut Plateau Ouest	26,3	1 117	9,6	3,2	19,2	83,3	294
Sud	27,3	2 354	5,5	3,4	4,8	95,0	644
<b>Âge au début de l'année scolaire</b>							
6 ans	28,6	305	12,2	5,1	15,0	94,8	87
7 ans	36,3	2 863	11,3	3,9	12,3	91,0	1 038
8 ans	37,6	2 962	7,6	4,3	13,1	91,3	1 113
9 ans	41,7	2 974	6,6	4,3	14,3	92,6	1 239
10 ans	41,9	2 912	5,8	2,5	12,4	94,1	1 220
11 ans	39,7	2 414	7,1	5,3	12,2	92,4	959
12 ans	40,1	2 599	8,1	3,9	9,2	94,4	1 043
13 ans	37,2	2 375	7,5	3,2	13,4	92,6	883
14 ans	42,4	1 847	9,1	2,2	13,8	90,3	782
<b>Fréquentation scolaire</b>							
Préscolaire	(35.6)	107	(*)	(*)	(*)	(*)	38
Primaire	38,6	12 548	7,8	3,8	13,2	92,2	4 843
Moyen	40,5	8 497	7,6	3,7	11,7	92,8	3 438
Secondaire	(44.6)	103	(*)	(*)	(*)	(*)	46
En dehors de l'Ecole	-	-	-	-	-	-	-
<b>Education de la mère</b>							
Aucun/Préscolaire	34,7	4 646	10,8	3,4	12,6	90,4	1 612
Primaire	38,0	3 861	8,9	3,8	12,3	92,6	1 466
Moyen	39,5	5 984	5,3	3,3	12,4	92,9	2 363
Secondaire	42,4	4 924	7,5	3,9	14,0	93,6	2 086
Supérieur	45,5	1 838	8,3	5,4	10,0	92,1	836
NSP/Manquant	(*)	1	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Type d'école</b>							
Publique	39,5	21 018	7,8	3,8	12,6	92,4	8 310
Privée	12,7	129	(*)	(*)	(*)	(*)	16
NSP/Manquant	36,1	108	(*)	(*)	(*)	(*)	39
<b>Difficultés fonctionnelles de l'enfant</b>							
A des difficultés fonctionnelles	42,8	4 078	10,5	6,5	13,3	93,4	1 744
N'a aucune difficulté fonctionnelles	38,5	17 176	7,1	3,0	12,4	92,2	6 621
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère (18-49ans)</b>							
A des difficultés fonctionnelles	46,2	1 329	9,3	3,5	14,2	90,6	613
N'a aucune difficulté fonctionnelle	38,9	16 995	7,7	4,0	12,3	92,8	6 608
Aucune information	39,0	2 930	7,9	2,7	13,6	91,8	1 144
<b>Indice de bien-être économique</b>							
Le plus pauvre	33,2	4 501	9,9	3,4	10,5	93,1	1 493
Second	38,9	4 216	9,9	4,1	13,6	89,0	1 638
Moyen	39,4	4 259	7,6	4,1	14,5	92,6	1 678
Quatrième	42,5	4 126	5,9	3,4	12,9	92,8	1 753
Le plus riche	43,4	4 153	6,3	3,8	11,3	94,7	1 804

<sup>1</sup> Indicateur MICS LN.17 - Contact avec l'école concernant la grève ou l'absence d'un enseignant

<sup>A</sup> Le type d'école a été collecté pour les enfants fréquentant l'enseignement primaire ou supérieur. Les enfants non scolarisés ne sont pas représentés.

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau LN.3.3 : Environnement d'apprentissage à la maison**

Pourcentage d'enfants âgés de 7-14 ans avec 3 livres ou plus à lire et pourcentage de ceux qui lisent ou pour qui ces livres sont lus chez eux, pourcentage d'enfants âgés de 7-14 ans ayant fait leurs devoirs et pourcentage dont les enseignants utilisent la même langue parlée à la maison parmi les enfants qui fréquentent l'école, et pourcentage d'enfants qui reçoivent de l'aide pour faire leurs devoirs de maison parmi ceux qui ont des devoirs de maison, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants ayant 3 livres ou plus à lire à la maison <sup>1</sup>	Nombre d'enfants âgés de 7-14 ans	Pourcentage d'enfants qui ont des devoirs	Nombre d'enfants âgés de 7-14 ans fréquentant l'école	Pourcentage d'enfants qui reçoivent de l'aide pour leurs devoirs <sup>2</sup>	Nombre d'enfants âgés de 7-14 ans fréquentant l'école et avoir des devoirs
<b>Total</b>	<b>32,6</b>	<b>21 814</b>	<b>93,4</b>	<b>21 255</b>	<b>75,7</b>	<b>19 857</b>
<b>Sexe</b>						
Masculin	28,7	11 278	91,9	10 977	77,9	10 093
Féminin	36,9	10 535	95,0	10 278	73,3	9 764
<b>Milieu de résidence</b>						
Urbain	39,8	13 789	93,5	13 557	78,7	12 680
Rural	20,3	8 025	93,2	7 698	70,2	7 177
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>						
Nord Centre	42,3	6 969	96,1	6 869	79,0	6 600
Nord Est	37,0	2 813	95,5	2 774	81,0	2 649
Nord Ouest	29,5	3 353	93,0	3 235	73,9	3 008
Haut Plateau Centre	17,6	1 798	89,0	1 700	72,0	1 514
Haut Plateau Est	31,8	3 294	93,0	3 205	70,1	2 981
Haut Plateau Ouest	18,2	1 152	89,0	1 117	70,3	994
Sud	23,4	2 435	89,7	2 354	74,0	2 111
<b>Âge au début de l'année scolaire</b>						
6 ans	22,8	312	94,2	305	89,7	288
7 ans	33,2	2 917	92,6	2 863	81,7	2 651
8 ans	35,0	3 002	93,8	2 962	82,2	2 777
9 ans	36,9	3 023	95,1	2 974	80,6	2 827
10 ans	36,8	2 975	93,5	2 912	78,2	2 722
11 ans	32,7	2 445	93,7	2 414	75,5	2 261
12 ans	29,3	2 664	92,3	2 599	69,9	2 399
13 ans	28,5	2 486	92,9	2 375	61,3	2 207
14 ans	26,8	1 988	93,2	1 847	68,1	1 722
<b>Fréquentation scolaire</b>						
Préscolaire	(48.5)	107	(80.2)	107	(69,4)	86
Primaire	34,0	12 548	93,3	12 548	80,1	11 705
Moyen	31,8	8 497	93,7	8 497	69,2	7 963
Secondaire	(63.3)	103	(99.8)	103	(73,7)	103
En dehors de l'école	5,8	559	-	-	-	-
<b>Education de la mère</b>						
Aucun/Préscolaire	14,7	4 938	89,3	4 646	62,9	4 149
Primaire	23,4	3 984	91,9	3 861	68,3	3 548
Moyen	34,0	6 063	94,8	5 984	77,6	5 673
Secondaire	44,4	4 977	95,4	4 924	84,2	4 700
Supérieur	64,7	1 851	97,2	1 838	91,0	1 787
NSP/Manquant	(*)	1	(*)	1	(*)	1
<b>Difficultés fonctionnelles de l'enfant</b>						
A des difficultés fonctionnelles	27,3	4 345	89,5	4 078	74,5	3 652
N'a aucune difficulté fonctionnelle	34,0	17 469	94,3	17 176	75,9	16 205
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère</b>						
A des difficultés fonctionnelles	34,6	1 387	92,4	1 329	70,3	1 228
N'a aucune difficulté fonctionnelle	33,1	17 343	93,9	16 995	76,1	15 951
Aucune information	29,2	3 083	91,4	2 930	75,2	2 678
<b>Indice de bien-être économique</b>						
Le plus pauvre	11,7	4 784	90,2	4 501	63,6	4 059
Second	23,0	4 318	92,5	4 216	72,6	3 901
Moyen	31,2	4 356	93,6	4 259	76,0	3 989
Quatrième	42,8	4 181	94,7	4 126	81,8	3 908
Le plus riche	58,0	4 174	96,3	4 153	84,5	4 001

<sup>1</sup> Indicateur MICS LN.18 - Disponibilité des livres à la maison

<sup>2</sup> Indicateur MICS LN.21 - Aide aux devoirs

na: non applicable

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau LN.3.4N : Soutien scolaire et participation des parents**

Pourcentage d'enfants 7-17 ans fréquentant l'école actuellement bénéficiant de cours de soutien scolaire et le nombre moyen de matières selon les raisons, et selon les caractéristiques socio-économiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants 7-17 ans fréquentant l'école actuellement bénéficiant de cours de soutien scolaire <sup>1</sup>	Nombre de matières				Nombre moyen de matières	Pourcentage d'enfants 7-17 ans fréquentant l'école actuellement dont le père/mère est membre de l'association des parents <sup>2</sup>	Pourcentage d'enfants 7-17 ans fréquentant l'école actuellement dont le père/mère est membre de l'association des parents active	Nombre d'enfants 7-17 ans fréquentant l'école actuellement
		1 matière	2 matières	3 matières et +					
<b>Total</b>	<b>23,7</b>	<b>31,6</b>	<b>36,3</b>	<b>32,1</b>	<b>2,2</b>	<b>7,5</b>	<b>4,6</b>	<b>26323</b>	
<b>Sexe</b>									
Garçons	23,0	31,9	36,8	31,3	2,1	7,2	4,4	13511	
Filles	24,5	31,3	35,8	32,9	2,2	7,9	4,9	12811	
<b>Milieu de résidence</b>									
Urbain	29,5	31,8	37,6	30,6	2,1	8,0	4,8	17075	
Rural	13,0	30,7	30,8	38,5	2,4	6,7	4,3	9248	
<b>Espace de programmation territoriale</b>									
Nord Centre	25,8	35,7	33,1	31,1	2,1	7,7	4,3	8343	
Nord Est	36,2	33,9	35,9	30,3	2,1	8,2	5,2	3461	
Nord Ouest	20,5	26,6	42,6	30,8	2,2	2,8	2,1	4091	
Haut Plateau Centre	11,8	31,4	37,1	31,4	2,2	6,7	3,8	2148	
Haut Plateau Est	24,1	33,1	33,9	33,0	2,2	7,4	3,9	3930	
Haut Plateau Ouest	12,8	27,2	35,7	37,1	2,3	2,8	1,9	1417	
Sud	20,9	18,1	43,3	38,7	2,6	15,9	11,6	2933	
<b>Age actuel</b>									
7-9 ans	15,1	40,7	33,4	25,9	2,0	7,4	4,5	8867	
10-14 ans	26,8	28,7	37,6	33,7	2,2	7,7	4,6	12387	
15-17 ans	31,3	29,8	36,1	34,1	2,2	7,5	5,0	5068	
<b>Education de la mère</b>									
Aucun/Pré-scolaire	12,3	26,9	33,8	39,3	2,4	5,0	2,8	6117	
Primaire	19,5	29,3	39,7	31,0	2,3	5,5	4,2	4854	
Moyen	25,8	33,3	33,1	33,6	2,2	7,6	4,6	7123	
Secondaire	33,5	30,9	38,3	30,8	2,1	9,8	5,7	6050	
Supérieur	31,1	37,2	37,1	25,7	1,9	13,0	8,1	2177	
NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1	
<b>Activité économique de la mère</b>									
Occupée	35,1	30,5	35,7	33,9	2,1	11,0	7,2	2 456	
Non occupée	22,5	31,8	36,4	31,8	2,2	7,2	4,4	23 854	
Mère pas dans le ménage	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	13	
<b>Difficultés fonctionnelles de l'enfant</b>									
A une difficulté fonctionnelle	21,9	30,9	36,1	33,0	2,1	8,2	4,7	5093	
Pas de difficulté fonctionnelle	24,1	31,7	36,3	31,9	2,2	7,4	4,6	21230	
<b>Indice de bien-être économique</b>									
Le plus pauvre	8,9	28,9	29,6	41,5	2,5	3,6	2,1	5318	
Second	15,6	31,0	35,5	33,5	2,4	6,6	3,9	5092	
Moyen	22,7	32,6	33,6	33,8	2,1	8,0	4,9	5229	
Quatrième	29,8	30,6	39,6	29,8	2,2	9,1	5,6	5241	
Le plus riche	40,8	32,5	37,2	30,3	2,1	10,5	6,8	5443	

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS-LN.3a.N : Pourcentage d'enfants 7-17 ans fréquentant l'école et bénéficiant de cours de soutien scolaire

<sup>2</sup> Indicateur non-MICS-LN.3b.N : Pourcentage d'enfants 7-17 ans fréquentant l'école et dont le père/mère est membre de l'association des parents

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

## 8.4 FORMATION PROFESSIONNELLE ET DUREE DE SCOLARISATION DES ADULTES

En Algérie, la formation professionnelle vise l'acquisition de qualifications pratiques et de connaissances spécifiques nécessaires à l'exercice d'un métier après le cycle obligatoire des établissements de l'éducation nationale.<sup>127</sup> Le tableau 1N et le tableau 2N, présentent le nombre de jeunes qui sont dans la formation professionnelle ainsi que la durée moyenne de scolarisation des 25ans et plus.

**Tableau LN.1.N : Formation Professionnelle**

Pourcentage des jeunes âgés de 16-24 ans actuellement non scolarisés qui fréquentent et ou ayant fréquenté un établissement de formation professionnels et nombre d'années passées après avoir quitté l'école pour rejoindre la formation professionnelle selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Jeunes 16-24 ans fréquentant ou ayant fréquenté un établissement de formation profession-nelle <sup>1</sup>	Jeunes 16-24 ans fréquentant actuellement un établissement de formation professionnelle	Nombre de jeunes âgés de 16-24 ans actuellement non scolarisés dans l'enseignement général	Nombre d'années passées pour rejoindre la formation professionnelle					Total	Nombre de jeunes fréquentant ou ayant fréquenté un établissement de formation professionnelle
				Moins d'une année	01 année	02 années	03 années ou plus	NSP/Manquant		
<b>Total</b>	<b>15,4</b>	<b>4,7</b>	<b>10 418</b>	<b>50,6</b>	<b>24,3</b>	<b>12,7</b>	<b>11,0</b>	<b>1,4</b>	<b>100,0</b>	<b>3 095</b>
<b>Sexe</b>										
Masculin	21,4	6,2	6 360	51,0	23,6	12,8	11,2	1,4	100,0	2 245
Féminin	8,8	3,1	4 058	49,4	26,2	12,4	10,6	1,4	100,0	850
<b>Âge</b>										
16-17 ans	7,1	4,5	1 069	61,3	22,4	7,8	4,7	3,9	100,0	303
18-21 ans	16,1	5,9	4 375	53,6	23,1	11,4	10,9	1,0	100,0	1 401
21-24 ans	19,6	3,4	4 974	45,1	26,0	15,1	12,5	1,2	100,0	1 391
<b>Milieu de résidence</b>										
Urbain	16,9	5,3	6 289	50,0	25,3	12,9	10,2	1,6	100,0	2 160
Rural	12,8	3,7	4 130	51,9	22,1	12,2	13,0	0,8	100,0	935
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>										
Nord Centre	17,3	5,8	2 779	50,4	24,5	12,4	11,3	1,4	100,0	1 037
Nord Est	19,1	5,7	1 415	58,4	17,9	10,5	11,5	1,6	100,0	534
Nord Ouest	13,8	3,6	1 895	46,5	27,3	14,2	11,1	0,9	100,0	453
Haut Plateau Centre	9,5	2,9	927	48,6	27,9	14,8	7,5	1,2	100,0	167
Haut Plateau Est	14,9	3,9	1 598	48,9	26,1	13,1	9,6	2,3	100,0	439
Haut Plateau Ouest	9,7	3,1	565	45,0	28,2	11,9	14,4	0,4	100,0	103
Sud	16,0	5,5	1 239	49,2	24,7	13,7	11,5	0,9	100,0	364
<b>Education</b>										
Aucun/Pré-scolaire	(*)	(*)	17	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	1
Primaire	9,9	0,9	967	18,5	19,3	13,3	43,0	5,8	100,0	96
Moyen	28,4	7,0	5 692	48,4	25,1	13,4	11,5	1,6	100,0	1 874
Secondaire	15,5	6,7	2 930	57,3	23,7	11,8	6,7	0,5	100,0	1 066
Supérieur	1,1	0,4	808	68,0	17,4	9,2	0,5	4,9	100,0	58
NSP/Manquant	(*)	(*)	4	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	1
<b>Indice de bien-être économique</b>										
Le plus pauvre	10,7	2,7	2 414	50,2	18,1	15,8	15,1	0,7	100,0	411
Second	15,8	4,7	2 238	47,6	25,1	14,0	11,5	1,8	100,0	601
Moyen	17,0	5,0	2 200	46,0	28,2	11,3	12,5	1,9	100,0	676
Quatrième	18,1	5,6	1 983	56,9	19,9	11,9	10,5	0,8	100,0	721
Le plus riche	15,2	5,4	1 583	51,4	28,1	11,9	7,2	1,4	100,0	687

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS LN.1.N - Pourcentage de jeunes âgés de 16-24 ans fréquentant ou ayant fréquenté un établissement de formation professionnelle

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

<sup>127</sup> Loi n° 08-07 du 16 Safar 1429 correspondant au 23 février 2008 portant loi d'orientation sur la formation et l'enseignement professionnels



**Tableau LN.2.N : Durée moyenne de scolarisation des 25 ans et plus**

Durée moyenne de scolarisation de la population âgée de 25 ans et plus par sexe selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Hommes âgés de 25 ans et plus		Femmes âgées de 25 ans et plus	
	Durée moyenne de scolarisation <sup>1</sup>	Effectif des hommes âgés de 25 ans et plus	Durée moyenne de scolarisation <sup>2</sup>	Effectif des femmes âgées de 25 ans et plus
<b>Total</b>	<b>7,9</b>	<b>42 006</b>	<b>6,7</b>	<b>41 418</b>
<b>Milieu de résidence</b>				
Urbain	8,7	28 511	7,6	28 634
Rural	6,3	13 495	4,6	12 784
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>				
Nord Centre	8,7	6 128	7,7	6 103
Nord Est	8,4	5 937	7,7	5 872
Nord Ouest	7,7	6 031	6,6	6 059
Haut Plateau Centre	7,3	6 384	5,5	6 078
Haut Plateau Est	8,0	5 633	6,8	5 487
Haut Plateau Ouest	7,0	6 204	5,7	6 057
Sud	8,4	5 689	7,0	5 762
<b>Age</b>				
25-29 ans	10,4	6 720	11,4	5 970
30-39 ans	9,2	11 591	8,9	10 821
40-49 ans	8,8	8 217	7,2	8 918
50-59 ans	7,3	6 906	4,6	7 663
60-69 ans	5,1	4 793	2,3	4 523
70 ans et plus	1,9	3 779	0,6	3 523
<b>Activité économique</b>				
Occupé	9	23 090	13	5 030
Non occupé	6	18 916	6	36 388
<b>Indice de bien-être économique</b>				
Le plus pauvre	5,0	8 553	3,5	8 360
Second	6,7	8 309	5,4	8 097
Moyen	7,9	8 850	6,6	8 590
Quatrième	9,0	8 445	8,0	8 412
Le plus riche	11,0	7 849	10,1	7 959

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS LN.2a.N - Durée moyenne de scolarisation chez les hommes âgés de 25 ans et plus<sup>2</sup> Indicateur non-MICS LN.2b.N - Durée moyenne de scolarisation chez les femmes âgées de 25 ans et plus

## 9 PROTECTION CONTRE LA VIOLENCE ET L'EXPLOITATION

### 9.1 ENREGISTREMENT DES NAISSANCES

La Convention internationale relative aux droits de l'enfant (CDE) stipule que tout enfant a le droit à un nom et à une nationalité et le droit à la protection contre la privation de son identité. L'enregistrement de l'enfant à sa naissance est un moyen fondamental pour lui garantir ces droits.

L'enregistrement de l'enfant dès sa naissance est la première étape pour assurer sa reconnaissance devant la loi, la sauvegarde de ses droits, et s'assurer que toute violation de ses droits soit visible<sup>128</sup>. Le certificat de naissance est la preuve de l'enregistrement et elle constitue la première forme d'identité légale et souvent nécessaire pour accéder aux soins de santé ou à l'éducation. L'identification légale peut également constituer une forme de protection contre le mariage ou le marché du travail. L'enregistrement des naissances et la certification sont également des preuves légales du lieu de naissance et des liens familiaux et donc nécessaires pour l'obtention de papier individuel telle la carte d'identité et ou un passeport. À l'âge adulte, le certificat de naissance peut être requis pour obtenir une aide sociale ou un emploi dans le secteur formel, pour acheter ou hériter des biens et pour voter.

En Algérie, le droit fondamental à une identité est consacré par la loi favorisant l'enregistrement des naissances. Le code de l'état civil énonce dans son article n°61 que tout enfant qui naît sur le territoire algérien doit être déclaré, dans les cinq jours suivant la date de l'accouchement, à l'officier de l'état civil du lieu de naissance sous peine des sanctions pénales exception faite aux wilayas du sud du pays pour qui ce délai est prorogé à 20 jours après la naissance<sup>129</sup>. L'article 442 du code pénal dans son alinéa 3 stipule que la non-déclaration de la naissance d'un enfant ou d'un nouveau-né trouvé par un tiers est passible d'une peine d'emprisonnement et d'une amende.

Ce droit fondamental a été renforcé par la révision du code de la famille de 2005 notamment l'article 44 qui établit la reconnaissance de maternité, ce qui permet à la mère célibataire de reconnaître son enfant et de lui transmettre son patronyme. Aussi, les femmes peuvent désormais transmettre la nationalité algérienne à leurs enfants nés de mariages avec des étrangers.

Outre les mesures civiles et pénales en vigueur, les structures de santé publiques et privées sont désormais dans l'obligation, à la faveur de la nouvelle loi relative à la santé de 2018<sup>130</sup>, de déclarer les naissances aux services compétents de la commune dont elles dépendent.

Nonobstant toutes les mesures suscitées, l'Algérie a modernisé son administration centrale et locale et a mobilisé tous les moyens humains et matériels pour concrétiser et rendre accessible à tous ce droit fondamental.

L'Algérie n'a pas ménagé ses efforts pour développer un cadre juridique national dans le respect des mécanismes internationaux et de prendre des mesures administratives alignées au ODDs et particulièrement à l'ODD 16.9 en vue de garantir, d'ici à 2030, une identité juridique, à tous les individus, notamment grâce à l'enregistrement des naissances.

---

<sup>128</sup> UNICEF. 2013. *Every Child's Birth Right: Inequities and trends in birth registration*. UNICEF.

<sup>129</sup> Loi n° 14-08 du 13 Chaoual 1435 correspondant au 9 aout 2014 modifiant et complétant l'ordonnance n° 70-20 du 19 février 1970 relative à l'état civil.

<sup>130</sup> Loi n°18-11 du 18 Chaoual 1439 correspondant au 2 juillet 2018 relative à la santé, article 294.

**Tableau PR.1.1: Enregistrement des naissances**

Pourcentage des enfants âgés de moins de 5 ans selon que la naissance est enregistrée et pourcentage des enfants non enregistrés dont les mères/gardiennes savent comment enregistrer les naissances, MICS Algérie, 2019

	Enfants de moins de 5 ans dont les naissances sont enregistrées auprès des autorités civiles			Total enregistré <sup>1</sup>	Nombre d'enfants de moins de 5 ans
	Avoir un acte de naissance		Pas d'acte de naissance		
	Vu	Pas vu			
<b>Total</b>	82,2	16,7	0,8	99,6	14 873
<b>Sexe</b>					
Masculin	82,8	16,1	0,8	99,7	7 645
Féminin	81,5	17,3	0,8	99,6	7 228
<b>Milieu de résidence</b>					
Urbain	78,5	20,3	0,9	99,7	8 557
Rural	87,2	11,8	0,6	99,6	6 316
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>					
Nord Centre	82,5	16,5	1,0	100,0	4 768
Nord Est	84,9	14,0	1,0	99,9	1 998
Nord Ouest	84,5	14,3	0,9	99,7	2 199
Haut Plateau Centre	79,5	19,5	0,4	99,4	1 236
Haut Plateau Est	83,2	16,4	0,3	99,9	2 125
Haut Plateau Ouest	81,1	18,2	0,5	99,7	755
Sud	76,5	20,7	1,1	98,3	1 792
<b>Âge (en mois)</b>					
0-11 ans	82,9	15,2	1,2	99,4	2 788
12-23 ans	83,1	15,9	0,6	99,6	3 005
24-35 ans	83,7	15,5	0,5	99,7	2 934
36-47 ans	81,2	17,6	0,9	99,8	3 120
48-59 ans	80,1	18,9	0,8	99,8	3 026
<b>Education de la mère</b>					
Préscolaire/Aucun	84,8	12,0	1,5	98,2	1 852
Primaire	85,4	13,6	0,7	99,7	2 198
Moyen	83,1	15,9	0,8	99,8	4 766
Secondaire	80,0	19,3	0,6	99,9	3 374
Supérieur	79,0	20,5	0,5	100,0	2 684
<b>Difficultés fonctionnelles de l'enfant (âge 2-4 ans)<sup>A</sup></b>					
A des difficultés fonctionnelles	78,2	21,2	0,2	99,6	254
N'a aucune difficulté fonctionnelle	81,7	17,3	0,8	99,7	8 825
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère (âge 18-49 ans)</b>					
A des difficultés fonctionnelles	85,1	14,5	0,1	99,6	647
N'a aucune difficulté fonctionnelle	82,2	16,7	0,8	99,7	14 049
Pas d'information	73,2	23,2	2,4	98,9	177
<b>Indice de bien-être économique</b>					
Le plus pauvre	85,4	12,4	1,1	98,9	3 573
Second	84,7	14,4	0,8	99,9	3 415
Moyen	80,2	18,9	0,7	99,9	2 974
Quatrième	80,3	18,5	1,1	99,9	2 684
Le plus riche	78,1	21,7	0,1	99,9	2 227

<sup>1</sup> Indicateur MICS PR.1 - Enregistrement des naissances ; Indicateur ODD 16.9.1

<sup>A</sup> Les enfants âgés de 0 à 1 an sont exclus, car les difficultés fonctionnelles ne sont recueillies que pour les enfants de 2 à 4 ans.

**Tableau PR.1.1N : Enregistrement de la naissance**

Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans, selon que le nombre de jours mis pour la déclaration à l'Etat Civil et la personne ayant fait la déclaration selon les caractéristiques socio-économique, MICS Algérie, 2019

	Nombre de jours mis pour la déclaration à l'état civil			Personne ayant fait la déclaration					Nombre d'enfants de moins de 5 ans
	à la naissance <sup>1</sup>	1-5 jours	Nombre moyen de jours <sup>2</sup>	Père	Mère	Autre parent	Structure de santé	Autre	
<b>Total</b>	<b>78,5</b>	<b>21,5</b>	<b>0,8</b>	<b>47,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,8</b>	<b>51,3</b>	<b>0,4</b>	<b>14 873</b>
<b>Sexe</b>									
Masculin	78,5	21,5	0,8	48,3	0,3	0,9	50,2	0,3	7 645
Féminin	78,4	21,6	0,8	46,1	0,3	0,8	52,3	0,5	7 228
<b>Milieu de résidence</b>									
Urbain	77,7	22,3	0,7	44,7	0,3	1,0	53,5	0,4	8 557
Rural	79,5	20,5	0,9	50,6	0,2	0,6	48,1	0,4	6 316
<b>Espace de programmation territoriale</b>									
Nord Centre	77,7	22,3	1,0	71,9	0,2	1,0	26,7	0,2	4 768
Nord Est	60,6	39,4	1,1	29,7	0,1	0,6	69,5	0,0	1 998
Nord Ouest	84,6	15,4	0,8	37,7	0,2	1,2	60,6	0,4	2 199
Haut Plateau Centre	83,2	16,8	0,9	35,4	0,0	0,6	63,5	0,4	1 236
Haut Plateau Est	75,1	24,9	0,6	18,3	0,1	0,3	81,1	0,2	2 125
Haut Plateau Ouest	91,8	8,2	0,4	42,5	0,2	0,4	56,5	0,3	755
Sud	88,7	11,3	0,2	57,1	1,3	1,2	38,7	1,7	1 792
<b>Age en mois</b>									
0-11 ans	8,2	21,8	0,7	45,8	0,5	0,7	52,1	0,8	2 787
12-23 ans	78,3	21,7	0,8	48,2	0,2	0,6	50,7	0,4	3 007
24-35 ans	77,4	22,6	0,9	47,1	0,3	1,0	51,3	0,3	2 933
36-47 ans	79,2	20,8	0,7	47,6	0,4	0,8	50,8	0,3	3 123
48-59 ans	79,1	20,9	0,7	47,2	0,2	1,0	51,4	0,3	3 023
<b>Education de la mère</b>									
Préscolaire ou Aucun	79,4	20,6	0,8	47,5	0,2	0,7	49,9	1,7	1 852
Primaire	78,8	21,2	0,8	46,8	0,2	0,8	51,7	0,5	2 198
Moyen	79,4	20,6	0,9	46,9	0,4	0,9	51,4	0,3	4 766
Secondaire	77,7	22,3	0,7	46,6	0,3	0,8	52,2	0,1	3 374
Supérieur	76,9	23,1	0,7	48,6	0,2	0,8	50,3	0,2	2 684
<b>Difficultés fonctionnelles (âge 2-4 ans) <sup>A</sup></b>									
A une difficulté fonctionnelle	86,5	13,5	0,5	54,5	0,1	0,6	44,4	0,4	254
Pas de difficulté fonctionnelle	78,4	21,6	0,8	47,1	0,3	0,9	51,4	0,3	8 825
<b>Difficultés fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>									
A une difficulté fonctionnelle	81,2	18,8	0,5	54,0	0,1	0,9	44,5	0,4	647
Pas de difficulté fonctionnelle	78,3	21,7	0,8	46,8	0,3	0,8	51,7	0,4	14 049
Pas d'information	80,4	19,6	0,9	55,4	0,0	2,1	41,4	1,1	177
<b>Indice de bien-être économique</b>									
Le plus pauvre	81,2	18,8	0,7	51,4	0,3	1,0	46,2	1,0	3 573
Second	80,4	19,6	0,8	46,8	0,4	0,6	52,1	0,2	3 415
Moyen	77,8	22,2	1,1	43,4	0,3	1,2	54,8	0,4	2 974
Quatrième	78,6	21,4	0,6	45,4	0,3	0,8	53,4	0,2	2 684
Le plus riche	71,8	28,2	0,8	48,3	0,1	0,6	50,8	0,2	2 227

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS PR.1a.1N - Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans dont la déclaration à l'état civil a eu lieu à la naissance

<sup>2</sup> Indicateur non-MICS PR.1b.1N - Nombre moyen de jours mis pour la déclaration à l'état civil des enfants de moins de 5 ans enquêtés

**Tableau PR.1.2N : Enregistrement du Mariage**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées selon que le mariage est enregistré à l'état civil selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées	Total des femmes âgées 15-49 ans	Pourcentage des femmes dont le mariage est						Total des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées
			enregistré à l'état civil Directement	enregistré à l'état civil Par jugement	Non enregistré à l'état civil <sup>1</sup>	Autre	Ne sais pas	Non réponse	
<b>Total</b>	<b>54,7</b>	<b>35 111</b>	<b>97,6</b>	<b>1,9</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>19 191</b>
<b>Milieu de résidence</b>									
Urbain	52,5	22 337	98,3	1,2	0,4	0,0	0,0	0,1	11 717
Rural	58,5	12 774	96,5	3,0	0,4	0,0	0,1	0,0	7 474
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>									
Nord Centre	55,1	11 393	98,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,1	6 282
Nord Est	51,1	5 133	99,1	0,8	0,1	0,0	0,0	0,0	2 623
Nord Ouest	55,4	5 796	96,9	2,5	0,6	0,0	0,0	0,0	3 209
Haut Plateau Centre	54,8	2 547	95,4	3,6	0,8	0,0	0,1	0,1	1 396
Haut Plateau Est	57,5	4 969	98,1	1,7	0,1	0,0	0,1	0,0	2 858
Haut Plateau Ouest	55,1	1 770	99,1	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	976
Sud	52,7	3 503	95,7	2,1	2,1	0,1	0,1	0,0	1 847
<b>Age</b>									
15-19 ans	3,3	4 828	68,5	23,4	8,1	0,0	0,0	0,0	159
20-24 ans	25,0	5 168	92,4	6,9	0,6	0,0	0,1	0,0	1 293
25-29 ans	56,9	5 494	97,7	1,8	0,4	0,0	0,0	0,0	3 129
30-34 ans	71,3	5 422	98,7	0,8	0,3	0,0	0,0	0,2	3 867
35-39 ans	74,0	5 236	98,7	0,9	0,3	0,0	0,1	0,0	3 877
40-44 ans	74,7	4 780	98,1	1,6	0,2	0,0	0,1	0,0	3 569
45-49 ans	78,8	4 183	97,9	1,8	0,2	0,1	0,0	0,0	3 297
<b>Education</b>									
Aucun/Préscolaire	75,6	3 730	95,5	2,9	1,4	0,0	0,2	0,0	2 821
Primaire	71,9	4 277	97,0	2,5	0,4	0,0	0,0	0,0	3 074
Moyen	60,7	9 462	97,2	2,4	0,2	0,0	0,1	0,1	5 743
Secondaire	48,4	9 303	98,6	1,3	0,1	0,0	0,0	0,0	4 499
Supérieur	36,6	8 330	99,6	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	3 051
NSP/Non réponse	(*)	8	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3
<b>Activité économique</b>									
Occupée	43,0	4 776	99,2	0,7	0,1	0,0	0,0	0,0	2 052
Non occupée	56,5	30 335	97,4	2,0	0,4	0,0	0,0	0,0	17 139
<b>Indice de bien-être économique</b>									
Le plus pauvre	59,1	6 890	95,0	3,5	1,3	0,0	0,1	0,0	4 072
Second	59,0	6 865	97,1	2,4	0,4	0,0	0,1	0,0	4 052
Moyen	55,4	7 008	98,6	1,3	0,1	0,0	0,0	0,0	3 883
Quatrième	52,1	7 060	98,6	1,2	0,0	0,0	0,0	0,2	3 675
Le plus riche	48,2	7 288	99,0	0,9	0,1	0,0	0,0	0,0	3 510

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS PR.1.2N - Pourcentage des femmes mariées âgées de 15-49 ans dont le mariage n'est pas enregistré à l'état civil

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

## 9.2 DISCIPLINE DES ENFANTS

La discipline de l'enfant est avant tout son enseignement, son encadrement et son accompagnement. Elle sert à modifier ses comportements et lui permettre de trouver ses repères, d'acquérir le contrôle de soi-même et de se comporter correctement vis-à-vis de lui-même, de son environnement immédiat et de toute la société. Dès le plus jeune âge, les parents doivent enseigner aux enfants la façon de gérer les émotions ou les conflits dans les mœurs qui encouragent le jugement et la responsabilité et de préserver l'estime de soi des enfants, l'intégrité physique et psychologique et la dignité. Trop souvent, les enfants sont élevés en appliquant des méthodes punitives qui reposent sur l'utilisation de la force physique ou de l'intimidation verbale pour obtenir les comportements désirés.

Des études<sup>131</sup> ont montré que le fait d'exposer les enfants à une discipline violente a des conséquences néfastes, qui ont des effets immédiats et des dommages à long terme que les enfants continuent à vivre jusqu'à l'âge adulte. La violence entrave le développement des enfants, limite leurs capacités d'apprentissage et réduit leur performance scolaire ; elle inhibe les relations positives, provoque une faible estime de soi, une détresse émotionnelle et une dépression et, parfois, cela mène à la prise de risque et à l'automutilation.

Dans l'enquête MICS Algérie, 2019, une série de questions ont été posées aux mères/gardiennes des enfants de moins de 5 ans et de 5 à 17 ans sur les méthodes utilisées dans le ménage en matière de discipline de l'enfant au cours du mois ayant précédé l'interview ainsi que sur la perception du rôle des punitions physiques dans l'éducation des enfants. Les tableaux PR.2.1 et PR.2.2 présentent les résultats.

---

<sup>131</sup> Straus, M. and M. Paschall. "Corporal Punishment by Mothers and Development of Children's Cognitive Ability: A Longitudinal Study of Two Nationally Representative Age Cohorts." *Journal of Aggression, Maltreatment & Trauma* 18, no. 5 (2009): 459-83. doi:10.1080/10926770903035168.; Erickson, M. and B. Egeland. "A Developmental View of the Psychological Consequences of Maltreatment." *School Psychology Review* 16, no. 2 (1987): 156-68. <http://psycnet.apa.org/record/1987-29817-001>.; Schneider, M. et al. "Do Allegations of Emotional Maltreatment Predict Developmental Outcomes beyond That of Other Forms of Maltreatment?" *Child Abuse & Neglect* 29, no. 5 (2005): 513-32. doi:10.1016/j.chiabu.2004.08.010.

**Tableau PR.2.1 : Discipline de l'enfant**

Pourcentage d'enfants âgés de 1 à 14 ans selon les méthodes de discipline utilisées au cours du dernier mois, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants de 1-14 ans ayant vécu :					Nombre d'enfants âgés de 1-14 ans
	Méthodes disciplinaires non-violentes seulement	Agression psychologique	Châtiment physique		Toute méthode de discipline violente <sup>1</sup>	
			Tout	Grave <sup>A</sup>		
<b>Total</b>	<b>10,5</b>	<b>77,7</b>	<b>66,4</b>	<b>16,8</b>	<b>84,1</b>	<b>40 298</b>
<b>Sexe</b>						
Masculin	9,6	78,9	68,0	18,1	85,1	20 750
Féminin	11,4	76,5	64,7	15,4	83,0	19 549
<b>Milieu de résidence</b>						
Urbain	11,2	77,2	65,3	15,7	83,8	24 684
Rural	9,3	78,6	68,2	18,5	84,4	15 614
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>						
Nord Centre	10,9	80,3	66,5	13,4	85,0	12 852
Nord Est	10,9	78,3	69,3	20,7	82,8	5 192
Nord Ouest	12,2	68,0	59,7	14,3	79,0	6 189
Haut Plateau Centre	11,2	81,5	67,7	16,6	86,2	3 346
Haut Plateau Est	6,9	83,3	73,9	23,6	89,2	5 965
Haut Plateau Ouest	10,7	76,9	64,5	17,3	83,6	2 109
Sud	10,6	73,3	62,2	16,3	81,7	4 646
<b>Âge</b>						
1-2 ans	12,3	66,1	57,0	9,4	72,8	5 940
3-4 ans	8,3	81,1	76,3	18,0	88,3	6 146
5-9 ans	9,3	80,9	72,6	19,3	87,3	15 414
10-14 ans	12,1	77,7	58,6	16,6	83,4	12 798
<b>Education de la mère</b>						
Préscolaire ou Aucun	13,0	74,9	61,6	19,5	80,6	7 592
Primaire	9,7	77,0	66,8	18,0	84,0	6 880
Moyen	8,1	80,5	70,3	18,0	86,8	11 895
Secondaire	10,9	77,9	66,5	14,8	84,6	9 191
Supérieur	12,9	75,9	63,5	11,3	81,7	4 739
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Difficultés fonctionnelles de l'enfant (âgé 2-14 ans)<sup>B</sup></b>						
A une difficulté fonctionnelle	8,5	77,7	68,7	23,2	84,9	5922
Pas de difficulté fonctionnelle	10,5	79,7	68,0	16,6	85,8	31370
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère (âgé 18-49 ans)</b>						
A une difficulté fonctionnelle	7,0	83,5	71,6	28,0	87,9	2 470
Pas de difficulté fonctionnelle	10,0	78,0	67,9	16,5	84,7	34 393
No information	17,2	70,5	47,8	11,2	75,2	3 436
<b>Indice de bien-être économique</b>						
Le plus pauvre	10,6	75,1	65,7	21,0	81,6	9 250
Second	9,5	77,7	69,2	18,1	84,5	8 486
Moyen	9,6	78,3	68,6	17,2	85,6	8 088
Quatrième	10,3	79,8	67,0	15,0	85,5	7 555
Le plus riche	12,8	78,3	60,7	11,0	83,6	6 920

<sup>1</sup> MICS indicateur PR.2 - Violent discipline ; SDG 16.2.1<sup>A</sup> La punition physique sévère comprend : 1) Frapper ou gifler le visage, la tête ou les oreilles ou 2) Battre, c'est-à-dire frapper encore et encore aussi fort qu'on le pourrait<sup>B</sup> Les enfants de 1 an sont exclus, car les difficultés fonctionnelles ne sont collectées que pour les 2-14 ans.

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

<b>Tableau PR.2.2 : Attitudes vis-à-vis des châtimets physiques</b>		
Pourcentage de mères / gardiennes d'enfants de 1-14 ans qui croient que des châtimets physiques sont nécessaires pour mettre sur la bonne voie, élever ou éduquer correctement un enfant, MICS Algérie, 2019		
	Pourcentage de mères / gardiennes qui croient qu'un enfant doit être puni physiquement	Nombre de mères / gardiennes qui répondent à un module de discipline d'enfant
<b>Total</b>	23,0	20 603
<b>Sexe</b>		
Masculin	(23.8)	31
Féminin	23,0	20 571
<b>Milieu de résidence</b>		
Urbain	23,4	12 567
Rural	22,3	8 036
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>		
Nord Centre	22,2	6 627
Nord Est	21,0	2 788
Nord Ouest	26,7	3 305
Haut Plateau Centre	31,3	1 622
Haut Plateau Est	21,8	2 911
Haut Plateau Ouest	23,7	1 113
Sud	17,3	2 236
<b>Âge</b>		
<25 ans	18,2	836
25-34 ans	21,2	7 705
35-49 ans	24,8	10 245
50 ans &+	22,3	1 815
NSP/Non réponse	(*)	2
<b>Education</b>		
Préscolaire ou Aucun	26,2	3 480
Primaire	24,9	3 378
Moyen	22,8	6 169
Secondaire	22,2	4 674
Supérieur	18,5	2 902
<b>Difficultés fonctionnelles (18-49 ans)</b>		
A une difficulté fonctionnelle	23,9	1 096
Pas de difficulté fonctionnelle	23,0	17 533
No information	22,3	1 974
<b>Indice de bien-être économique</b>		
Le plus pauvre	25,0	4 550
Second	22,7	4 400
Moyen	21,5	4 140
Quatrième	23,5	3 912
Le plus riche	21,8	3 600
( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés		
(*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés		



## 9.2a ACCIDENTS CHEZ L'ENFANT

Le module consacré aux accidents chez l'enfant est un module national (non MICS) qui recherche des informations sur les accidents des enfants de moins de 18 ans et plus particulièrement ceux âgés de moins de 5 ans. En effet, les accidents chez les enfants tant à domicile qu'à l'extérieur de la maison (école, rue, lieu de loisir et sport.) entraînent souvent des hospitalisations et des séquelles à l'origine d'incapacités diverses (motrices, fonctionnelles, sensorielles ou psychiques). Les jeunes enfants de moins de 18 ans et particulièrement les moins de 5 ans parmi eux sont plus vulnérables et victimes de très nombreux accidents notamment domestiques parfois mortelles. A cet effet, il est important de disposer d'informations sur les accidents des enfants, de connaître ceux à haut risque, l'origine de l'accident, les soins apportés dans le but de mieux sensibiliser les parents pour une meilleure surveillance et d'éduquer les enfants aux risques qu'ils encourent quotidiennement.

Le tableau PR.2.3N présente l'âge et le lieu de l'accident des enfants de moins de 5 ans; le tableau PR.2.4N précise le type (brûlure, blessure fracture, ou autre) et l'origine de l'accident (chute, incendie, explosion, accident de circulation,..) ; le tableau PR.2.5N nous informe sur les soins apportés aux enfants victime d'accidents et les raisons pour lesquelles il n'y pas eu de soins.

Les tableaux PR.2.6N, PR.2.7N et PR.2.8N reprennent les mêmes informations des tableaux précédents pour les enfants 5-17 ans.

**Tableau PR.2.3N : Age et lieu d'accidents d'enfants de moins de 5 ans**

Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans ayant été victime d'un accident grave, l'âge à l'accident, lieu de l'accident selon les caractéristiques socio-économiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants ayant été victime d'un accident grave <sup>1</sup>	Nombre d'enfants de moins de 5 ans	Age à l'accident					Lieu de l'accident				Nombre d'enfants de moins de 5 ans victime d'un accident grave
			Moins d'un an	1 an	2 ans	3 ans	4 ans	Domi cile	Ecole	Rue	Autre	
<b>Total</b>	<b>5,7</b>	<b>14 873</b>	<b>21,2</b>	<b>29,9</b>	<b>29,6</b>	<b>13,0</b>	<b>3,7</b>	<b>85,9</b>	<b>0,1</b>	<b>11,8</b>	<b>2,1</b>	<b>852</b>
<b>Sexe</b>												
Masculin	6,2	7 645	18,4	30,1	30,2	12,7	5,6	83,7	0,2	13,3	2,9	474
Féminin	5,2	7 228	24,7	29,8	28,7	13,4	1,3	88,6	0,0	10,0	1,2	378
<b>Milieu de résidence</b>												
Urbain	5,9	8 557	20,9	32,8	26,5	14,9	3,5	87,5	0,0	11,0	1,6	505
Rural	5,5	6 316	21,7	25,8	33,9	10,1	3,9	83,5	0,2	13,0	3,0	347
<b>Espace de programmation territoriale</b>												
Nord Centre	5,6	4 768	34,3	23,9	23,9	11,8	3,8	87,0	0,0	10,2	2,8	268
Nord Est	6,1	1 998	13,9	39,4	33,4	9,0	3,6	91,8	0,0	5,6	2,6	123
Nord Ouest	5,5	2 199	13,8	27,6	38,9	9,3	5,6	81,3	0,0	14,8	3,9	121
Haut Plateau Centre	7,8	1 236	13,0	36,9	26,0	17,2	4,0	86,5	0,0	13,1	0,4	97
Haut Plateau Est	7,1	2 125	19,1	30,7	31,4	13,3	2,8	86,0	0,0	12,7	0,7	150
Haut Plateau Ouest	3,8	755	21,2	25,0	24,8	19,1	7,0	78,7	0,0	20,3	1,1	29
Sud	3,6	1 792	12,3	31,3	31,4	22,6	0,0	80,3	1,1	16,8	1,7	65
<b>Age</b>												
0-1 ans	2,5	5 793	33,1	58,1	0,0	0,0	0,0	93,2	0,0	4,0	2,3	145
2-4 ans	7,8	9 080	18,8	24,2	35,6	15,6	4,4	84,4	0,1	13,4	2,1	707
<b>Education de la mère</b>												
Aucun/Préscolaire	4,0	1 852	17,7	15,8	38,9	22,7	4,2	77,7	0,0	20,9	1,4	74
Primaire	6,4	2 198	21,2	36,7	25,8	9,5	4,5	84,6	0,0	12,3	3,2	141
Moyen	6,0	4 766	20,5	28,7	31,9	10,5	4,0	84,3	0,0	14,0	1,4	284
Secondaire	5,7	3 374	20,6	33,6	31,1	11,7	1,4	88,7	0,4	9,7	1,2	192
Supérieur	6,0	2 684	24,9	28,3	22,5	17,4	4,8	90,2	0,0	5,9	3,8	162
<b>Activité économique</b>												
Occupée	6,8	1 589	25,7	26,4	21,6	19,1	3,5	83,9	0,7	12,8	2,6	107
Non occupée	5,6	13 284	20,6	30,5	30,7	12,1	3,7	86,2	0,0	11,7	2,1	745
<b>Difficultés fonctionnelles (2-4 ans)</b>												
A une difficulté fonctionnelle	10,0	254	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	26
Pas de difficulté fonctionnelle	7,7	8 825	19,2	23,5	36,1	15,7	4,2	84,3	0,1	13,7	1,9	681
<b>Indice de bien-être économique</b>												
Le plus pauvre	5,6	3 573	24,7	29,9	26,2	13,6	3,6	87,9	0,0	8,8	2,8	200
Second	5,5	3 415	15,0	31,2	34,2	12,7	4,7	79,9	0,4	18,9	0,8	188
Moyen	5,8	2 974	25,4	26,2	31,4	12,1	4,1	85,2	0,0	12,5	2,3	174
Quatrième	6,2	2 684	17,9	34,1	30,8	9,6	2,3	92,0	0,0	8,0	0,0	165
Le plus riche	5,6	2 227	23,8	27,8	23,8	18,1	3,6	84,4	0,0	10,0	5,5	125

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS-PR.2.3N : Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans ayant été victime d'un accident grave

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau PR.2.4N : Type et origine d'accident d'enfants de moins de 5 ans**

Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans ayant été victime d'un accident grave par type d'accident et l'origine de l'accident selon les caractéristiques socio-économiques, MICS Algérie, 2019

	Type d'accident					Origine de l'accident							Nombre d'enfants de moins de 5 ans victime d'un accident grave
	Brûlure	Blessure	Fracture/entorse	Autre	Non réponse	Chute	Incendie, explosion	Bagarre	Accident de circulation	Correction des parents	Autre	Non réponse	
<b>Total</b>	26,5	50,2	14,2	8,4	0,6	62,7	10,9	5	4,2	3,2	13,6	0,3	852
<b>Sexe</b>													
Masculin	22,2	53,7	15,9	8,1	0,1	64,2	9,6	5,3	5,2	2,5	12,7	0,5	474
Féminin	31,9	45,9	12	8,9	1,3	60,8	12,6	4,7	3	4	14,7	0,2	378
<b>Milieu de résidence</b>													
Urbain	25,6	51,2	16,3	6,8	0,1	63,4	11,5	3,3	5,6	3,8	11,9	0,4	505
Rural	27,9	48,9	11,1	10,8	1,4	61,7	10,1	7,5	2,3	2,3	16	0,2	347
<b>Espace de programmation territoriale</b>													
Nord Centre	20,4	51,2	15	11,6	1,8	56,6	9,7	9,4	4,7	1,1	18,5	0	268
Nord Est	27,7	52,3	14,7	5,3	0	69,8	12,3	4,2	1,9	3,3	8,5	0	123
Nord Ouest	21,7	60,1	13,3	4,9	0	71,4	9,4	2,8	2,4	0	13,9	0	121
Haut Plateau Centre	37	45,7	10,8	6,4	0	58,7	19,6	0,3	3,3	7,6	9,7	0,8	97
Haut Plateau Est	31,8	39,7	16,3	12,2	0	64,4	5,9	2,1	3,9	5,7	16,5	1,5	150
Haut Plateau Ouest	29,2	44,5	22	2,2	2,2	48,4	20,1	1,3	10,9	7,5	11,8	0	29
Sud	29,1	58	7,9	4,9	0	66,9	11,3	7,9	9,3	3	1,7	0	65
<b>Age actuel de l'enfant</b>													
0-1	28,7	46,9	13,8	10,4	0,2	72,6	4,2	3,4	0,9	4,1	14,9	0	145
02-avr	26,1	51	14,1	8	0,7	60,7	12,3	5,3	4,9	3	13,3	0,4	707
<b>Age de l'enfant à l'accident</b>													
0 ans	26,8	48,6	15	6,8	2,9	53,8	19,2	14,3	1,4	3,1	8,2	0	181
1 ans	30,7	48,4	13,3	7,4	0,1	69,2	9,8	2,3	1,8	3,1	13,5	0,4	256
2 ans	25,1	52,7	13,9	8,3	0	65,9	8,1	0,4	6,9	3,4	14,6	0,7	258
3 ans	25,8	48,3	16,4	9,4	0	56,7	9	6,8	6,5	2,9	18,1	0	117
4 ans	(10.7)	(64.6)	(8.5)	(16.1)	(0.0)	(61.0)	(5.1)	(5.1)	(10.3)	(0.0)	(18.4)	(0.0)	37
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3
<b>Education de la mère</b>													
Aucun/Préscolaire	29,9	38,5	25,1	6,4	0	58,9	11,5	5,8	6,1	1,4	16,2	0	74
Primaire	21,9	54,1	12,1	8,3	3,7	63,5	11,4	5,2	2,3	3,7	13,8	0	141
Moyen	29	48,8	15,2	7	0	61,9	11,7	5,3	4,9	3,8	12,3	0,1	284
Secondaire	22	54,7	12,9	10,5	0	66,1	10,3	2,6	4,7	4,2	11,8	0,2	192
Supérieur	30	49,5	10,6	9,7	0,2	61,3	9,7	6,9	3,2	1,1	16,5	1,4	162
<b>Activité économique</b>													
Occupée	27	50,8	15,3	6,6	0,3	64,8	11,8	5,7	5	0,6	11,4	0,7	107
Non occupée	26,4	50,2	14	8,7	0,7	62,4	10,8	4,9	4,1	3,5	13,9	0,3	745
<b>Difficultés fonctionnelles (âge 2-4 ans)</b>													
A une difficulté fonctionnelle	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	26
Pas de difficulté fonctionnelle	25,4	51,2	14,3	8,3	0,8	61,9	11,8	5,4	5	2,9	12,7	0,4	681
<b>Indice de bien-être économique</b>													
Le plus pauvre	37,5	45,8	10,4	4	2,4	59,2	18	4,5	1,5	2,5	14,3	0	200
Second	21,2	50,8	18	9,8	0,2	63,1	5,2	5,3	6,8	4,7	14,9	0	188
Moyen	23,8	54,6	15	6,6	0	65,7	10,2	5,1	5,6	0,8	11,9	0,8	174
Quatrième	28,8	48,6	10,1	12,4	0	61	10,4	6	4	5,1	13,3	0,2	165
Le plus riche	17,7	52,8	18,5	10,8	0,2	66	10	4	3,1	2,9	13,1	1	125

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau PR.2.5N : Soins d'enfants de moins de 5 ans victimes d'accidents**

Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans victime d'un accident grave emmenés auprès d'une structure de santé, Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans victime d'un accident grave n'ayant pas été emmenés à l'hôpital et ou auprès du médecin selon les raisons, selon les caractéristiques socio-économiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants victimes d'accident grave emmenés à							Pourcentage d'enfants ayant été victimes d'un accident grave n'ayant pas été emmenés à l'hôpital et ou auprès d'un médecin <sup>1</sup>	Raisons pour lesquelles l'enfant n'a pas été emmené à l'hôpital et ou auprès d'un médecin					Total	Nombre d'enfants de moins de 5 ans victimes d'accident grave n'ayant pas été emmenés à l'hôpital et ou auprès d'un médecin	
	Domicile	Hôpital	Poly-clinique/ Salle de soins	Clinique Privé	Cabinet privé	Autres	Total		Eloignement	Coût élevé	Juge inutile	Avait de l'expérience	Autre			Non réponse
<b>Total</b>	17,6	60,5	19,7	1,6	0,0	0,7	100,0	17,9	12,2	0,0	29,5	49,8	6,7	1,8	100,0	153
<b>Sexe</b>																
Masculin	18,1	59,3	21,0	1,0	0,0	0,6	100,0	18,4	7,7	0,0	26,2	59,2	4,2	2,8	100,0	87
Féminin	17,0	62,0	18,0	2,3	0,0	0,7	100,0	17,2	18,1	0,0	33,9	37,5	9,9	0,7	100,0	65
<b>Milieu de résidence</b>																
Urbain	15,3	65,3	16,3	2,4	0,0	0,7	100,0	15,8	9,0	0,0	28,1	53,4	8,0	1,5	100,0	80
Rural	21,0	53,4	24,7	0,3	0,0	0,6	100,0	21,0	15,5	0,0	31,0	45,9	5,3	2,2	100,0	73
<b>Espace de programmation territoriale</b>																
Nord Centre	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	32
Nord Est	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	18
Nord Ouest	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	32
Haut Plateau Centre	(24.1)	(56.4)	(16.3)	(1.0)	(0.0)	(2.2)	100,0	(25.1)	(12.8)	(0.0)	(18.9)	(54.6)	(8.9)	(4.8)	100,0	24
Haut Plateau Est	(20.4)	(62.9)	(14.5)	(1.3)	(0.0)	(1.0)	100,0	(20.9)	(6.3)	(0.0)	(55.4)	(34.6)	(3.7)	(0.0)	100,0	31
Haut Plateau Ouest	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	4
Sud	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	10
<b>Age actuel de l'enfant</b>																
0-1 ans	(28.3)	(48.8)	(16.8)	(5.3)	(0.0)	(0.9)	100,0	(28.7)	(10.6)	(0.0)	(27.6)	(55.1)	(6.7)	(0.0)	100,0	42
2-4 ans	15,4	62,9	20,2	0,8	0,0	0,6	100,0	15,7	12,8	0,0	30,3	47,8	6,7	2,5	100,0	111
<b>Age de l'enfant à l'accident</b>																
0 ans	(13.8)	(64.5)	(15.9)	(5.3)	(0.0)	(0.6)	100,0	(14.1)	(13.5)	(0.0)	(38.5)	(35.3)	(10.8)	(1.9)	100,0	26
1 ans	(19.3)	(55.5)	(24.5)	(0.2)	(0.0)	(0.5)	100,0	(19.6)	(13.1)	(0.0)	(38.0)	(46.1)	(2.9)	(0.0)	100,0	50
2 ans	(20.1)	(60.5)	(18.3)	(0.0)	(0.0)	(1.0)	100,0	(20.6)	(4.3)	(0.0)	(25.0)	(56.5)	(9.7)	(4.5)	100,0	53
3 ans	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	15
4 ans	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	8

**Tableau PR.2.5N : Soins d'enfants de moins de 5 ans victimes d'accidents**

Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans victime d'un accident grave emmenés auprès d'une structure de santé, Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans victime d'un accident grave n'ayant pas été emmenés à l'hôpital et ou auprès du médecin selon les raisons, selon les caractéristiques socio-économiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants victimes d'accident grave emmenés à							Pourcentage d'enfants ayant été victimes d'un accident grave n'ayant pas été emmenés à l'hôpital et ou auprès d'un médecin <sup>1</sup>	Raisons pour lesquelles l'enfant n'a pas été emmené à l'hôpital et ou auprès d'un médecin					Total	Nombre d'enfants de moins de 5 ans victimes d'accident grave n'ayant pas été emmenés à l'hôpital et ou auprès d'un médecin		
	Domicile	Hôpital	Poly-clinique/ Salle de soins	Clinique Privé	Cabinet privé	Autres	Total		Eloignement	Coût élevé	Juge inutile	Avait de l'expérience	Autre			Non réponse	
<b>Education de la mère</b>																	
Aucun/Préscolaire	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	15	
Primaire	(23.4)	(49.9)	(26.7)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	100,0	(22.9)	(14.3)	(0.0)	(38.2)	(38.9)	(7.7)	(0.8)	100,0	32	
Moyen	(17.8)	(60.4)	(20.8)	(0.7)	(0.0)	0,3	100,0	(17.8)	(17.6)	(0.0)	(22.8)	(54.9)	(3.0)	(1.7)	100,0	51	
Secondaire	(16.9)	(64.9)	(16.8)	(0.5)	(0.0)	0,9	100,0	(17.3)	(4.8)	(0.0)	(34.6)	(49.5)	(6.0)	(5.1)	100,0	33	
Supérieur	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	22	
<b>Activité économique</b>																	
Occupées	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	15	
Non occupées	18,0	58,9	20,6	1,8	0,0	0,7	100,0	18,4	13,6	0,0	28,5	50,5	5,4	2,1	100,0	137	
<b>Difficultés fonctionnelles (2-4 ans)</b>																	
A une difficulté fonctionnelle	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	4	
Pas de difficulté fonctionnelle	15,4	63,4	19,7	0,9	0,0	0,6	100,0	15,7	13,2	0,0	30,7	46,6	6,9	2,6	100,0	107	
<b>Indice de bien-être économique</b>																	
Le plus pauvre	(20.1)	(54.1)	(25.0)	(0.6)	(0.0)	(0.2)	100,0	(20.2)	(22.6)	(0.0)	(34.6)	(39.6)	(3.2)	(0.0)	100,0	40	
Second	(23.6)	(61.1)	(13.7)	(0.0)	(0.0)	(1.6)	100,0	(24.5)	(9.7)	(0.0)	(20.4)	(57.1)	(7.1)	(5.8)	100,0	46	
Moyen	(16.2)	(63.8)	(19.0)	(0.2)	(0.0)	(0.9)	100,0	(16.6)	(10.3)	(0.0)	(28.2)	(45.9)	(14.7)	(1.0)	100,0	29	
Quatrième	(17.7)	(60.9)	(20.5)	(0.6)	(0.0)	(0.3)	100,0	(17.9)	(4.5)	(0.0)	(36.1)	(56.0)	(3.3)	(0.0)	100,0	30	
Le plus riche	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	8	

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS PR.2.5N - Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans ayant été victime d'un accident grave n'ayant pas été emmenés à l'hôpital et ou auprès d'un médecin

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau PR.2.6N : Accidents des enfants 5-17 ans**

Pourcentage d'enfants 5-17 ans ayant été victime d'un accident grave, l'âge à l'accident, lieu de l'accident selon les caractéristiques socio-économiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants ayant été victime d'un accident grave <sup>1</sup>	Nombre d'enfants âgés de 5-17 ans	Age à l'accident					Lieu de l'accident					Nombre d'enfants âgés de 5-17 ans ayant été victime d'un accident grave
			0 an	1-4 ans	5-9 ans	10-14 ans	15-17 ans	Domicile	Ecole	Rue	Autre	Non réponse	
<b>Total</b>	<b>14,9</b>	<b>17 019</b>	<b>52,9</b>	<b>17,5</b>	<b>17,5</b>	<b>10,3</b>	<b>1,7</b>	<b>52,0</b>	<b>7,1</b>	<b>37,8</b>	<b>3,1</b>	<b>0,1</b>	<b>2 542</b>
<b>Sexe</b>													
Masculin	17,9	8 858	51,4	17,5	17,0	12,3	1,8	46,7	6,8	42,7	3,7	0,1	1 587
Féminin	11,7	8 161	55,4	17,6	18,4	6,9	1,6	60,6	7,5	29,7	2,2	0,0	955
<b>Milieu de résidence</b>													
Urbain	16,2	10 917	51,6	18,8	17,3	10,3	2,1	52,3	6,7	38,8	2,1	0,1	1 765
Rural	12,7	6 102	55,8	14,7	18,1	10,4	1,0	51,1	7,9	35,6	5,3	0,0	777
<b>Espace de programmation territoriale</b>													
Nord Centre	13,7	5 404	47,9	22,1	17,0	12,2	0,8	58,5	7,9	28,4	5,2	0,0	738
Nord Est	17,0	2 266	29,5	24,4	28,6	13,7	3,8	49,8	6,6	40,7	2,9	0,0	385
Nord Ouest	16,1	2 948	48,0	16,6	19,8	14,0	1,6	48,5	5,9	43,0	2,1	0,4	474
Haut Plateau Centre	15,3	1 309	73,3	9,2	11,4	5,3	0,7	49,0	6,2	42,3	2,5	0,0	200
Haut Plateau Est	17,6	2 502	68,1	12,4	13,2	4,6	1,8	52,1	6,7	39,4	1,8	0,0	441
Haut Plateau Ouest	9,7	921	54,3	17,5	15,2	10,7	2,2	45,8	10,6	42,7	1,0	0,0	89
Sud	12,8	1 669	72,3	9,5	10,1	5,7	2,4	46,0	7,5	44,0	2,5	0,0	214
<b>Age actuel de l'enfant</b>													
5-7 ans	12,0	4 975	55,0	30,2	14,8	0,0	0,0	69,4	2,3	25,5	2,6	0,2	599
8-9 ans	12,9	2 723	54,5	18,0	27,5	0,0	0,0	57,2	5,7	30,4	6,6	0,0	352
10-12 ans	16,6	3 568	54,1	16,1	20,8	9,0	0,0	49,0	8,5	42,1	0,4	0,0	593
13-14 ans	17,6	2 335	52,3	12,5	14,6	20,6	0,0	40,4	11,9	43,7	4,0	0,0	411
15-17 ans	17,2	3 419	49,0	9,2	13,1	21,2	7,6	42,0	7,8	46,4	3,7	0,1	586
<b>Education de la mère</b>													
Aucun/Préscolaire	12,1	3 908	60,1	10,4	16,8	10,7	2,0	42,5	9,7	44,8	3,0	0,0	474
Primaire	17,3	3 112	54,1	17,2	15,2	11,8	1,7	51,4	8,3	37,2	2,8	0,2	537
Moyen	15,4	4 658	51,3	17,8	18,5	10,9	1,5	54,4	5,6	37,5	2,4	0,1	718
Secondaire	15,0	3 714	50,1	21,6	17,7	8,4	2,2	54,7	5,3	35,4	4,7	0,0	556
Supérieur	15,8	1 625	47,7	21,9	20,7	8,8	1,0	57,7	7,6	32,3	2,5	0,0	257
NSP/Non réponse	(*)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Tableau PR.2.6N : Accidents des enfants 5-17 ans**

Pourcentage d'enfants 5-17 ans ayant été victime d'un accident grave, l'âge à l'accident, lieu de l'accident selon les caractéristiques socio-économiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants ayant été victime d'un accident grave <sup>1</sup>	Nombre d'enfants âgés de 5-17 ans	Age à l'accident					Lieu de l'accident					Nombre d'enfants âgés de 5-17 ans ayant été victime d'un accident grave
			0 an	1-4 ans	5-9 ans	10-14 ans	15-17 ans	Domicile	Ecole	Rue	Autre	Non réponse	
<b>Activité économique de la mère</b>													
Occupée	17,3	1 668	45,2	23,2	18,9	10,6	2,0	51,7	6,2	37,9	3,7	0,4	289
Non occupée	14,7	15 335	53,9	16,8	17,3	10,3	1,7	52,0	7,2	37,8	3,0	0,0	2 252
NSP/Non réponse	(*)	16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Difficultés fonctionnelles (5-17 ans)</b>													
A une difficulté fonctionnelle	20,5	3 417	54,2	17,8	17,0	8,9	2,1	52,6	6,2	36,4	4,6	0,2	699
Pas de difficulté fonctionnelle	13,5	13 602	52,4	17,4	17,7	10,8	1,6	51,7	7,4	38,3	2,5	0,0	1 843
<b>Indice de bien-être économique</b>													
Le plus pauvre	12,5	3 523	54,3	17,4	16,0	11,7	0,6	46,5	7,9	40,5	5,1	0,0	440
Second	14,8	3 369	56,2	14,8	19,2	8,3	1,6	53,2	7,0	36,1	3,7	0,0	500
Moyen	15,6	3 376	54,8	17,4	16,6	9,4	1,8	54,5	6,6	37,1	1,6	0,2	527
Quatrième	15,7	3 386	54,9	16,5	15,8	9,8	3,0	51,5	5,8	40,3	2,4	0,0	532
Le plus riche	16,1	3 365	44,9	21,3	19,8	12,4	1,6	53,2	8,1	35,4	3,1	0,2	542
<sup>1</sup> Indicateur non-MICS PR.2.6N - Pourcentage d'enfants 5-17 ans ayant été victime d'un accident grave													
(*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés													

**Tableau PR.2.7N : Type et Origine des accidents des enfants 5-17 ans**

Pourcentage d'enfants 5-17 ans ayant été victime d'un accident grave par type d'accident et l'origine de l'accident selon les caractéristiques socio-économiques, MICS Algérie, 2019

	Type d'accident							Origine de l'accident											Nombre d'enfants âgés de 5-17 ans ayant été victime d'un accident grave	
	Brulure	Blessure	Fracture/ entorse	Suffocation	Autre	Non réponse	Total	Chute	Incendie, explosion	Bagarre	Accident de circulation	Correction des parents	intoxication (médicaments, produits)	Noyades	Morsures par animaux	Autre	Non réponse	Total		
<b>Total</b>	14,0	49,9	34,0	1,4	0,0	0,8	100,0	69,1	4,0	3,9	13,2	0,8	0,6	0,2	1,2	6,0	1,1	100,0	2 542	
<b>Sexe</b>																				
Masculin	11,2	49,5	37,9	0,8	0,0	0,6	100,0	71,0	2,7	4,8	13,4	0,8	0,4	0,3	1,1	4,9	0,6	100,0	1 587	
Féminin	18,6	50,4	27,4	2,3	0,0	1,2	100,0	65,8	6,1	2,4	12,8	0,8	0,9	0,0	1,3	7,8	2,1	100,0	955	
<b>Milieu de résidence</b>																				
Urbain	13,5	50,6	33,9	1,3	0,0	0,7	100,0	69,0	4,1	4,1	13,7	1,0	0,5	0,2	0,7	5,8	1,1	100,0	1 765	
Rural	15,1	48,2	34,1	1,4	0,0	1,1	100,0	69,4	3,6	3,5	12,0	0,4	0,6	0,3	2,3	6,5	1,3	100,0	777	
<b>Espace de programmation territoriale</b>																				
Nord Centre	13,7	51,0	32,9	1,9	0,0	0,5	100,0	72,3	2,4	3,7	10,2	0,0	0,8	0,3	0,9	7,9	1,5	100,0	738	
Nord Est	14,0	52,0	34,0	0,0	0,0	0,0	100,0	72,5	1,0	3,4	16,5	0,7	0,0	0,0	0,3	3,6	2,1	100,0	385	
Nord Ouest	11,3	50,3	37,1	0,6	0,0	0,7	100,0	69,0	4,8	4,0	12,5	1,7	0,8	0,4	1,2	4,5	1,1	100,0	474	
Haut Plateau Centre	18,7	55,9	23,8	1,0	0,0	0,6	100,0	57,8	6,6	7,5	17,2	1,6	0,9	0,2	1,4	6,5	0,2	100,0	200	
Haut Plateau Est	13,5	41,0	40,9	2,6	0,0	2,1	100,0	70,4	4,5	2,5	10,9	1,1	0,2	0,0	1,8	7,7	1,0	100,0	441	
Haut Plateau Ouest	19,3	51,5	28,1	1,1	0,0	0,0	100,0	65,9	9,6	2,8	14,0	0,7	0,0	0,4	1,6	5,2	0,0	100,0	89	
Sud	15,3	53,1	28,5	1,7	0,0	1,5	100,0	61,2	7,0	5,1	19,6	0,8	1,1	0,0	1,9	3,4	0,0	100,0	214	
<b>Age actuel d l'enfant</b>																				
5-7 ans	18,4	55,6	22,5	2,4	0,0	1,2	100,0	66,3	5,3	3,5	10,5	1,4	1,3	0,1	1,7	8,3	1,7	100,0	599	
8-9 ans	11,4	62,8	24,3	0,6	0,0	0,9	100,0	72,2	2,7	2,5	14,7	0,8	1,2	1,2	1,1	3,0	0,6	100,0	352	
10-12 ans	15,5	44,0	39,0	1,2	0,0	0,3	100,0	69,0	3,7	4,0	13,0	1,1	0,0	0,0	1,0	6,5	1,8	100,0	593	
13-14 ans	11,8	47,7	39,5	0,4	0,0	0,7	100,0	68,9	4,4	4,4	14,5	0,3	0,1	0,0	0,4	6,4	0,5	100,0	411	
15-17 ans	11,1	43,8	42,4	1,7	0,0	1,0	100,0	70,3	3,3	4,7	14,3	0,2	0,3	0,1	1,4	4,6	0,7	100,0	586	



**Tableau PR.2.7N : Type et Origine des accidents des enfants 5-17 ans**

Pourcentage d'enfants 5-17 ans ayant été victime d'un accident grave par type d'accident et l'origine de l'accident selon les caractéristiques socio-économiques, MICS Algérie, 2019

	Type d'accident							Origine de l'accident											Nombre d'enfants âgés de 5-17 ans ayant été victime d'un accident grave
	Brulure	Blessure	Fracture/ entorse	Suffocation	Autre	Non réponse	Total	Chute	Incendie, explosion	Bagarre	Accident de circulation	Correction des parents	intoxication (médicaments, produits)	Noyades	Morsures par animaux	Autre	Non réponse	Total	
<b>Age de l'enfant à l'accident</b>																			
0 ans	15,6	48,7	32,5	2,1	0,0	1,2	100,0	66,5	5,0	3,2	13,3	1,3	0,9	0,3	1,4	6,7	1,4	100,0	1 344
1-4 ans	23,0	51,9	23,9	0,2	0,0	1,0	100,0	71,0	5,4	3,5	9,4	0,2	0,3	0,0	0,9	6,9	2,4	100,0	445
5-9 ans	6,9	61,0	31,5	0,4	0,0	0,2	100,0	71,6	1,0	4,7	16,7	0,6	0,0	0,0	1,0	4,4	0,0	100,0	433
10-14 ans	3,7	38,1	56,7	1,4	0,0	0,0	100,0	74,4	1,9	6,1	12,5	0,0	0,4	0,1	0,4	4,2	0,0	100,0	267
15-17 ans	(8.2)	(30.2)	(61.6)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	100,0	(74.2)	(0.8)	(9.7)	(12.3)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(2.2)	(0.8)	(0.0)	100,0	45
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	7
<b>Education de la mère</b>																			
Aucun/Préscolaire	15,6	48,3	34,4	1,0	0,0	0,7	100,0	65,9	4,2	4,3	15,9	1,1	0,3	0,0	2,3	5,0	1,0	100,0	474
Primaire	14,0	47,8	36,6	1,3	0,0	0,3	100,0	70,1	3,9	4,2	11,6	0,8	0,1	0,4	1,2	4,6	3,1	100,0	537
Moyen	14,2	47,8	35,5	1,7	0,0	0,8	100,0	68,1	4,0	4,5	13,7	0,5	0,8	0,0	1,5	6,3	0,5	100,0	718
Secondaire	12,6	52,7	31,5	1,6	0,0	1,6	100,0	70,6	3,3	3,5	12,3	0,7	0,9	0,4	0,3	7,1	0,8	100,0	556
Supérieur	13,3	57,0	28,6	0,9	0,0	0,3	100,0	72,3	5,2	1,6	12,0	1,2	0,5	0,1	0,0	7,0	0,0	100,0	257
<b>Activité économique de la mère</b>																			
Occupée	14,1	54,6	29,5	0,7	0,0	1,2	100,0	67,1	5,3	4,1	14,0	0,2	0,6	0,7	0,1	7,2	0,7	100,0	289
Non occupée	14,0	49,3	34,5	1,5	0,0	0,8	100,0	69,3	3,8	3,9	13,1	0,9	0,6	0,1	1,3	5,8	1,2	100,0	2 252
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	1
<b>Difficultés fonctionnelles (5-17 ans)</b>																			
A une difficulté fonctionnelle	14,1	54,2	29,1	1,8	0,0	0,8	100,0	68,9	4,9	2,5	14,2	0,8	0,9	0,0	1,8	5,2	0,8	100,0	699
Pas de difficulté fonctionnelle	13,9	48,2	35,8	1,2	0,0	0,8	100,0	69,2	3,6	4,4	12,8	0,8	0,4	0,3	0,9	6,3	1,3	100,0	1 843
<b>Indice de bien-être économique</b>																			
Le plus pauvre	14,2	48,0	34,8	1,5	0,0	1,4	100,0	71,3	4,0	2,4	13,2	0,6	0,9	0,1	2,4	3,3	1,8	100,0	440
Second	16,2	46,2	35,3	1,6	0,0	0,6	100,0	68,9	3,2	3,4	12,2	0,6	0,2	0,4	1,6	7,2	2,4	100,0	500
Moyen	14,8	52,5	31,1	0,5	0,0	0,9	100,0	66,9	4,5	5,5	12,5	1,2	0,8	0,0	0,7	7,2	0,8	100,0	527
Quatrième	12,1	49,8	35,2	2,2	0,0	0,7	100,0	65,8	4,0	5,2	15,1	0,8	0,6	0,5	1,0	6,5	0,5	100,0	532
Le plus riche	12,7	52,2	33,5	1,0	0,0	0,5	100,0	72,8	4,0	2,8	12,8	0,8	0,5	0,0	0,4	5,4	0,5	100,0	542
() Données basées sur 25-49 cas non pondérés																			
(*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés																			

**Tableau PR.2.8N : Soins d'enfants 5-17 ans victimes d'accidents**

Pourcentage d'enfants 5-17 ans ayant été victime d'un accident grave et lieu d'évacuation et le Pourcentage d'enfants ayant été victime d'un accident grave n'ayant pas été emmené à l'hôpital et ou auprès du médecin selon les raisons, selon les caractéristiques socio-économiques, MICS Algérie, 2019

	Lieu d'évacuation							Raisons pour lesquelles l'enfant n'a pas été emmené à l'hôpital et ou auprès d'un médecin							Pourcentage d'enfants ayant été victime d'un accident grave n'ayant pas été emmenés à l'hôpital et ou auprès d'un médecin <sup>1</sup>	Nombre d'enfants âgés de 5-17 ans victime d'un accident grave
	Domicile	Hôpital	Polyclinique/Salle de soins	Clinique Privé	Cabinet privé	Autres	Total Enfants évacués	Eloignement	Cout élevé	Juge inutile	Avait de l'expérience	Autre	Non réponses	Total Enfants non évacués		
<b>Total</b>	<b>7,1</b>	<b>71,9</b>	<b>18,4</b>	<b>1,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,9</b>	<b>2 344</b>	<b>17,4</b>	<b>2,9</b>	<b>35,9</b>	<b>36,9</b>	<b>3,0</b>	<b>3,9</b>	<b>198</b>	<b>7,8</b>	<b>2 542</b>
<b>Sexe</b>																
Masculin	4,8	73,2	18,6	2,3	0,0	1,1	1 495	8,9	2,7	34,3	44,1	4,8	5,2	92	5,8	1 587
Féminin	10,8	69,6	18,0	0,9	0,0	0,6	848	23,9	3,1	37,1	31,5	1,6	2,8	107	11,2	955
<b>Milieu de résidence</b>																
Urbain	6,6	73,5	16,8	2,2	0,0	0,9	1 636	14,8	1,9	37,0	40,4	2,6	3,3	129	7,3	1 765
Rural	8,2	68,2	22,0	0,6	0,0	0,9	708	22,4	4,9	33,7	30,4	3,6	4,9	69	8,9	777
<b>Espace de programmation territoriale</b>																
Nord Centre	3,4	71,8	21,2	2,9	0,0	0,7	709	29,0	0,0	58,3	0,0	7,3	5,4	29	3,9	738
Nord Est	7,8	74,7	14,2	2,1	0,0	1,3	350	27,7	0,0	38,6	26,6	3,8	3,2	35	9,1	385
Nord Ouest	9,8	64,9	23,3	0,9	0,0	1,1	423	8,1	6,0	4,4	78,8	0,0	2,7	51	10,8	474
Haut Plateau Centre	8,2	79,4	10,4	0,2	0,0	1,8	181	23,7	12,6	20,8	39,2	0,0	3,7	19	9,6	200
Haut Plateau Est	8,8	72,8	16,0	2,1	0,0	0,3	402	10,9	0,0	64,3	19,9	2,9	2,0	39	8,9	441
Haut Plateau Ouest	8,0	73,6	17,1	0,5	0,0	0,8	81	33,3	4,4	29,2	13,1	11,8	8,2	8	8,6	89
Sud	7,2	72,8	18,7	0,5	0,0	0,8	197	9,7	0,0	37,9	40,3	3,3	8,9	17	7,9	214
<b>Age actuel</b>																
5-7 ans	9,0	68,7	19,9	1,5	0,0	0,8	541	19,7	5,5	25,6	37,9	7,4	3,9	58	9,6	599
8-9 ans	6,3	68,8	22,8	1,5	0,0	0,6	328	8,7	0,0	58,7	31,3	0,0	1,3	24	6,7	352
10-12 ans	7,2	67,6	22,0	1,6	0,0	1,6	542	12,0	0,9	43,5	38,9	1,1	3,5	51	8,6	593
13-14 ans	5,8	78,1	14,8	1,3	0,0	0,1	388	12,9	1,1	43,5	37,6	2,1	2,8	23	5,7	411
15-17 ans	6,3	77,0	13,0	2,6	0,0	1,1	544	28,8	4,6	23,4	35,9	0,9	6,3	42	7,2	586
<b>Age à l'accident</b>																
0 ans	5,9	74,6	17,6	1,0	0,0	0,9	1 256	16,9	3,1	37,3	37,5	2,6	2,6	88	6,6	1 344
1-4 ans	10,2	67,5	18,7	2,0	0,0	1,7	393	14,6	0,0	50,7	28,0	3,9	2,9	52	11,7	445
5-9 ans	9,2	67,2	21,5	1,8	0,0	0,4	392	15,4	4,2	26,4	42,1	2,9	9,0	41	9,4	433
10-14 ans	3,5	74,0	16,7	5,3	0,0	0,6	257	23,9	12,2	0,0	60,2	3,7	0,0	11	4,0	267
15-17 ans	(5.0)	(75.3)	(18.0)	(0.0)	(0.0)	(1.7)	42	(81.2)	(0.0)	(0.0)	(18.8)	(0.0)	(0.0)	3	(6.5)	45
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	4	(*)	7

**Tableau PR.2.8N : Soins d'enfants 5-17 ans victimes d'accidents**

Pourcentage d'enfants 5-17 ans ayant été victime d'un accident grave et lieu d'évacuation et le Pourcentage d'enfants ayant été victime d'un accident grave n'ayant pas été emmené à l'hôpital et ou auprès du médecin selon les raisons, selon les caractéristiques socio-économiques, MICS Algérie, 2019

	Lieu d'évacuation							Raisons pour lesquelles l'enfant n'a pas été emmené à l'hôpital et ou auprès d'un médecin							Pourcentage d'enfants ayant été victime d'un accident grave n'ayant pas été emmenés à l'hôpital et ou auprès d'un médecin <sup>1</sup>	Nombre d'enfants âgés de 5-17 ans victime d'un accident grave	
	Domicile	Hôpital	Polyclinique/Salle de soins	Clinique Privé	Cabinet privé	Autres	Total Enfants évacués	Eloignement	Cout élevé	Juge inutile	Avait de l'expérience	Autre	Non réponses	Total Enfants non évacués			
<b>Education de la mère</b>																	
Aucun/Préscolaire	6,3	75,3	17,2	0,3	0,0	0,9	441	30,7	7,2	42,2	18,8	0,0	1,0	33	7,0	474	
Primaire	10,5	65,2	21,6	2,1	0,0	0,5	479	6,6	2,9	35,0	50,8	0,4	4,3	59	10,9	537	
Moyen	6,8	76,0	15,8	0,7	0,0	0,7	665	28,7	3,1	28,2	28,2	4,7	7,1	53	7,4	718	
Secondaire	4,8	73,0	18,4	2,2	0,0	1,8	521	14,2	0,0	26,8	54,7	4,3	0,0	36	6,4	556	
Supérieur	7,0	65,4	21,6	5,6	0,0	0,4	239	5,1	0,0	60,9	20,3	9,4	4,2	18	7,1	257	
<b>Activité économique de la mère</b>																	
Occupées	8,3	68,5	19,2	3,7	0,0	0,2	265	11,1	4,5	58,8	16,6	5,7	3,2	24	8,4	289	
Non occupées	6,9	72,3	18,3	1,5	0,0	1,0	2 078	18,4	2,7	32,2	40,1	2,5	4,0	174	7,7	2 252	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	1	
<b>Difficultés fonctionnelles (âge 5-17 ans)</b>																	
A une difficulté fonctionnelle	6,3	69,4	22,4	1,3	0,0	0,6	652	14,7	7,1	30,9	41,0	4,0	2,3	48	6,8	699	
Pas de difficulté fonctionnelle	7,4	72,8	16,9	1,9	0,0	1,0	1692	18,3	1,6	37,5	35,6	2,6	4,4	151	8,2	1843	
<b>Indice de bien-être économique</b>																	
Le plus pauvre	9,4	68,9	20,0	0,6	0,0	1,0	395	28,9	6,5	37,5	19,4	0,0	7,7	45	10,3	440	
Second	6,5	71,4	20,5	0,5	0,0	1,0	463	25,0	0,0	27,4	42,7	3,4	1,6	37	7,4	500	
Moyen	7,6	72,2	18,4	0,8	0,0	1,0	483	16,6	5,5	31,1	44,8	0,0	2,1	44	8,4	527	
Quatrième	5,9	76,9	16,0	0,9	0,0	0,3	500	9,0	1,3	38,8	34,9	12,6	3,5	32	6,0	532	
Le plus riche	6,2	69,4	17,5	5,5	0,0	1,3	502	4,7	0,0	45,3	45,3	0,8	3,9	40	7,3	542	

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS PR.2.8N - Pourcentage d'enfants ayant été victime d'un accident grave n'ayant pas été emmenés à l'hôpital et ou auprès d'un médecin

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

### 9.3 LE TRAVAIL DES ENFANTS

Les enfants dans le monde sont régulièrement engagés dans des formes rémunérées et non rémunérées de travail qui ne sont pas dangereux pour eux. Toutefois, ils sont classés comme des enfants travailleurs quand ils sont soit trop jeunes pour travailler, soit sont impliqués dans des activités dangereuses qui peuvent compromettre leur développement physique, mental, social ou éducatif. L'article 32 (1) de la Convention relative aux droits de l'enfant stipule : "Les États parties reconnaissent le droit de l'enfant d'être protégé contre l'exploitation économique et de n'être astreint à aucun travail susceptible d'être dangereux ou d'interférer avec l'éducation de l'enfant, ou de nuire à la santé de l'enfant ou son développement physique, mental, spirituel, moral ou social".

En conformité avec la Convention des droits de l'enfant, ratifiée par l'Algérie en 1992, et au vu de l'engagement pris pour l'atteinte des ODDs notamment la cible 8.7, la législation algérienne protège l'enfant contre toute forme d'exploitation économique. A ce titre, il y a lieu de noter que l'âge minimum requis pour accéder à un emploi est fixé à 16 ans au moins<sup>132</sup>. En outre, le travailleur mineur ne peut être employé dans des travaux dangereux, insalubres et nuisibles à sa santé ou préjudiciables à sa moralité.

La Constitution vient aussi renforcer ce droit notamment par la mise en place depuis 2003 de la commission nationale intersectorielle de prévention et de lutte contre le travail des enfants et l'installation, en 2015, de l'Organe National de la Protection et de la Promotion de l'Enfance (OPPE).

Le module sur le travail des enfants est administré dans le questionnaire pour les enfants âgés de 5 à 17 ans. Dans les ménages ayant plus d'un enfant de 5 à 17 ans, un enfant est sélectionné de façon aléatoire<sup>133</sup>. Le module comprend des questions relatives au type de travail que fait l'enfant et au nombre d'heures pour lesquelles il ou elle est engagé(e). Les données sont collectées sur les activités économiques (travail rémunéré ou non rémunéré pour quelqu'un qui n'est pas un membre du ménage, le travail dans une ferme ou une entreprise familiale) et le travail domestique (des tâches ménagères<sup>134</sup>) comme cuisiner, faire le nettoyage ou assurer la garde des enfants, ainsi que faire le ramassage du bois ou chercher de l'eau<sup>135, 136</sup>.

Le tableau PR.3.1 présente l'implication des enfants dans les activités économiques. La méthodologie de cet indicateur MICS sur le travail des enfants utilise trois seuils fondés sur l'âge pour le nombre d'heures qu'un enfant accomplit. Si l'enfant est au-dessous du seuil selon son âge, l'activité n'est pas considérée comme travail des enfants. Si l'enfant a effectué des activités économiques la dernière semaine pendant des heures supérieures au nombre d'heures selon l'âge, cela est considéré comme travail des enfants :

- i. De 5-11 ans : 1 heure ou plus
- ii. De 12-14 ans : 14 heures ou plus
- iii. De 15-17 ans : 43 heures ou plus

---

<sup>132</sup> loi du 21 avril 1990 relative aux relations de travail et la loi de protection de l'enfant du 15 juillet 2015

<sup>133</sup> Le module sur le travail des enfants a été administré dans le Questionnaire pour les enfants de 5 à 17 ans (voir l'annexe E: Questionnaires). Dans les ménages comptant au moins un enfant de 5 à 17 ans, un enfant a été sélectionné au hasard. Pour tenir compte de la sélection aléatoire, le poids de l'échantillon du ménage est multiplié par le nombre total d'enfants âgés de 5 à 17 ans dans chaque ménage ; ce poids est utilisé lors de la production des tableaux correspondants.

<sup>134</sup> Les tâches ménagères sont reprises dans huit types d'activités énumérés dans le questionnaire à savoir : i) chercher de l'eau pour le ménage, ii) chercher du bois pour le ménage, iii) faire des courses pour le ménage, iv) cuisiner, v) laver la vaisselle ou nettoyer la maison, vi) laver des vêtements, vii) prendre soin des enfants, et viii) prendre soin des personnes âgées ou malades.

<sup>135</sup> La « production de biens pour usage propre », y compris des activités telles que la récupération de l'eau et la collecte de bois de chauffage, s'inscrit dans les limites de production fixées par le Système de comptabilité nationale des Nations Unies. Cependant, aux fins de la notification des ODD de l'indicateur 8.7.1, et dans le but de faciliter la comparabilité internationale, la collecte de l'eau et la collecte de bois de chauffage ont été classées comme services ménagers non rémunérés (c'est-à-dire les tâches ménagères), une forme de production qui se situe en dehors de la limite de production.

<sup>136</sup> UNICEF. 2012. *How Sensitive Are Estimates of Child Labour to Definitions?* MICS Methodological Paper No. 1. UNICEF.

Le tableau PR.3.2 présente l'implication des enfants dans les tâches ménagères. Comme pour l'activité économique, ci-dessus, la méthode utilise également des seuils en fonction de l'âge et du nombre d'heures pendant lesquelles un enfant effectue des tâches ménagères. Si l'enfant a effectué des tâches ménagères la semaine précédant l'interview pour une durée supérieure au nombre d'heures basé sur l'âge, cela est considéré comme travail des enfants.<sup>137</sup>

- i. De 5-11 ans et de 12-14 ans : 21 heures ou plus
- ii. De 15-17 ans : pas de limite au nombre d'heures

L'objectif ODD 8.7 vise à « prendre des mesures immédiates et efficaces pour éradiquer le travail forcé, mettre fin à l'esclavage moderne et à la traite des êtres humains et interdire les pires formes de travail des enfants, y compris le recrutement et l'utilisation d'enfants soldats et d'ici à 2025, mettre fin au travail des enfants sous toutes ses formes. "L'indicateur ODD 8.7.1 indique la proportion d'enfants âgés de 5 à 17 ans qui travaillent. Deux mesures de l'indicateur sont actuellement utilisées, la première basée sur la limite de production fixée par le Système de Comptabilité Nationale des Nations Unies (en utilisant les seuils supérieurs à l'âge uniquement pour les activités économiques) et la seconde basée sur la limite générale de production (classé comme enfant qui travaille si les seuils par âge sont dépassés pour l'une ou les deux activités économiques ou tâches ménagères). Le tableau PR.3.3 présente ces deux mesures. L'indicateur MICS PR.3 est basé sur le second, c'est-à-dire en utilisant la limite générale de production.

Lié au concept global du travail des enfants, le module recueille également des informations sur les conditions de travail dangereuses. Le tableau PR.3.4 présente le pourcentage d'enfants impliqués dans chacune des activités dangereuses incluses dans l'enquête. Il convient toutefois de noter que la présente définition, également utilisée pour les rapports sur les ODD, n'inclut pas la participation à des conditions de travail dangereuses, car des travaux méthodologiques supplémentaires sont nécessaires pour valider les questions visant spécifiquement à identifier les enfants travaillant dans ces conditions dangereuses.

---

<sup>137</sup> Notez que les seuils par âge pour les tâches ménagères ont changé au cours de la mise en œuvre du sixième cycle de MICS. La comparaison avec d'autres sources de données, y compris les enquêtes MICS précédentes, doit être effectuée avec prudence.

**Tableau PR.3.1 : Implication des enfants dans les activités économiques**

Pourcentage d'enfants âgés de 5 à 17 ans impliqués dans l'activité économique au cours de la semaine précédente, par groupes d'âge, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants âgés de 5 à 11 ans impliqués dans l'activité économique pendant au moins une heure	Nombre d'enfants âgés de 5 à 11 ans	Pourcentage d'enfants âgés de 12 à 14 ans impliqués dans :		Nombre d'enfants âgés de 12 à 14 ans	Pourcentage d'enfants âgés de 15 à 17 ans impliqués dans :		Nombre d'enfants âgés de 15 à 17 ans
			Activité économique moins de 14 heures	Activité économique pendant 14 heures ou plus		Activité économique moins de 43 heures	Activité économique pendant 43 heures ou plus	
<b>Total</b>	<b>2,8</b>	<b>20 814</b>	<b>9,0</b>	<b>0,7</b>	<b>7 398</b>	<b>12,3</b>	<b>0,2</b>	<b>6 470</b>
<b>Sexe</b>								
Masculin	3,6	10 788	9,6	1,2	3 800	16,3	0,3	3 386
Féminin	2,0	10 026	8,3	0,2	3 598	7,8	0,0	3 084
<b>Milieu de résidence</b>								
Urbain	2,3	13 064	6,6	0,6	4 701	9,4	0,2	4 297
Rural	3,8	7 750	13,1	1,0	2 697	17,9	0,1	2 173
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>								
Nord Centre	4,9	6 765	10,9	0,8	2 205	11,9	0,2	1 768
Nord Est	1,3	2 582	5,6	0,1	996	7,1	0,0	873
Nord Ouest	1,2	3 226	6,0	1,1	1 182	11,2	0,3	1 119
Haut Plateau Centre	2,4	1 731	11,8	0,2	607	15,2	0,0	624
Haut Plateau Est	1,8	3 066	9,1	0,9	1 162	13,3	0,4	938
Haut Plateau Ouest	1,0	1 107	5,9	0,1	390	9,4	0,0	378
Sud	3,4	2 337	11,4	1,3	856	18,3	0,0	769
<b>Fréquentation scolaire</b>								
Fréquente l'école	2,9	19 664	8,7	0,6	7 075	9,0	0,0	5 068
Ne fréquente pas l'école	1,6	1 150	16,4	4,9	323	24,0	0,8	1 402
<b>Education de la mère</b>								
Préscolaire/Aucun	3,3	4 006	10,3	0,9	2 044	16,2	0,1	2 043
Primaire	2,3	3 630	10,5	1,5	1 427	11,6	0,3	1 307
Moyen	3,6	6 148	9,2	0,3	1 853	11,8	0,3	1 498
Secondaire	2,3	4 880	6,7	0,1	1 539	8,4	0,0	1 260
Supérieur	2,0	2 150	5,7	1,1	533	7,7	0,0	360
Aucune information <sup>B</sup>	-	-	-	-	-	(*)	(*)	1
<b>Difficultés fonctionnelles de l'enfant</b>								
A des difficultés fonctionnelles	3,2	4 207	8,9	1,4	1 461	12,4	0,1	1 428
N'a aucune difficulté fonctionnelle	2,8	16 607	9,0	0,6	5 937	12,2	0,2	5 041
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère (âge 18-49 ans)</b>								
A des difficultés fonctionnelles	6,5	1 424	10,5	0,6	488	12,9	0,4	375
N'a aucune difficulté fonctionnelle	2,6	17 821	9,1	0,5	5 199	11,9	0,1	3 679
Pas d'informations	2,9	1 570	8,4	1,4	1 711	12,8	0,2	2 416
<b>Indice de bien-être économique</b>								
Le plus pauvre	3,2	4 635	12,5	1,3	1 666	23,2	0,0	1 273
Second	3,0	4 369	10,0	0,9	1 348	12,9	0,0	1 189
Moyen	2,7	4 168	8,3	0,9	1 487	7,4	0,7	1 253
Quatrième	2,9	3 963	6,9	0,4	1 431	9,1	0,0	1 324
Le plus riche	2,4	3 680	6,7	0,2	1 467	9,3	0,2	1 431

<sup>A</sup> Inclut la fréquentation à l'éducation de la petite enfance<sup>B</sup> Un enfant de 15 ans ou plus identifié comme émancipé

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau PR.3.2 : Participation des enfants aux tâches ménagères**

Pourcentage d'enfants âgés de 5 à 14 ans impliqués dans des tâches ménagères au cours de la semaine précédente, par groupes d'âge, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants âgés de 5 à 11 ans impliqués dans:		Nombre d'enfants âgés de 5 à 11 ans	Pourcentage d'enfants âgés de 12 à 14 ans impliqués dans :		Nombre d'enfants âgés de 12 à 14 ans
	Tâches ménagères de moins de 21 heures	Tâches ménagères de 21 heures ou plus		Tâches ménagères de moins de 21 heures	Tâches ménagères de 21 heures ou plus	
<b>Total</b>	<b>49,7</b>	<b>0,6</b>	<b>20 814</b>	<b>69,0</b>	<b>1,2</b>	<b>7 398</b>
<b>Sexe</b>						
Masculin	48,2	0,4	10 788	60,9	1,0	3 800
Féminin	51,4	0,7	10 026	77,4	1,4	3 598
<b>Milieu de résidence</b>						
Urbain	50,7	0,6	13 064	68,8	0,9	4 701
Rural	48,0	0,6	7 750	69,1	1,8	2 697
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>						
Nord Centre	53,0	0,8	6 765	71,5	1,4	2 205
Nord Est	49,0	0,3	2 582	65,2	0,4	996
Nord Ouest	48,2	0,7	3 226	69,5	1,3	1 182
Haut Plateau Centre	52,7	0,2	1 731	68,3	0,6	607
Haut Plateau Est	43,2	0,9	3 066	66,1	2,5	1 162
Haut Plateau Ouest	40,5	0,5	1 107	62,2	1,7	390
Sud	54,0	0,1	2 337	73,5	0,1	856
<b>Fréquentation scolaire</b>						
Fréquente l'école	51,2	0,6	19 664	69,4	1,1	7 075
Ne fréquente pas l'école	25,3	0,3	1 150	59,0	3,6	323
<b>Education de la mère</b>						
Pré-scolaire/Aucun	44,1	0,7	4 006	64,3	1,0	2 044
Primaire	50,1	0,7	3 630	74,3	1,9	1 427
Moyen	53,4	0,6	6 148	70,8	1,1	1 853
Secondaire	52,6	0,1	4 880	68,1	1,0	1 539
Supérieur	42,4	1,1	2 150	68,1	1,4	533
Aucune information	-	-	-	(*)	(*)	1
<b>Difficultés fonctionnelles de l'enfant</b>						
A des difficultés fonctionnelles	46,6	0,6	4 207	61,8	2,1	1 461
N'a aucune difficulté fonctionnelle	50,5	0,6	16 607	70,7	1,0	5 937
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère (âge 18-49 ans)</b>						
A des difficultés fonctionnelles	48,4	0,9	1 424	72,2	5,2	488
N'a aucune difficulté fonctionnelle	49,8	0,6	17 821	69,6	0,8	5 199
Pas d'informations	49,8	0,2	1 570	66,0	1,5	1 711
<b>Indice de bien-être économique</b>						
Le plus pauvre	43,8	1,0	4 635	65,2	2,1	1 666
Second	50,5	0,5	4 369	71,4	0,9	1 348
Moyen	52,4	0,3	4 168	74,6	0,9	1 487
Quatrième	52,3	0,5	3 963	66,7	1,2	1 431
Le plus riche	50,6	0,5	3 680	67,4	0,8	1 467

<sup>A</sup> Notez que le seuil du nombre d'heures a été modifié lors de la mise en œuvre du MICS6, en raison d'un changement dans la définition de l'indicateur ODD : de 28 à 21 heures pour les enfants de 5-11 ans et 12-14 ans. Dans la nouvelle définition, il n'y a plus de nombre maximum d'heures pour les tâches des enfants de 15 à 17 ans.

<sup>B</sup> Inclut la fréquentation à l'éducation de la petite enfance

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau PR.3.3 : Travail des enfants**

Pourcentage d'enfants âgés de 5 à 17 ans impliqués dans des activités économique et ou des tâches ménagères au cours de la semaine précédente par groupes d'âge, et pourcentage engagé dans le travail des enfants au cours de la semaine précédente, MICS Algérie, 2019

	Enfants impliqués dans des activités économiques pendant un nombre total d'heures au cours de la semaine dernière :		Enfants impliqués dans les tâches ménagères pendant un nombre total d'heures au cours de la semaine dernière:		Total travail des enfants <sup>1,A</sup>	Nombre d'enfants âgés de 5-17 ans
	Au-dessous du seuil spécifique à l'âge	Au niveau ou au-dessus du seuil spécifique à l'âge	Sous le seuil spécifique à l'âge	Au niveau ou au-dessus du seuil spécifique à l'âge		
<b>Total</b>	<b>6,2</b>	<b>1,9</b>	<b>44,6</b>	<b>0,6</b>	<b>2,5</b>	<b>34 682</b>
<b>Sexe</b>						
Masculin	6,9	2,5	41,8	0,5	2,9	17 974
Féminin	5,4	1,3	47,5	0,7	2,0	16 708
<b>Milieu de résidence</b>						
Urbain	5,1	1,5	44,7	0,5	2,0	22 061
Rural	8,1	2,6	44,3	0,8	3,3	12 620
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>						
Nord Centre	6,7	3,3	48,1	0,8	4,0	10 739
Nord Est	4,1	0,8	43,0	0,3	1,0	4 451
Nord Ouest	5,4	1,0	43,0	0,7	1,7	5 527
Haut Plateau Centre	8,0	1,5	44,8	0,2	1,7	2 962
Haut Plateau Est	6,4	1,3	40,5	1,1	2,4	5 166
Haut Plateau Ouest	4,0	0,6	36,9	0,6	1,2	1 875
Sud	7,9	2,3	47,7	0,1	2,3	3 962
<b>Age</b>						
5-11 ans	3,3	2,8	49,7	0,6	3,4	20 814
12-14 ans	9,0	0,7	69,0	1,2	1,8	7 398
15-17 ans	12,3	0,2	na	na	0,2	6 470
<b>Fréquentation scolaire</b>						
Fréquente l'école	5,4	1,9	47,1	0,6	2,5	31 807
Ne fréquente pas l'école	15,2	1,6	16,7	0,5	2,0	2 875
<b>Education de la mère</b>						
Préscolaire/Aucun	8,7	1,9	38,1	0,6	2,4	8 093
Primaire	6,3	1,7	45,3	0,8	2,5	6 365
Moyen	5,6	2,5	48,4	0,6	3,0	9 499
Secondaire	5,0	1,5	47,1	0,3	1,8	7 679
Supérieur	3,9	1,6	41,9	1,0	2,4	3 043
Aucune information <sup>C</sup>	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3
<b>Difficultés fonctionnelles de l'enfant</b>						
A des difficultés fonctionnelles	6,1	2,2	40,4	0,8	3,0	7 096
N'a aucune difficulté fonctionnelle	6,2	1,8	45,6	0,6	2,3	27 586
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère (âge 18-49 ans)</b>						
A des difficultés fonctionnelles	6,3	4,2	45,6	1,7	5,9	2 286
N'a aucune difficulté fonctionnelle	5,5	1,8	46,8	0,5	2,3	26 699
Aucune information	9,1	1,3	33,5	0,5	1,6	5 697
<b>Indice de bien-être économique</b>						
Le plus pauvre	9,3	2,2	41,1	1,0	3,2	7 574
Second	6,1	2,1	45,9	0,5	2,5	6 905
Moyen	5,1	2,0	47,7	0,4	2,3	6 908
Quatrième	5,1	1,8	45,0	0,6	2,2	6 718
Le plus riche	4,8	1,4	43,4	0,5	1,9	6 577

<sup>1</sup> Indicateur MICS PR.3 - Travail des enfants ; Indicateur ODD 8.7.1

<sup>A</sup> La définition du travail des enfants utilisée pour les rapports sur les objectifs de développement durable ne comprend pas les conditions de travail dangereuses. Il s'agit d'un changement par rapport à l'indicateur MICS6 précédemment défini.

<sup>B</sup> Inclut la fréquentation à l'éducation de la petite enfance

<sup>C</sup> Enfants âgés de 15 ans ou plus identifiés comme émancipés

Na : non applicable

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés



**Tableau PR.3.4 : Travail dangereux**

Pourcentage d'enfants âgés de 5 à 17 ans engagés dans des activités économiques ou des tâches ménagères supérieures aux seuils d'âge, pourcentage de travail dans des conditions dangereuses, par type de travail, et pourcentage d'enfants engagés dans des activités économiques ou des tâches ménagères supérieures aux seuils ou travaillant sous conditions dangereuses au cours de la semaine précédente, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants âgés de 5 à 17 ans engagés dans :		Pourcentage d'enfants travaillant dans des conditions dangereuses									Total travaux dangereux	Pourcentage d'enfants engagés dans des activités économiques ou effectuant des tâches ménagères supérieures aux seuils ou travaillant dans des conditions dangereuses <sup>A</sup>	Nombre d'enfants âgés de 5 à 17 ans
			Transporter des charges lourdes	Travailler avec des outils dangereux ou des machines lourdes	Exposé à la poussière, aux vapeurs ou aux gaz	Exposé à un froid extrême, à la chaleur	ou exposé à un bruit ou à des vibrations	Travail en hauteur	Travail avec des produits chimiques ou des explosifs	Exposé à d'autres choses, processus ou conditions dangereux ou malsains				
	Activités économiques au-dessus du seuil d'âge spécifique	Les tâches ménagères au-dessus du seuil d'âge												
<b>Total</b>	<b>1,9</b>	<b>0,6</b>	<b>1,2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,9</b>	<b>1,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,6</b>	<b>2,4</b>	<b>4,2</b>	<b>34 682</b>	
<b>Sexe</b>														
Masculin	2,5	0,5	2,0	0,6	1,5	1,9	0,5	0,6	0,2	1,0	3,8	5,7	17 974	
Féminin	1,3	0,7	0,3	0,1	0,2	0,5	0,1	0,1	0,0	0,2	0,9	2,7	16 708	
<b>Milieu de résidence</b>														
Urbain	1,5	0,5	0,7	0,3	0,5	0,5	0,3	0,2	0,1	0,4	1,4	3,0	22 061	
Rural	2,6	0,8	2,1	0,6	1,6	2,4	0,3	0,6	0,2	1,0	4,1	6,4	12 620	
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>														
Nord Centre	3,3	0,8	1,5	0,6	0,8	1,5	0,4	0,6	0,2	1,0	2,9	6,0	10 739	
Nord Est	0,8	0,3	1,0	0,2	0,7	0,7	0,1	0,4	0,0	0,3	1,7	2,6	4 451	
Nord Ouest	1,0	0,7	1,0	0,2	0,8	1,0	0,1	0,1	0,1	0,0	1,7	2,8	5 527	
Haut Plateau Centre	1,5	0,2	1,3	0,3	1,6	2,5	0,4	0,3	0,1	1,2	3,3	4,3	2 962	
Haut Plateau Est	1,3	1,1	0,7	0,3	0,8	1,0	0,1	0,2	0,1	0,4	1,8	3,6	5 166	
Haut Plateau Ouest	0,6	0,6	0,6	0,0	0,5	0,5	0,0	0,1	0,2	0,2	1,3	2,1	1 875	
Sud	2,3	0,1	1,8	0,5	1,4	1,2	0,7	0,4	0,1	0,5	3,4	5,0	3 962	
<b>Age</b>														
5-11 ans	2,8	0,6	0,6	0,2	0,4	0,5	0,1	0,1	0,1	0,4	1,3	3,9	20 814	
12-14 ans	0,7	1,2	1,2	0,3	0,9	1,5	0,2	0,4	0,2	0,5	2,8	4,1	7 398	
15-17 ans	0,2	na	3,2	1,0	2,4	3,2	1,0	1,0	0,3	1,4	5,5	5,5	6 470	
<b>Fréquentation scolaire</b>														
Fréquente l'école	1,9	0,6	0,8	0,3	0,6	0,8	0,2	0,2	0,1	0,4	1,8	3,7	31 807	
Ne fréquente pas l'école	1,6	0,5	5,3	1,3	4,0	5,8	1,7	2,1	0,4	2,5	9,4	10,6	2 875	

**Tableau PR.3.4 : Travail dangereux**

Pourcentage d'enfants âgés de 5 à 17 ans engagés dans des activités économiques ou des tâches ménagères supérieures aux seuils d'âge, pourcentage de travail dans des conditions dangereuses, par type de travail, et pourcentage d'enfants engagés dans des activités économiques ou des tâches ménagères supérieures aux seuils ou travaillant sous conditions dangereuses au cours de la semaine précédente, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants âgés de 5 à 17 ans engagés dans :		Pourcentage d'enfants travaillant dans des conditions dangereuses										Nombre d'enfants âgés de 5 à 17 ans
			Transporter des charges lourdes	Travailler avec des outils dangereux ou des machines lourdes	Exposé à la poussière, aux vapeurs ou aux gaz	Exposé à un froid extrême, à la chaleur	ou exposé à un bruit ou à des vibrations	Travail en hauteur	Travail avec des produits chimiques ou des explosifs	Exposé à d'autres choses, processus ou conditions dangereux ou malsains	Total travaux dangereux	Pourcentage d'enfants engagés dans des activités économiques ou effectuant des tâches ménagères supérieures aux seuils ou travaillant dans des conditions dangereuses <sup>A</sup>	
	Activités économiques au-dessus du seuil d'âge spécifique	Les tâches ménagères au-dessus du seuil d'âge											
<b>Education de la mère</b>													
Préscolaire/Aucun	1,9	0,6	2,2	0,5	1,7	2,3	0,5	0,3	0,2	0,9	4,1	5,7	8 093
Primaire	1,7	0,8	1,4	0,6	1,1	2,0	0,2	0,5	0,1	0,8	2,9	4,6	6 365
Moyen	2,5	0,6	1,1	0,3	0,6	0,9	0,2	0,6	0,1	0,7	2,2	4,6	9 499
Secondaire	1,5	0,3	0,4	0,2	0,4	0,3	0,4	0,0	0,1	0,2	0,8	2,4	7 679
Supérieur	1,6	1,0	0,6	0,3	0,4	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	1,2	3,3	3 043
Aucune information	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3
<b>Difficultés fonctionnelles de l'enfant</b>													
A des difficultés fonctionnelles	2,2	0,8	1,3	0,4	1,4	1,7	0,4	0,5	0,1	0,9	2,9	5,1	7 096
N'a aucune difficulté fonctionnelle	1,8	0,6	1,2	0,4	0,8	1,1	0,3	0,3	0,1	0,5	2,3	4,0	27 586
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère (âge 18-49 ans)</b>													
A des difficultés fonctionnelles	4,2	1,7	2,4	0,7	1,4	1,8	0,7	0,4	0,4	1,6	4,1	8,7	2 286
N'a aucune difficulté fonctionnelle	1,8	0,5	1,0	0,3	0,7	1,1	0,3	0,3	0,1	0,5	2,0	3,8	26 699
Aucune information	1,3	0,5	1,9	0,6	1,5	1,8	0,3	0,6	0,2	0,8	3,5	4,6	5 697
<b>Indice de bien-être économique</b>													
Le plus pauvre	2,2	1,0	2,7	0,6	2,2	3,3	0,5	0,6	0,2	1,5	5,2	7,2	7 574
Second	2,1	0,5	1,2	0,4	0,7	1,4	0,4	0,1	0,0	0,7	2,3	4,1	6 905
Moyen	2,0	0,4	1,1	0,6	0,5	0,7	0,2	0,5	0,1	0,3	1,8	3,7	6 908
Quatrième	1,8	0,6	0,6	0,1	0,5	0,4	0,2	0,4	0,1	0,2	1,5	3,3	6 718
Le plus riche	1,4	0,5	0,3	0,2	0,4	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,8	2,5	6 577

<sup>A</sup> La définition du travail des enfants utilisée pour les rapports sur les objectifs de développement durable ne comprend pas les conditions de travail dangereuses. Il s'agit d'un changement par rapport à l'indicateur MICS6 précédemment défini. Cette colonne présente une définition comparable à l'indicateur précédent. L'indicateur ODD est présenté dans le tableau PR.3.3.

<sup>B</sup> Inclut la fréquentation à l'éducation de la petite enfance

na: Non applicable

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

## 9.4 MARIAGE PRECOCE

Dans les objectifs de développement durable (ODD), le mariage des enfants a été identifié comme une pratique néfaste que le monde entier a pris pour cible pour l'éliminer d'ici 2030 « cible 5.3 des ODD : Éliminer toutes les pratiques préjudiciables, telles que le mariage des enfants, le mariage précoce ou forcé et la mutilation génitale féminine ».

En Algérie, l'âge légal au mariage est fixé à 19 ans pour l'homme et pour la femme. Toutefois, comme partout ailleurs, le mariage avant cet âge voire avant l'âge de 18 ans est souvent rencontré notamment parmi les filles.

Les effets que peut avoir le mariage précoce sur les garçons est très peu documenté toutefois tous s'accordent à dire que le mariage place les garçons dans un rôle d'adulte accompagné de responsabilités pour lesquelles ils ne sont peut-être pas préparés.

Concernant la fille, le mariage précoce compromet son développement et débouche souvent sur une grossesse précoce et un isolement social, avec peu d'éducation et une formation professionnelle insuffisante qui renforcent le caractère sexospécifique de la pauvreté.<sup>138</sup>

Par ailleurs, l'âge à la procréation est étroitement lié au mariage. Les femmes mariées avant l'âge de 18 ans ont tendance à avoir plus d'enfants que celles qui se marient plus tard dans la vie et accèdent souvent moins aux services de santé maternelle<sup>139,140</sup>. En outre, on sait que les décès liés à la grossesse sont la principale cause de mortalité chez les filles mariées âgées de 15 à 19 ans.

Le tableau PR.4.1W présente le pourcentage de femmes mariées avant l'âge de 15 et 18 ans, le pourcentage d'adolescentes de 15 à 19 ans actuellement mariées et le pourcentage de femmes dans un mariage polygame.

Le tableau PR4.2W présente les tendances du mariage précoce. Il reprend la proportion de femmes qui se sont mariées avant l'âge de 15 et 18 ans, par EPT et par groupes d'âge. L'examen des pourcentages de femmes mariées avant 15 et 18 ans dans différents groupes d'âge permet d'observer des tendances dans le mariage des enfants au fil du temps.

Les résultats présentés dans le tableau PR.4.2N concernent le pourcentage des mariages polygames selon le nombre d'épouses du conjoint et certaines caractéristiques socioéconomiques.

Le tableau PR.4.3 présente les résultats de la différence d'âge entre les femmes et leurs conjoints, un autre élément pouvant être à l'origine de l'instabilité des couples et ou placé la femme dans une position d'infériorité. L'indicateur calculé étant le pourcentage de femmes mariées, ayant 10 ans ou plus, de moins que leur conjoint actuel..

---

<sup>138</sup> Bajracharya, A ND Amin, S. 2010. *Poverty, marriage timing, and transitions to adulthood in Nepal: A longitudinal analysis using the Nepal living standards survey*. Poverty, Gender, and Youth Working Paper No. 19. Population Council.

Godha, D et al. 2011. *The influence of child marriage on fertility, fertility-control, and maternal health care utilization*. MEASURE/Evaluation PRH Project Working paper 11-124.

<sup>139</sup> Godha, D., Hotchkiss, D. R., & Gage, A. J. (2013). *Association between child marriage and reproductive health outcomes and service utilization: A multi-country study from South Asia*. Journal of Adolescent Health, 552-558.

<sup>140</sup> Nour, N. M. (2006). *Health Consequences of Child Marriage in Africa*. Emerging Infectious Diseases, 1644-1649.

**Tableau PR.4.1W : Mariage précoce et polygamie (femmes)**

Pourcentage de femmes âgées de 15 à 49 ans qui se sont mariées avant leur 15ème anniversaire, pourcentage de femmes âgées de 20 à 49 ans et de 20 à 24 ans qui se sont mariées avant leurs 15ème et 18ème anniversaires, les femmes âgées de 15 à 19 ans actuellement mariées et le pourcentage de femmes qui sont dans un mariage polygame, MICS Algérie, 2019

	Femmes de 15 à 49 ans		Femmes de 20 à 49 ans			Femmes de de 20 à 24 ans			Femmes de 15 à 19 ans		Femmes de 15 à 49 ans	
	Pourcentage mariées avant 15 ans	Nombre de femmes 15-49 ans	Pourcentage mariées avant 15 ans	Pourcentage mariées avant l'âge de 18 ans	Nombre de femmes âgées de 20-49 ans	Pourcentage mariées avant l'âge de 15 <sup>1</sup>	Pourcentage mariées avant l'âge de 18 <sup>2</sup>	Nombre de femmes d'âge 20-24 ans	Pourcentage actuellement mariées <sup>3</sup>	Nombre de femmes âgées de 15 à 19 ans	Pourcentage de mariage polygame <sup>4</sup>	Nombre de femmes âgées de 15 à 49 ans actuellement marié
<b>Total</b>	<b>0,2</b>	<b>35 111</b>	<b>0,2</b>	<b>3,9</b>	<b>30 283</b>	<b>0,0</b>	<b>3,8</b>	<b>5 168</b>	<b>3,3</b>	<b>4 828</b>	<b>3,2</b>	<b>19 191</b>
<b>Milieu de résidence</b>												
Urbain	0,1	22 337	0,1	3,5	19 204	0,0	2,9	3 348	2,3	3 133	3,1	11 717
Rural	0,3	12 774	0,3	4,6	11 079	0,1	5,4	1 820	5,2	1 696	3,3	7 474
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>												
Nord Centre	0,1	11 393	0,1	2,8	9 969	0,0	1,7	1 569	1,8	1 423	1,5	6 282
Nord Est	0,0	5 133	0,0	1,2	4 477	0,0	0,6	763	0,8	656	1,8	2 623
Nord Ouest	0,1	5 796	0,0	4,4	4 961	0,0	6,4	841	6,9	836	4,9	3 209
Haut Plateau Centre	0,4	2 547	0,4	7,7	2 147	0,0	6,2	435	3,4	400	5,7	1 396
Haut Plateau Est	0,4	4 969	0,4	4,7	4 273	0,0	4,4	713	2,2	695	3,4	2 858
Haut Plateau Ouest	0,3	1 770	0,3	4,5	1 517	0,1	6,0	273	3,4	253	4,6	976
Sud	0,6	3 503	0,5	6,8	2 938	0,2	6,0	574	5,8	564	4,9	1 847
<b>Age</b>												
15-19 ans	0,1	4 828	na	na	na	na	na	na	3,3	4 828	1,7	159
15-17 ans	0,2	2 916	na	na	na	na	na	na	0,8	2 916	(0.0)	22
18-19 ans	0,1	1 912	na	na	na	na	na	na	7,2	1 912	1,9	137
20-24 ans	0,0	5 168	0,0	3,8	5 168	0,0	3,8	5 168	na	na	1,7	1 293
25-29 ans	0,1	5 494	0,1	2,8	5 494	na	na	na	na	na	0,7	3 129
30-34 ans	0,1	5 422	0,1	2,5	5 422	na	na	na	na	na	1,4	3 867
35-39 ans	0,2	5 236	0,2	2,6	5 236	na	na	na	na	na	3,0	3 877
40-44 ans	0,5	4 780	0,5	5,2	4 780	na	na	na	na	na	5,4	3 569
45-49 ans	0,4	4 183	0,4	7,3	4 183	na	na	na	na	na	6,2	3 297
<b>Education</b>												
Préscolaire/Aucun	1,2	3 730	1,2	10,2	3 667	1,1	16,4	125	15,5	63	7,7	2 821
Primaire	0,3	4 277	0,2	7,7	4 123	0,0	17,5	249	14,0	155	4,2	3 074
Moyen	0,1	9 462	0,1	4,2	8 045	0,0	8,7	1 148	6,5	1 417	2,4	5 743
Secondaire	0,0	9 303	0,0	2,0	6 794	0,0	2,4	1 198	1,4	2 509	2,1	4 499
Supérieur	0,0	8 330	0,0	0,2	7 648	0,0	0,1	2 448	0,2	682	1,0	3 051
NSP/Non réponse	(*)	8	(*)	(*)	6	-	-	-	(*)	2	(*)	3
<b>Difficultés fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>												
A des difficultés fonctionnelles	0,4	1 625	0,4	6,5	1 570	0,0	3,0	118	4,7	55	3,7	1 143
N'a aucune difficulté fonctionnelle	0,2	30 566	0,2	3,8	28 710	0,0	3,8	5 050	7,3	1 857	3,2	18 026

**Tableau PR.4.1W : Mariage précoce et polygamie (femmes)**

Pourcentage de femmes âgées de 15 à 49 ans qui se sont mariées avant leur 15ème anniversaire, pourcentage de femmes âgées de 20 à 49 ans et de 20 à 24 ans qui se sont mariées avant leurs 15ème et 18ème anniversaires, les femmes âgées de 15 à 19 ans actuellement mariées et le pourcentage de femmes qui sont dans un mariage polygame, MICS Algérie, 2019

	Femmes de 15 à 49 ans		Femmes de 20 à 49 ans			Femmes de 20 à 24 ans			Femmes de 15 à 19 ans		Femmes de 15 à 49 ans	
	Pourcentage mariées avant 15 ans	Nombre de femmes 15-49 ans	Pourcentage mariées avant 15 ans	Pourcentage mariées avant l'âge de 18 ans	Nombre de femmes âgées de 20-49 ans	Pourcentage mariées avant l'âge de 15 <sup>1</sup>	Pourcentage mariées avant l'âge de 18 <sup>2</sup>	Nombre de femmes d'âge 20-24 ans	Pourcentage actuellement mariées <sup>3</sup>	Nombre de femmes âgées de 15 à 19 ans	Pourcentage de mariage polygame <sup>4</sup>	Nombre de femmes âgées de 15 à 49 ans actuellement marié
<b>Indice de bien-être économique</b>												
Le plus pauvre	0,4	6 890	0,4	5,3	5 957	0,1	7,0	882	5,3	933	4,9	4 072
Second	0,3	6 865	0,3	4,6	5 984	0,1	6,2	941	4,7	881	3,4	4 052
Moyen	0,2	7 008	0,2	4,1	6 044	0,0	3,5	1 044	4,2	964	2,9	3 883
Quatrième	0,1	7 060	0,1	3,3	6 093	0,0	2,6	1 022	1,9	966	2,5	3 675
Le plus riche	0,0	7 288	0,0	2,2	6 204	0,0	0,9	1 278	1,0	1 084	1,9	3 510
<sup>1</sup> Indicateur MICS PR.4a - Mariage précoce ; ODD 5.3.1 <sup>2</sup> Indicateur MICS PR.4b - Mariage précoce ; ODD 5.3.1 <sup>3</sup> Indicateur MICS PR.5 - Jeunes femmes de 15-19 ans actuellement mariées <sup>4</sup> Indicateur MICS PR.6 - Polygamie												
(*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés												

**Tableau PR.4.2W : Tendances du mariage précoce (femmes)**Pourcentage de femmes qui se sont d'abord mariées avant leurs 15<sup>ème</sup> et 18<sup>èmes</sup> anniversaires, selon le milieu de résidence et le groupe d'âge, MICS Algérie, 2019

	Urbain				Rural				Tous			
	Pourcentage de femmes mariées avant 15 ans	Nombre de femmes âgées de 15 à 49 ans	Pourcentage de femmes mariées avant l'âge de 18 ans	Nombre de femmes âgées de 20 à 49 ans	Pourcentage de femmes mariées avant 15 ans	Nombre de femmes âgées de 15 à 49 ans	Pourcentage de femmes mariées avant 18 ans	Nombre de femmes âgées de 20 à 49 ans	Pourcentage de femmes mariées avant 15 ans	Nombre de femmes âgées de 15 à 49 ans	Pourcentage de femmes mariées avant l'âge de 18 ans	Nombre de femmes d'âge 20-49 ans
<b>Total</b>	<b>0,1</b>	<b>22 337</b>	<b>3,5</b>	<b>19 204</b>	<b>0,3</b>	<b>12 774</b>	<b>4,6</b>	<b>11 079</b>	<b>0,2</b>	<b>35 111</b>	<b>3,9</b>	<b>30 283</b>
<b>Age</b>												
15-19 ans	0,1	3 133	na	na	0,1	1 696	na	na	0,1	4 828	na	na
15-17 ans	0,2	1 876	na	na	0,0	1 040	na	na	0,2	2 916	na	na
18-19 ans	0,0	1 257	na	na	0,3	655	na	na	0,1	1 912	na	na
20-24 ans	0,0	3 348	2,9	3 348	0,1	1 820	5,4	1 820	0,0	5 168	3,8	5 168
25-29 ans	0,1	3 369	2,7	3 369	0,2	2 125	3,1	2 125	0,1	5 494	2,8	5 494
30-34 ans	0,2	3 265	2,5	3 265	0,1	2 157	2,4	2 157	0,1	5 422	2,5	5 422
35-39 ans	0,2	3 284	2,5	3 284	0,2	1 952	2,8	1 952	0,2	5 236	2,6	5 236
40-44 ans	0,2	3 095	4,8	3 095	1,0	1 685	6,2	1 685	0,5	4 780	5,2	4 780
45-49 ans	0,2	2 843	6,0	2 843	0,8	1 340	10,2	1 340	0,4	4 183	7,3	4 183
na: non applicable												

**Tableau PR.4.2N : Mariages polygames, nombre d'épouses**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées selon que le conjoint a d'autres épouses et les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées dont le conjoint a d'autres épouses			Pourcentage des femmes actuellement mariées à un conjoint polygame <sup>1</sup>	Total des femmes âgées de 15-49 ans actuellement mariées
	1 épouse	2 épouses	3 épouses		
<b>Total</b>	<b>80,5</b>	<b>15,6</b>	<b>3,9</b>	<b>3,2</b>	<b>19 191</b>
<b>Milieu de résidence</b>					
Urbain	80,7	15,9	3,5	3,1	11 717
Rural	80,2	15,1	4,7	3,3	7 474
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>					
Nord Centre	91,0	9,0	0,0	1,5	6 282
Nord Est	90,4	5,0	4,7	1,8	2 623
Nord Ouest	81,5	9,2	9,3	4,9	3 209
Haut Plateau Centre	63,2	34,4	2,4	5,7	1 396
Haut Plateau Est	71,5	27,6	0,9	3,4	2 858
Haut Plateau Ouest	85,8	11,7	2,5	4,6	976
Sud	84,7	11,9	3,4	4,9	1 847
<b>Age</b>					
15-19 ans	100,0	0,0	0,0	1,7	159
20-24 ans	73,9	25,1	1,0	1,7	1 293
25-29 ans	78,8	16,0	5,3	0,7	3 129
30-34 ans	84,9	9,2	5,9	1,4	3 867
35-39 ans	82,1	17,0	1,0	3,0	3 877
40-44 ans	77,5	19,3	3,2	5,4	3 569
45-49 ans	81,8	12,2	6,0	6,2	3 297
<b>Education</b>					
Aucun/Préscolaire	77,2	19,1	3,7	7,7	2 821
Primaire	78,9	12,9	8,2	4,2	3 074
Moyen	84,5	14,6	0,9	2,4	5 743
Secondaire	83,9	11,8	4,3	2,1	4 499
Supérieur	81,9	18,1	0,0	1,0	3 051
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	3
<b>Activité économique</b>					
Occupé	85,6	10,1	4,3	2,0	2 052
Non occupé	80,1	16,0	3,9	3,3	17 139
<b>Indice de bien-être économique</b>					
Le plus pauvre	79,8	16,6	3,6	4,9	4 072
Second	80,6	13,4	6,0	3,4	4 052
Moyen	77,5	17,5	5,0	2,9	3 883
Quatrième	83,0	14,6	2,4	2,5	3 675
Le plus riche	83,8	15,0	1,1	1,9	3 510

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS PR.6 - Polygamie

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau PR.4.3 : Différence d'âge entre conjoints**

Pourcentage de femmes actuellement mariées entre 15 et 19 ans et 20-24 ans selon la différence d'âge avec leur mari, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes actuellement mariées âgées de 15 à 19 ans dont le mari est :					Total	Nombre de femmes âgées de 15 à 19 ans actuellement mariées	Pourcentage des femmes actuellement mariées âgées de 20 à 24 ans, dont le mari est :					Total	Nombre de femmes âgées de 20-24 ans actuellement mariées
	Plus jeune	0-4 ans plus âgé	5-9 ans plus âgé	10 ans et plus âgé <sup>1</sup>	Âge de l'époux inconnu			Plus jeune	0-4 ans plus âgé	5-9 ans plus âgé	10 ans et plus ans <sup>2</sup>	Âge de l'époux inconnu »		
<b>Total</b>	<b>2,3</b>	<b>9,1</b>	<b>34,9</b>	<b>53,6</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>159</b>	<b>2,0</b>	<b>20,8</b>	<b>40,0</b>	<b>37,3</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>1 293</b>
<b>Milieu de résidence</b>														
Urbain	2,6	6,3	36,6	54,5	0,0	100,0	71	2,2	20,4	40,9	36,5	0,0	100,0	697
Rural	2,1	11,4	33,6	52,9	0,0	100,0	88	1,7	21,2	38,9	38,2	0,0	100,0	597
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>														
Nord Centre	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	26	1,3	25,2	33,9	39,7	0,0	100,0	332
Nord Est	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	5	0,0	26,8	42,2	30,9	0,0	100,0	111
Nord Ouest	(3.2)	(13.2)	(20.7)	(62.9)	(0.0)	100,0	58	1,6	15,9	34,5	48,1	0,0	100,0	257
Haut Plateau Centre	(0.0)	(12.7)	(51.8)	(35.5)	(0.0)	100,0	14	2,4	22,6	44,7	30,4	0,0	100,0	149
Haut Plateau Est	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	15	3,5	19,0	44,1	33,4	0,0	100,0	193
Haut Plateau Ouest	(0.0)	(6.4)	(29.7)	(63.9)	(0.0)	100,0	9	0,8	22,5	43,8	32,9	0,0	100,0	77
Sud	5,6	7,6	44,1	42,7	0,0	100,0	33	3,5	15,2	48,0	33,3	0,0	100,0	174
<b>Education de la mère</b>					0,0									
Préscolaire/Aucun	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	10	14,5	24,8	36,6	24,1	0,0	100,0	63
Primaire	(3.0)	(11.0)	(16.3)	(69.7)	(0.0)	100,0	22	1,0	12,5	29,3	57,2	0,0	100,0	160
Moyen	2,5	7,9	34,9	54,6	0,0	100,0	92	1,5	15,6	44,6	38,4	0,0	100,0	544
Secondaire	(0.0)	(10.2)	(48.9)	(40.9)	(0.0)	100,0	35	1,1	23,7	38,9	36,2	0,0	100,0	379
Supérieur	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	1	1,5	39,2	38,8	20,5	0,0	100,0	148
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère (âge 18-49 ans)</b>														
A des difficultés fonctionnelles	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	3	(1.5)	(29.5)	(47.7)	(21.2)	(0.0)	100,0	24
N'a aucune difficulté fonctionnelle	2,2	10,1	36,7	50,9	0,0	100,0	135	2,0	20,6	39,8	37,6	0,0	100,0	1 270
<b>Indice de bien-être économique</b>														
Le plus pauvre	1,3	10,2	41,8	46,7	0,0	100,0	49	2,3	23,8	31,1	42,8	0,0	100,0	291
Second	(5.7)	(3.6)	(26.3)	(64.5)	(0.0)	100,0	41	3,1	15,6	44,7	36,6	0,0	100,0	335
Moyen	(1.7)	(7.2)	(39.8)	(51.3)	(0.0)	100,0	40	1,9	22,6	41,1	34,4	0,0	100,0	263
Quatrième	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	18	0,7	23,5	38,1	37,7	0,0	100,0	243
Le plus riche	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	10	0,9	18,8	47,2	33,2	0,0	100,0	161

<sup>1</sup> Indicateur MICS PR.7a - Différence d'âge entre conjoints (chez les femmes de 15-19 ans)

<sup>2</sup> Indicateur MICS PR.7b - Différence d'âge entre conjoints (chez les femmes de 20-24 ans)

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés



## 9.8 ATTITUDES VIS-A-VIS DE LA VIOLENCE DOMESTIQUE

L'enquête MICS Algérie, 2019 a évalué les attitudes des femmes âgées de 15-49 ans vis-à-vis de la violence domestique physique et verbale à l'égard de la femme en leur demandant si elles pensent qu'il est justifié que les maris frappent ou battent leurs femmes dans une variété de situations. Le but de ces questions est de saisir la justification sociale de la violence comme une mesure disciplinaire lorsqu'une femme ne se conforme pas à certains rôles de genre attendus. Les réponses à ces questions sont rapportées dans les tableaux PR.8.1W et PR8.1N pour la violence physique et PR8.2N pour la violence verbale.

Cette partie intègre également des informations sur le recours des femmes âgées de 15-49 ans à la justice selon le type d'affaire (civil ou pénal) (tableau PR.8.3N) et les raisons principales ayant été à l'origine de ce recours (tableau PR.8.3N).

**Table PR.8.1N : Attitudes vis-à-vis de la violence domestique**

Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui pensent qu'il est justifié qu'un mari batte sa femme dans certaines situations, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui pensent qu'il est justifié qu'un mari batte sa femme :											Nombre de femmes âgées de 15 à 49 ans
	Si elle sort sans le lui dire	Si elle néglige les enfants	Si elle se dispute avec lui	Si elle refuse d'avoir des rapports sexuels avec lui	Si elle brûle la nourriture	Pour n'importe laquelle de ces 5 raisons <sup>1</sup>	Si elle lui manque de respect	Si elle refuse de lui donner son salaire	Si elle refuse de quitter son travail	Si elle manque de respect à ses parents (à lui)	Pour n'importe laquelle de ces 9 raisons <sup>2</sup>	
<b>Total</b>	<b>26,8</b>	<b>21,9</b>	<b>18,3</b>	<b>13,3</b>	<b>6,8</b>	<b>34,1</b>	<b>32,1</b>	<b>4,7</b>	<b>6,7</b>	<b>31,1</b>	<b>41,7</b>	<b>35 111</b>
<b>Milieu de résidence</b>												
Urbain	22,8	18,1	14,5	10,6	4,8	29,5	28,2	3,1	4,8	27,5	37,4	22 337
Rural	33,9	28,6	24,8	18,2	10,2	42,0	39,0	7,6	9,9	37,3	49,2	12 774
<b>Espace de programmation territoriale</b>												
Nord Centre	24,2	18,7	15,8	9,3	3,6	31,8	28,8	3,2	4,5	27,3	38,8	11 393
Nord Est	26,2	24,4	17,1	13,6	5,5	34,2	34,9	2,6	4,9	31,3	44,2	5 133
Nord Ouest	26,3	21,8	22,0	14,1	8,3	33,6	31,9	5,4	7,1	33,8	41,2	5 796
Haut Plateau Centre	32,8	27,5	24,1	17,9	13,3	36,9	34,7	10,7	12,5	36,3	41,9	2 547
Haut Plateau Est	36,7	29,9	21,1	20,9	9,3	45,5	44,0	5,9	9,1	40,2	55,4	4 969
Haut Plateau Ouest	27,0	21,0	18,9	11,6	10,1	34,2	30,8	6,6	8,7	31,6	41,3	1 770
Sud	18,8	14,6	13,4	11,9	6,7	23,5	21,1	5,0	6,8	21,2	28,5	3 503
<b>Age</b>												
15-19 ans	18,4	15,7	13,3	8,4	4,5	25,4	24,9	3,2	4,2	24,6	33,1	4 828
20-24 ans	20,3	17,1	14,7	10,7	5,0	27,9	26,7	3,7	5,5	26,9	35,9	5 168
25-29 ans	26,3	20,1	17,4	12,7	6,6	33,5	31,3	4,1	6,6	31,1	41,5	5 494
30-34 ans	27,6	23,0	19,0	13,7	7,2	35,0	33,3	4,7	7,0	32,0	42,6	5 422
35-39 ans	31,0	25,1	20,3	15,1	7,2	37,7	35,6	5,7	7,7	33,4	45,0	5 236
40-44 ans	32,4	26,6	21,5	16,6	9,2	39,5	36,7	5,9	8,0	34,4	46,9	4 780
45-49 ans	32,7	26,9	22,5	16,8	8,2	40,4	37,0	6,1	7,9	35,6	47,6	4 183
<b>Education de la femme</b>												
Préscolaire ou Aucun	48,7	41,8	35,8	28,4	18,1	55,6	50,8	13,9	17,0	49,6	60,8	3 730
Primaire	39,4	33,0	28,2	21,5	11,7	46,7	43,8	8,8	11,8	42,2	53,0	4 277
Moyen	30,1	23,7	19,6	13,8	6,6	37,1	34,1	4,3	6,3	33,2	44,9	9 462
Secondaire	21,2	17,0	13,8	9,3	4,2	29,2	27,8	2,7	4,2	26,6	37,5	9 303
Supérieur	13,1	10,9	8,8	6,4	2,3	19,9	20,2	1,4	2,6	19,6	28,4	8 330
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	8
<b>Statut matrimonial de la femme</b>												
Actuellement mariée	31,4	25,1	21,2	15,7	8,0	38,7	36,0	5,7	8,0	34,5	46,2	19 194
Déjà mariée	25,3	20,6	17,8	12,7	6,6	30,9	29,8	4,1	5,7	26,9	37,1	1 206
Jamais mariée	21,0	18,0	14,5	10,3	5,3	28,3	27,2	3,5	4,9	26,9	36,2	14 708
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3

**Table PR.8.1N : Attitudes vis-à-vis de la violence domestique**

Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui pensent qu'il est justifié qu'un mari batte sa femme dans certaines situations, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui pensent qu'il est justifié qu'un mari batte sa femme :											Nombre de femmes âgées de 15 à 49 ans
	Si elle sort sans le lui dire	Si elle néglige les enfants	Si elle se dispute avec lui	Si elle refuse d'avoir des rapports sexuels avec lui	Si elle brûle la nourriture	Pour n'importe laquelle de ces 5 raisons <sup>1</sup>	Si elle lui manque de respect	Si elle refuse de lui donner son salaire	Si elle refuse de quitter son travail	Si elle manque de respect à ses parents (à lui)	Pour n'importe laquelle de ces 9 raisons <sup>2</sup>	
<b>Difficultés fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>												
A une difficulté fonctionnelle	37,4	32,7	27,9	20,4	10,0	48,3	41,4	6,6	8,8	40,2	54,5	1 625
Pas de difficultés fonctionnelles	27,2	22,0	18,4	13,5	6,9	34,2	32,4	4,8	6,8	31,3	41,9	30 566
<b>Indice de bien-être économique</b>												
Le plus pauvre	37,4	31,8	27,7	20,0	13,0	44,9	40,0	9,5	11,6	39,2	50,6	6 890
Second	32,9	27,6	23,8	17,4	8,2	41,2	37,3	6,5	8,7	36,9	48,8	6 865
Moyen	27,5	21,7	17,2	13,5	5,9	35,0	33,9	4,0	6,2	31,9	43,2	7 008
Quatrième	23,1	17,9	13,9	10,2	4,5	29,6	28,7	2,4	4,3	27,1	37,7	7 060
Le plus riche	14,0	11,5	9,5	6,1	2,8	20,5	21,3	1,5	2,7	20,8	28,9	7 288

<sup>1</sup> Indicateur MICS PR.15 - Attitudes vis-à-vis de la violence domestique

<sup>2</sup> Indicateur non-MICS PR.8b.1N - Pourcentage des femmes de 15-49 ans qui pensent qu'il est justifié qu'un mari batte sa femme pour n'importe laquelle des 9 raisons

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Table PR.8.2N : Attitudes vis-à-vis de la violence verbale domestique**

Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui pensent qu'il est justifié qu'un mari violente verbalement sa femme dans certaines situations, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui pensent qu'il est justifié qu'un mari violente verbalement sa femme :											Nombre de femmes âgées de 15 à 49 ans
	si elle sort sans le lui dire	si elle néglige les enfants	si elle se dispute avec lui	si elle refuse d'avoir des rapports sexuels avec lui	si elle brule la nourriture	Pour n'importe laquelle de ces 05 raisons <sup>1</sup>	Si elle lui manque de respect	Si elle refuse de lui donner son salaire	Si elle refuse de quitter son travail	Si elle manque de respect à ses parents (à lui)	Pour n'importe laquelle de ces 09 raisons <sup>2</sup>	
<b>Total</b>	<b>54,3</b>	<b>52,0</b>	<b>49,5</b>	<b>35,0</b>	<b>29,4</b>	<b>60,5</b>	<b>58,6</b>	<b>58,6</b>	<b>58,6</b>	<b>58,6</b>	<b>64,6</b>	<b>35 111</b>
<b>Milieu de résidence</b>												
Urbain	50,6	48,8	45,7	32,0	26,0	57,1	55,4	55,4	55,4	55,4	61,6	22 337
Rural	60,8	57,7	56,1	40,4	35,2	66,5	64,2	64,2	64,2	64,2	69,7	12 774
<b>Espace de programmation territoriale</b>												
Nord Centre	55,6	54,6	54,1	37,5	29,3	63,4	60,9	60,9	60,9	60,9	66,1	11 393
Nord Est	48,3	45,6	40,4	25,6	20,4	53,8	53,0	53,0	53,0	53,0	60,0	5 133
Nord Ouest	55,1	52,6	51,5	35,5	32,5	62,2	61,1	61,1	61,1	61,1	66,7	5 796
Haut Plateau Centre	67,3	65,3	62,1	44,8	40,6	69,1	67,4	67,4	67,4	67,4	71,1	2 547
Haut Plateau Est	52,9	49,1	42,6	34,6	28,2	58,4	58,2	58,2	58,2	58,2	64,9	4 969
Haut Plateau Ouest	54,6	51,2	49,4	33,5	34,0	61,7	55,9	55,9	55,9	55,9	65,3	1 770
Sud	50,0	46,9	44,7	34,6	28,6	54,7	50,5	50,5	50,5	50,5	57,1	3 503
<b>Age</b>												
15-19 ans	46,3	44,4	42,7	26,0	24,4	52,6	50,6	50,6	50,6	50,6	56,9	4 828
20-24 ans	50,6	48,2	45,5	30,5	27,0	56,4	54,4	54,4	54,4	54,4	60,4	5 168
25-29 ans	52,6	50,6	48,6	34,0	28,4	59,5	57,8	57,8	57,8	57,8	63,8	5 494
30-34 ans	56,7	53,9	51,1	37,2	29,1	62,9	60,7	60,7	60,7	60,7	66,9	5 422
35-39 ans	57,5	55,4	52,3	37,3	31,8	63,4	61,7	61,7	61,7	61,7	67,3	5 236
40-44 ans	58,1	55,9	53,2	40,3	32,0	64,7	62,9	62,9	62,9	62,9	68,7	4 780
45-49 ans	58,9	56,2	53,3	40,8	33,5	64,8	62,3	62,3	62,3	62,3	68,2	4 183
<b>Education de la femme</b>												
Préscolaire ou Aucun	68,8	64,8	62,2	50,9	43,6	74,0	71,4	71,4	71,4	71,4	76,9	3 730
Primaire	62,7	59,7	57,4	44,4	37,6	67,8	65,6	65,6	65,6	65,6	71,0	4 277
Moyen	57,0	54,3	51,5	36,8	31,2	62,5	60,8	60,8	60,8	60,8	66,4	9 462
Secondaire	51,5	49,5	46,5	31,7	26,6	58,0	55,9	55,9	55,9	55,9	62,2	9 303
Supérieur	43,5	42,6	40,7	24,9	19,8	51,3	49,7	49,7	49,7	49,7	56,2	8 330
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	8
<b>Statut matrimonial de la femme</b>												
Actuellement mariée	59,2	56,8	54,1	40,2	32,4	65,0	62,8	62,8	62,8	62,8	68,8	19 194
Déjà mariée	52,0	49,2	46,4	37,5	30,0	59,3	56,4	56,4	56,4	56,4	62,3	1 206
Jamais mariée	48,2	46,0	43,7	28,2	25,4	54,8	53,2	53,2	53,2	53,2	59,2	14 708
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3
<b>Difficultés fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>												
A une difficulté fonctionnelle	68,1	64,9	64,5	47,0	38,5	71,7	69,0	69,0	69,0	69,0	74,5	1 625
Pas de difficultés fonctionnelles	54,5	52,2	49,5	35,4	29,4	60,9	58,9	58,9	58,9	58,9	64,9	30 566

**Table PR.8.2N : Attitudes vis-à-vis de la violence verbale domestique**

Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui pensent qu'il est justifié qu'un mari violente verbalement sa femme dans certaines situations, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui pensent qu'il est justifié qu'un mari violente verbalement sa femme :											Nombre de femmes âgées de 15 à 49 ans
	si elle sort sans le lui dire	si elle néglige les enfants	si elle se dispute avec lui	si elle refuse d'avoir des rapports sexuels avec lui	si elle brule la nourriture	Pour n'importe laquelle de ces 05 raisons <sup>1</sup>	Si elle lui manque de respect	Si elle refuse de lui donner son salaire	Si elle refuse de quitter son travail	Si elle manque de respect à ses parents (à lui)	Pour n'importe laquelle de ces 09 raisons <sup>2</sup>	
<b>Indice de bien-être économique</b>												
Le plus pauvre	62,0	58,6	56,7	42,4	38,8	67,5	64,4	64,4	64,4	64,4	70,7	6 890
Second	59,2	56,2	53,7	40,6	33,3	64,8	62,9	62,9	62,9	62,9	68,7	6 865
Moyen	56,8	53,2	50,4	36,1	29,9	62,5	60,4	60,4	60,4	60,4	66,6	7 008
Quatrième	53,2	51,4	47,7	32,5	25,9	59,5	57,4	57,4	57,4	57,4	63,4	7 060
Le plus riche	41,1	41,4	39,5	24,3	19,7	49,0	48,4	48,4	48,4	48,4	54,0	7 288
<sup>1</sup> Indicateur non-MICS - PR.8.2N : Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui pensent qu'il est justifié qu'un mari violente verbalement sa femme pour n'importe laquelle des 5 raisons <sup>2</sup> Indicateur non-MICS PR.8.2N - Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui pensent qu'il est justifié qu'un mari violente verbalement sa femme pour n'importe laquelle des 9 raisons												
(*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés												

**Tableau PR.8.3N : Types d'affaires des femmes en Justice**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu recours ou ayant été estées en justice au cours des cinq (05) dernières années, type d'affaire (civil ou pénal) selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes ayant eu recours et ou ayant été estées en justice <sup>1</sup>	Total des femmes âgées de 15-49 ans	Pourcentage des femmes ayant eu recours et ou ayant été estées en justice pour				Total des femmes ayant eu recours et ou ayant été estées en justice
			Affaire Civile <sup>2</sup>	Affaire Pénale <sup>3</sup>	NSP	Non réponse	
<b>Total</b>	<b>4,5</b>	<b>35 111</b>	<b>94,7</b>	<b>4,9</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>1 563</b>
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	4,8	22 337	94,6	5,0	0,3	0,1	1 075
Rural	3,8	12 774	94,9	4,9	0,2	0,0	488
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>							
Nord Centre	3,7	11 393	91,7	8,3	0,0	0,0	426
Nord Est	4,6	5 133	95,5	3,6	0,5	0,4	235
Nord-Ouest	7,6	5 796	97,0	3,0	0,0	0,0	440
Haut Plateau Centre	3,5	2 547	97,9	2,1	0,0	0,0	90
Haut Plateau Est	3,3	4 969	89,8	8,8	1,4	0,0	165
Haut Plateau Ouest	2,9	1 770	95,3	3,3	0,9	0,5	52
Sud	4,4	3 503	98,7	1,3	0,0	0,0	155
<b>Situation matrimoniale</b>							
Célibataire	2,8	14 708	94,8	4,9	0,0	0,3	414
Non célibataire	5,6	20 403	94,7	4,9	0,3	0,0	1 149
<b>Age</b>							
15-24	3,8	9 996	98,4	1,2	0,2	0,3	378
25-34	5,4	10 916	94,1	5,7	0,2	0,0	594
35-49	4,2	14 198	93,1	6,6	0,3	0,0	591
<b>Education</b>							
Aucun/Préscolaire	2,4	3 730	96,0	2,6	1,3	0,0	89
Primaire	4,5	4 277	97,6	2,4	0,0	0,0	193
Moyen	5,1	9 462	94,8	4,9	0,3	0,0	479
Secondaire	3,8	9 303	94,0	5,9	0,0	0,1	352
Supérieur	5,4	8 330	93,8	5,7	0,3	0,2	450
NSP/Non réponse	(*)	8	-	-	-	-	-
<b>Activité économique</b>							
Occupée	8,2	4 776	94,8	5,0	0,1	0,1	393
Non occupée	3,9	30 335	94,7	4,9	0,3	0,1	1 170
<b>Indice de bien-être économique</b>							
Le plus pauvre	3,9	6 890	97,7	1,8	0,4	0,0	269
Second	4,8	6 865	94,0	5,3	0,7	0,0	327
Moyen	3,8	7 008	98,1	1,4	0,0	0,5	269
Quatrième	5,0	7 060	92,9	7,0	0,1	0,0	350
Le plus riche	4,8	7 288	92,3	7,7	0,0	0,0	349
<sup>1</sup> Indicateur non-MICS- PR.8a.3N : Pourcentage des femmes ayant eu recours et ou ayant été estées en justice (Tous types d'affaires)							
<sup>2</sup> Indicateur non-MICS- PR.8a.3N : Pourcentage des femmes ayant eu recours et ou ayant été estées en justice (Tous types d'affaires)							
<sup>3</sup> Indicateur non-MICS- PR.8c.3N : Pourcentage des femmes ayant eu recours et ou ayant été estées en justice (affaire pénale)							
(*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés							

**Tableau PR.8.4N : Types et raisons des affaires des femmes en justice**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu recours ou ayant été estées en justice au cours des cinq (5) dernières années selon le type d'affaire (civile ou pénale) et raison principale selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes ayant eu recours et ou ayant été estées en justice dans une affaire civile selon la raison principale								Total des femmes ayant eu recours et ou ayant été estées en justice -Affaire civile	Pourcentage des femmes ayant eu recours et ou ayant été estées en justice dans une affaire pénale selon la raison principale						Total des femmes ayant eu recours et ou ayant été estées en justice -Affaire pénale
	Voisi- nage	Ouverture/ fermeture d'un passage	Héritage	Recti- fication des actes	Reven- dication de droits	Mariage	Divorce	Autre		Vol	Agres- sion	Viol	Consom- mation de drogue	Vente de drogue	Autre	
<b>Total</b>	3,9	3,6	1,8	18,4	5,8	16,1	37,2	12,5	1 480	34,8	20,5	0,0	1,9	2,1	39,2	77
<b>Milieu de résidence</b>																
Urbain	4,2	3,8	2,4	20,2	6,8	11,2	38,9	12,0	1 017	(33.5)	(18.4)	(0.0)	(2.7)	(3.0)	(40.0)	53
Rural	3,5	3,3	0,4	14,3	3,4	26,8	33,3	13,7	463	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	24
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>																
Nord Centre	2,6	9,3	0,9	6,9	4,1	12,2	36,9	25,2	391	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	35
Nord Est	4,7	0,9	2,0	18,4	7,1	12,0	37,2	17,5	224	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	8
Nord Ouest	1,5	1,0	1,5	31,1	6,4	24,1	31,1	3,2	426	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	13
Haut Plateau Centre	7,4	1,9	2,3	15,1	12,8	10,4	44,7	5,4	88	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	2
Haut Plateau Est	6,5	0,6	4,2	17,3	3,0	7,7	52,5	6,9	148	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	14
Haut Plateau Ouest	0,0	0,0	0,7	12,5	0,0	31,1	44,2	11,0	50	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	2
Sud	10,0	5,6	2,5	17,0	6,9	16,3	33,1	8,7	153	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	2
<b>Situation matrimoniale</b>																
Célibataire	4,9	8,7	2,5	39,0	9,3	1,3	5,8	28,4	392	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	20
Non célibataire	3,6	1,8	1,6	10,9	4,5	21,4	48,4	6,8	1 088	(44.0)	(21.0)	(0.0)	(2.5)	(2.8)	(27.6)	57
<b>Age</b>																
15-24 ans	2,2	7,2	0,1	21,0	5,9	37,9	12,0	13,7	371	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	4
25-34 ans	3,0	2,9	1,6	14,8	3,8	11,8	45,6	16,3	559	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	34
35-49 ans	6,0	2,0	3,2	20,3	7,6	5,8	45,6	8,0	550	(34.3)	(27.1)	(0.0)	(0.0)	(4.1)	(32.6)	39
<b>Education</b>																
Aucun/Préscolaire	12,9	0,5	3,2	15,1	5,3	17,0	42,5	3,4	85	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	2
Primaire	5,8	0,4	3,0	12,0	4,6	11,5	48,2	10,5	188	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	5
Moyen	3,1	1,4	1,7	9,5	5,9	23,7	48,9	5,5	454	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	24
Secondaire	4,9	3,9	2,2	16,9	4,6	17,8	39,1	10,4	331	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	21
Supérieur	1,4	7,9	0,8	32,6	7,1	8,5	16,9	24,5	422	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	26

**Tableau PR.8.4N : Types et raisons des affaires des femmes en justice**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans ayant eu recours ou ayant été estées en justice au cours des cinq (5) dernières années selon le type d'affaire (civile ou pénale) et raison principale selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes ayant eu recours et ou ayant été estées en justice dans une affaire civile selon la raison principale								Total des femmes ayant eu recours et ou ayant été estées en justice -Affaire civile	Pourcentage des femmes ayant eu recours et ou ayant été estées en justice dans une affaire pénale selon la raison principale						Total des femmes ayant eu recours et ou ayant été estées en justice -Affaire pénale
	Voisi- nage	Ouverture/ fermeture d'un passage	Héritage	Recti- fication des actes	Reven- dication de droits	Mariage	Divorce	Autre		Vol	Agres- sion	Viol	Consom- mation de drogue	Vente de drogue	Autre	
<b>Activité économique</b>																
Occupée	1,5	4,5	1,0	20,0	9,0	6,8	41,2	14,6	372	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	20
Non occupée	4,8	3,3	2,1	17,8	4,7	19,2	35,8	11,8	1 108	(35.0)	(25.9)	(0.0)	(0.5)	(1.8)	(34.7)	57
<b>Indice de bien-être économique</b>																
Le plus pauvre	4,0	1,2	1,5	12,9	6,3	23,2	38,1	12,7	263	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	5
Second	6,2	5,3	0,9	16,4	3,3	21,2	36,5	10,2	307	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	17
Moyen	6,3	2,3	2,7	9,9	4,7	17,9	45,3	8,9	264	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	4
Quatrième	2,4	7,0	2,2	22,5	6,3	11,8	37,4	9,5	325	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	24
Le plus riche	1,4	1,8	1,7	27,6	8,1	8,4	30,1	20,6	322	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	27

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés



## 10 VIVRE DANS UN ENVIRONNEMENT SÛR ET PROPRE

L'accès à l'eau de boisson, à l'assainissement et à l'hygiène (WASH) est essentiel pour la santé, le bien-être et la productivité et est largement reconnu comme un droit de l'homme<sup>141</sup>. Un WASH inadéquat est principalement responsable de la transmission de maladies telles que le choléra, la diarrhée, la dysenterie, l'hépatite A, la typhoïde et la poliomyélite. Les maladies diarrhéiques exacerbent la malnutrition et demeurent l'une des principales causes de mortalité infantile dans le monde..

Le sixième objectif du développement durable (ODD6) vient combler définitivement cette lacune en visant un accès universel et équitable à l'eau potable, à l'hygiène et à l'assainissement d'ici 2030 et en appelant à une gestion durable de cette ressource. En effet, en l'absence de ressources en eau et d'un assainissement de qualité et durables, les progrès dans plusieurs autres domaines dont la santé, l'éducation et la réduction de la pauvreté, seront retardés. Pour plus d'information sur les objectifs globaux et sur les indicateurs veuillez visiter le site web du Programme commun de surveillance de l'approvisionnement en eau, de l'assainissement et de l'hygiène<sup>142</sup>.

### 10.1 L'EAU DE BOISSON

L'amélioration de la qualité de l'eau est essentielle pour prévenir la maladie. Aussi, il est tout important d'améliorer l'accessibilité et la disponibilité de l'eau potable. Dans ce cadre, les résultats de l'enquête reportés dans le tableau WS.1.1 présentent la répartition de la population par principale source d'eau potable en distinguant les sources améliorées de celles qui sont considérées non améliorées. La population ayant accès à des sources améliorées d'eau potable est celle qui dispose de l'eau courante dans le logement, dans la cour/jardin, ou s'approvisionne chez les voisins, du robinet public/borne fontaine, d'un forage/pompe, d'un puits protégé, d'une source protégée et ou collecte d'eau de pluie, d'un camion-citerne et ou utilise l'eau en bouteille<sup>143</sup>.

Le tableau WS 1.2 rapporte le temps nécessaire à chaque aller-retour pour collecter de l'eau pour les utilisateurs de sources améliorées et non améliorées. Les membres du ménage utilisant des sources d'eau améliorées situées dans les locaux ou nécessitant jusqu'à 30 minutes par trajet pour la collecte de l'eau satisfont aux critères des ODD pour un service d'eau potable «de base».

Le tableau WS.1.3 présente le sexe et l'âge du membre du ménage habituellement responsable de la collecte de l'eau parmi les membres du ménage sans source d'eau dans les locaux et le tableau WS 1.4 montre le temps moyen qu'il passe chaque jour pour la collecte de l'eau potable.

Le tableau WS.1.5 montre la proportion de membres du ménage disposant de suffisamment d'eau au besoin à partir de leur principale source d'eau potable et met en lumière la principale raison pour laquelle les membres du ménage n'ont pas accès à l'eau en quantité suffisante.

Comme, l'eau utilisée pour la boisson peut être contaminée par des excréments humains ou animaux contenant des agents pathogènes, ou par des contaminants chimiques et physiques ayant des effets néfastes sur la santé et le développement de l'enfant, l'enquête s'est intéressée également à la qualité de l'eau que les populations consomment au sein de leur foyer ainsi que la qualité de leur source d'approvisionnement en cette eau de boisson.

Dans chaque grappe de l'enquête, un nombre de ménages est sélectionné de manière aléatoire pour le test de la qualité de l'eau à la recherche des bactéries *Escherichia coli* (E. coli). Les E. coli constituent des indicateurs de contamination fécale. Cela signifie qu'il est probable que les E. coli soient présents lorsque des matières fécales ou des eaux usées ont infiltré l'eau approvisionnée. La présence d'E. coli dans l'eau de boisson ne signifie pas forcément que la personne qui la consomme tombera malade, mais elle indique que dans le temps, le ménage court un risque plus élevé de contracter des maladies hydriques. L'Organisation Mondiale de la Santé

<sup>141</sup> Les droits de l'homme à l'eau et à l'assainissement ont été explicitement reconnus par l'Assemblée générale des Nations Unies et le Conseil des droits de l'homme en 2010 et en 2015.

<sup>142</sup> "Maison." JMP. Consulté le 06 septembre 2018. <https://washdata.org/>.

<sup>143</sup> L'eau conditionnée (réservoir et camion avec petit réservoir / réservoir) est traitée avec une définition SDG améliorée.

recommande comme ligne directrice qu'il ne doit y avoir aucune bactérie E. coli dans un échantillon de 100 ml d'eau.

Le tableau WS.1.6 présente la proportion des membres du ménage ayant un indicateur de contamination fécale détecté dans leur source d'eau potable. Le risque de contamination fécale est démontré en fonction du nombre de bactéries E. coli détectées, allant du risque le plus faible (<1 E. coli par 100 ml) à modéré (1-10 E. coli par 100 ml), puis élevé (11-100 E. coli par 100 ml) et au risque très élevé (> 100 E. coli par 100 ml).

Le tableau WS.1.7 montre la proportion de membres des ménages dont les bactéries d'E.Coli ont été détectées dans l'eau potable de leur ménage. Il est à souligner qu'une contamination peut survenir entre la source et le ménage pendant le transport, la manipulation et le stockage.

Le tableau WS.1.8 montre la proportion de ménages ayant des sources d'eau potable améliorées et non améliorées situées dans des locaux, disponibles en cas de besoin et exemptes de contamination. Les ménages dont les sources améliorées sont accessibles sur place, avec des quantités suffisantes d'eau disponibles en cas de besoin, et sans contamination répondent aux critères des ODD pour les services d'eau potable «entièrement gérés».

Le tableau WS.1.9 présente les principales méthodes par lesquelles les ménages déclarent traiter l'eau afin de la rendre plus sûre à boire. Faire bouillir de l'eau, ajouter de l'eau de javel ou du chlore, utiliser un filtre à eau et utiliser la désinfection solaire sont des méthodes considérées comme appropriées.

**Tableau WS.1.1 : Utilisation de sources d'eau améliorées et non améliorées**

Distribution en pourcentage de la population des ménages selon la source principale d'eau de boisson et pourcentage de la population des ménages utilisant une source améliorée d'eau de boisson, MICS Algérie, 2019

	Source principale d'eau de boisson																Pourcentage utilisant de l'eau de boisson de sources améliorées <sup>1</sup>	Nombre de membres des ménages	
	Sources améliorées										Sources non améliorées								
	Eau courante			Robinet public/borne fontaine	Forage/Pompe	Puits protégé	Source protégée	Collecte d'eau de pluie	Camion citerne	Eau en bouteille <sup>A</sup>	Puits non protégé	Source non protégée	Eau de surface	Autre	Manquant	Total			
	Dans le logement	Dans la cour/jardin	Chez les voisins																
<b>Total</b>	<b>48,9</b>	<b>7,4</b>	<b>0,6</b>	<b>2,5</b>	<b>3,3</b>	<b>2,6</b>	<b>9,1</b>	<b>0,0</b>	<b>14,3</b>	<b>10,4</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>99,1</b>	<b>147 838</b>	
<b>Milieu de résidence</b>																			
Urbain	55,7	4,9	0,2	1,4	2,1	1,8	5,9	0,0	14,0	13,6	0,1	0,2	0,0	0,1	0,0	100,0	99,6	93 745	
Rural	37,3	11,8	1,1	4,5	5,4	3,8	14,5	0,1	14,8	4,9	0,7	0,7	0,2	0,2	0,0	100,0	98,2	54 093	
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>																			
Nord Centre	55,4	4,4	0,2	3,3	1,8	3,8	11,8	0,0	5,2	12,8	0,4	0,5	0,1	0,1	0,1	100,0	98,7	48 388	
Nord Est	38,4	7,0	0,7	3,0	0,9	1,5	14,5	0,0	21,7	11,3	0,3	0,4	0,1	0,0	0,1	100,0	99,1	21 132	
Nord Ouest	41,2	10,3	0,9	0,1	2,5	1,6	4,9	0,1	20,3	17,6	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	100,0	99,5	24 442	
Haut Plateau Centre	55,0	17,0	0,8	0,9	5,6	1,8	4,2	0,1	10,9	2,7	0,3	0,2	0,0	0,4	0,1	100,0	99,1	11 060	
Haut Plateau Est	42,1	5,7	0,7	6,0	10,1	2,8	11,3	0,0	13,0	7,5	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1	100,0	99,2	20 734	
Haut Plateau Ouest	64,8	9,7	1,6	0,7	4,7	5,3	6,4	0,1	3,0	2,5	0,8	0,4	0,0	0,1	0,0	100,0	98,6	7 499	
Sud	53,0	7,3	0,2	0,1	0,5	0,4	1,4	0,1	33,5	3,1	0,1	0,3	0,0	0,1	0,0	100,0	99,4	14 581	
<b>Education du chef de ménage</b>																			
Aucun/Préscolaire	45,8	10,6	0,7	2,8	4,4	3,0	9,6	0,1	15,1	6,2	0,5	0,6	0,2	0,3	0,1	100,0	98,2	42 543	
Primaire	50,6	7,5	0,7	2,1	3,4	3,0	9,0	0,0	14,2	8,6	0,3	0,3	0,1	0,1	0,0	100,0	99,2	32 864	
Moyen	48,6	7,1	0,5	2,9	2,8	2,4	9,1	0,0	15,2	10,7	0,2	0,3	0,0	0,1	0,0	100,0	99,3	36 421	
Secondaire	52,2	4,5	0,4	2,2	2,3	1,8	8,8	0,0	12,5	14,9	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	100,0	99,5	24 769	
Supérieur	50,0	2,3	0,0	1,9	2,4	1,6	8,1	0,1	12,2	21,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	100,0	99,8	10 978	
NSP/Manquant	60,5	13,7	0,0	2,0	2,5	1,3	6,2	0,0	10,2	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	263	
<b>Indice de bien-être économique</b>																			
Le plus pauvre	25,3	20,9	2,3	3,3	7,2	4,4	13,1	0,1	17,3	3,2	1,2	1,0	0,3	0,4	0,2	100,0	97,0	29 570	
Second	51,5	10,0	0,4	2,3	2,4	2,6	9,3	0,1	15,8	5,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	100,0	99,5	29 557	
Moyen	57,5	4,5	0,1	2,8	1,9	1,5	7,9	0,0	15,5	8,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	100,0	99,7	29 576	
Quatrième	57,6	1,3	0,0	2,2	2,4	2,0	7,6	0,0	14,3	11,9	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	100,0	99,4	29 567	
Le plus riche	52,9	0,5	0,0	1,9	2,6	2,3	7,6	0,0	8,4	23,6	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	100,0	99,7	29 568	

<sup>1</sup> Indicateur MICS WS.1 - Utilisation de sources d'eau améliorées

<sup>A</sup> Une eau livrée et emballée a considéré des sources améliorées d'eau potable basées sur la nouvelle définition des ODD.

**Tableau WS.1.2 : Utilisation des services d'eau de boisson de base et limités**

Pourcentage de la population des ménages selon le temps mis par les utilisateurs de sources améliorées et non améliorées d'eau de boisson, pour se rendre à la source d'eau de boisson, obtenir de l'eau et revenir, MICS Algérie, 2019

	Temps mis pour atteindre la source d'eau de boisson								Total	Pourcentage utilisant les services basiques de l'eau <sup>1</sup>	Nombre de membres des ménages
	Utilisateurs de sources améliorées d'eau				Utilisateurs de sources non améliorées d'eau						
	Eau sur place	30 minutes ou moins <sup>A</sup>	Plus de 30 minutes	Manquant /NSP	Eau sur place	30 minutes ou moins <sup>A</sup>	Plus de 30 minutes	Manquant /NSP			
<b>Total</b>	<b>70,2</b>	<b>24,0</b>	<b>4,8</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>94,1</b>	<b>147 838</b>
<b>Milieu de résidence</b>											
Urbain	75,6	20,6	3,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,0	100,0	96,2	93 745
Rural	60,8	29,8	7,4	0,3	0,7	0,8	0,3	0,0	100,0	90,5	54 093
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>											
Nord Centre	76,4	15,0	7,4	0,0	0,6	0,5	0,2	0,0	100,0	91,4	48 388
Nord Est	59,8	34,9	4,2	0,2	0,2	0,6	0,1	0,0	100,0	94,6	21 132
Nord Ouest	71,0	26,3	2,1	0,2	0,1	0,3	0,1	0,0	100,0	97,3	24 442
Haut Plateau Centre	79,7	15,1	4,1	0,2	0,2	0,5	0,2	0,0	100,0	94,8	11 060
Haut Plateau Est	60,1	32,2	6,3	0,6	0,4	0,3	0,2	0,0	100,0	92,3	20 734
Haut Plateau Ouest	81,7	14,1	2,7	0,1	0,2	1,0	0,2	0,0	100,0	95,9	7 499
Sud	64,4	34,2	0,8	0,1	0,3	0,1	0,0	0,0	100,0	98,6	14 581
<b>Education du chef de ménage</b>											
Aucun/Préscolaire	67,4	24,8	6,0	0,1	0,6	0,8	0,2	0,1	100,0	92,1	42 543
Primaire	70,4	23,9	4,9	0,1	0,3	0,3	0,2	0,0	100,0	94,3	32 864
Moyen	69,0	26,0	4,2	0,1	0,3	0,3	0,1	0,0	100,0	95,0	36 421
Secondaire	73,9	21,2	4,1	0,3	0,2	0,2	0,1	0,0	100,0	95,1	24 769
Supérieur	75,8	20,7	3,2	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	100,0	96,4	10 978
NSP/Manquant	81,4	16,7	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	98,0	263
<b>Indice de bien-être économique</b>											
Le plus pauvre	57,4	30,6	8,7	0,2	1,2	1,5	0,3	0,1	100,0	88,0	29 570
Second	70,1	25,4	3,8	0,2	0,2	0,2	0,1	0,0	100,0	95,5	29 557
Moyen	72,1	23,7	3,7	0,2	0,1	0,2	0,0	0,0	100,0	95,8	29 576
Quatrième	72,8	22,9	3,6	0,1	0,2	0,2	0,3	0,0	100,0	95,7	29 567
Le plus riche	78,5	17,2	4,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	100,0	95,6	29 568

<sup>1</sup> Indicateur MICS WS.2 - Utilisation des services basique d'eau; Indicateur ODD 1.4.1

<sup>A</sup> Inclut les cas où les membres du ménage ne collectent pas

**Tableau WS.1.3 : Personne qui collecte de l'eau**

Pourcentage des membres des ménages sans eau de boisson sur place et pourcentage des membres des ménages sans eau de boisson sur place selon la personne qui va habituellement chercher l'eau de boisson utilisée dans le ménage, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de ménages sans eau de boisson sur place	Nombre de membres des ménages	Personne qui va habituellement chercher de l'eau de boisson					Total	Nombre de membres des ménages sans eau de boisson sur place
			Femme (15+)	Homme (15+)	Fillette de moins de 15 ans	Garçon de moins de 15 ans	Manquant /NSP /Les membres ne collectent pas		
<b>Total</b>	<b>29,5</b>	<b>147 838</b>	<b>10,4</b>	<b>70,0</b>	<b>0,7</b>	<b>1,6</b>	<b>17,3</b>	<b>100,0</b>	<b>43 567</b>
<b>Milieu de résidence</b>									
Urbain	24,2	93 745	8,3	70,0	0,6	1,6	19,4	100,0	22 706
Rural	38,6	54 093	12,7	69,9	0,7	1,7	15,1	100,0	20 862
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>									
Nord Centre	23,0	48 388	11,6	82,0	0,5	1,4	4,5	100,0	11 145
Nord Est	40,0	21 132	17,9	63,0	0,7	1,3	17,1	100,0	8 452
Nord Ouest	28,9	24 442	7,0	53,2	0,7	0,7	38,4	100,0	7 056
Haut Plateau Centre	20,2	11 060	5,6	81,2	0,9	1,3	11,0	100,0	2 229
Haut Plateau Est	39,5	20 734	7,8	71,0	1,1	3,0	17,1	100,0	8 189
Haut Plateau Ouest	18,1	7 499	4,2	89,0	0,0	2,0	4,7	100,0	1 355
Sud	35,3	14 581	8,4	66,6	0,1	1,9	23,0	100,0	5 142
<b>Education du chef de ménage</b>									
Aucun/Pré-scolaire	32,0	42 543	14,0	66,1	0,3	1,5	18,1	100,0	13 617
Primaire	29,3	32 864	10,3	68,3	1,0	1,6	18,8	100,0	9 643
Moyen	30,7	36 421	9,0	70,1	0,8	2,1	18,0	100,0	11 172
Secondaire	26,0	24 769	7,4	77,3	0,7	1,8	12,9	100,0	6 429
Supérieur	24,2	10 978	5,2	77,9	0,5	0,4	16,0	100,0	2 657
NSP/Manquant	18,6	263	19,7	34,8	0,0	0,0	45,5	100,0	49
<b>Source d'eau potable</b>									
Améliorée	29,2	146 461	10,1	70,2	0,7	1,6	17,5	100,0	42 713
Non améliorée	62,0	1 377	25,3	58,7	0,2	4,6	11,1	100,0	854
<b>Indice de bien-être économique</b>									
Le plus pauvre	41,4	29 570	13,9	66,1	0,7	1,5	17,8	100,0	12 251
Second	29,7	29 557	11,0	65,5	0,8	1,4	21,3	100,0	8 771
Moyen	27,8	29 576	8,4	71,0	1,1	2,1	17,5	100,0	8 231
Quatrième	27,0	29 567	9,7	71,4	0,5	1,8	16,5	100,0	7 994
Le plus riche	21,4	29 568	6,3	80,4	0,1	1,4	11,8	100,0	6 320

**Tableau WS.1.4 : Temps consacré à la collecte de l'eau**

Temps moyen consacré à la collecte de l'eau par la personne habituellement responsable de la collecte de l'eau, MICS Algérie, 2019

	Temps moyen consacré à la collecte de l'eau par jour					Total	Nombre de membres du ménage sans eau dans les locaux et où les membres du ménage sont principalement responsables de la collecte de l'eau
	Jusqu'à 30 minutes	De 31 minutes à 1 heure	Plus d'une heure à 3 heures	Plus de 3 heures	NSP/ Manquant		
<b>Total</b>	<b>92,4</b>	<b>5,0</b>	<b>1,4</b>	<b>0,1</b>	<b>1,0</b>	<b>100,0</b>	<b>36 022</b>
<b>Sexe</b>							
Masculin	92,7	4,8	1,3	0,2	1,0	100,0	31 198
Féminin	90,3	6,8	2,1	0,1	0,8	100,0	4 825
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	95,2	3,5	0,6	0,0	0,7	100,0	18 296
Rural	89,5	6,7	2,3	0,3	1,3	100,0	17 726
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>							
Nord Centre	87,7	9,1	2,5	0,4	0,3	100,0	10 644
Nord Est	94,3	4,3	0,7	0,0	0,8	100,0	7 002
Nord Ouest	94,0	3,3	1,2	0,0	1,5	100,0	4 345
Haut Plateau Centre	95,5	2,8	0,2	0,0	1,5	100,0	1 984
Haut Plateau Est	91,4	4,6	1,7	0,2	2,1	100,0	6 786
Haut Plateau Ouest	96,1	2,3	1,0	0,0	0,5	100,0	1 295
Sud	98,7	0,2	0,2	0,0	0,9	100,0	3 965
<b>Education des personnes chargées de la collecte d'eau</b>							
Aucun/Préscolaire	87,8	8,2	2,6	0,4	0,9	100,0	7 902
Primaire	93,8	3,9	1,4	0,2	0,6	100,0	7 452
Moyen	93,6	4,1	1,3	0,0	1,0	100,0	11 120
Secondaire ou Superior	93,7	4,4	0,6	0,0	1,4	100,0	9 541
NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	8
<b>Age</b>							
<15 ans	91,7	4,3	3,7	0,0	0,2	100,0	1 000
15-17 ans	87,6	6,7	5,3	0,0	0,5	100,0	556
15-49 ans	92,3	5,3	1,3	0,1	1,0	100,0	20 544
50 ans &+	92,5	4,8	1,5	0,2	1,0	100,0	14 470
NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	9
<b>Source d'eau de boisson</b>							
Amélioré	92,6	4,9	1,4	0,1	1,0	100,0	35 257
Non amélioré	80,5	11,7	4,5	0,0	3,3	100,0	765
<b>Indice de bien-être économique</b>							
Le plus pauvre	86,1	9,2	3,1	0,4	1,2	100,0	10 073
Second	92,2	5,3	1,3	0,1	1,1	100,0	6 904
Moyen	95,6	2,2	0,8	0,1	1,3	100,0	6 796
Quatrième	96,1	2,6	0,5	0,0	0,8	100,0	6 673
Le plus riche	95,6	3,6	0,4	0,0	0,4	100,0	5 577

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau WS.1.5 : Disponibilité d'eau de boisson suffisante en cas de besoin**

Pourcentage de membres du ménage ayant de l'eau potable disponible en cas de besoin et pourcentage de distribution des principales raisons pour lesquelles les membres du ménage n'ont pas accès à l'eau en quantité suffisante en cas de besoin, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de ménages disposant d'eau de boisson en quantité suffisante <sup>1</sup>	Nombre de membres du ménage	Principale raison pour laquelle les membres du ménage n'ont pas accès à l'eau en quantité suffisante					NSP / Manquant	Total	Nombre de membres du ménage n'ayant pas accès à l'eau en quantité suffisante en cas de besoin
			Eau pas disponible à la source	Eau trop chère	Source non accessible	Autres	Total			
<b>Total</b>	<b>72,7</b>	<b>147 838</b>	<b>74,3</b>	<b>4,3</b>	<b>9,3</b>	<b>5,0</b>	<b>7,1</b>	<b>100,0</b>	<b>39 625</b>	
<b>Milieu de résidence</b>										
Urbain	74,6	93 745	78,0	2,9	6,0	4,2	8,8	100,0	23 210	
Rural	69,4	54 093	69,1	6,2	13,9	6,0	4,7	100,0	16 414	
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>										
Nord Centre	68,3	48 388	74,6	5,1	6,2	8,1	5,9	100,0	15 175	
Nord Est	76,7	21 132	56,1	1,7	8,4	1,7	32,1	100,0	4 471	
Nord Ouest	76,1	24 442	84,1	4,5	6,9	3,1	1,5	100,0	5 830	
Haut Plateau Centre	70,4	11 060	67,8	4,1	17,0	5,8	5,2	100,0	3 258	
Haut Plateau Est	71,5	20 734	73,3	5,2	16,2	3,2	2,1	100,0	5 863	
Haut Plateau Ouest	81,4	7 499	83,5	1,9	11,2	2,4	0,9	100,0	1 381	
Sud	74,8	14 581	83,6	3,1	8,3	2,0	3,0	100,0	3 647	
<b>Education du chef de ménage</b>										
Aucun/Préscolaire	69,5	42 543	72,9	5,3	11,4	4,3	6,1	100,0	12 697	
Primaire	71,9	32 864	74,0	4,0	9,7	6,0	6,3	100,0	9 075	
Moyen	74,0	36 421	73,7	4,4	8,3	5,2	8,4	100,0	9 296	
Secondaire	74,7	24 769	77,8	3,4	7,0	4,0	7,8	100,0	6 156	
Supérieur	78,2	10 978	76,3	1,3	6,7	6,5	9,3	100,0	2 337	
NSP/Manquant	75,9	263	84,4	10,0	5,6	0,0	0,0	100,0	64	
<b>Source d'eau de boisson</b>										
Améliorée	72,7	146 461	74,5	4,3	9,1	4,9	7,2	100,0	39 308	
Non améliorée	72,9	1 377	51,7	4,9	31,7	9,2	2,6	100,0	317	
<b>Indice de bien-être économique</b>										
Le plus pauvre	62,9	29 570	64,2	8,1	15,3	8,0	4,5	100,0	10 759	
Second	69,3	29 557	76,1	4,3	7,9	3,0	8,7	100,0	8 982	
Moyen	72,5	29 576	81,8	2,5	7,4	2,8	5,6	100,0	8 011	
Quatrième	78,3	29 567	78,6	1,8	7,5	4,0	8,1	100,0	6 275	
Le plus riche	80,6	29 568	75,4	2,3	4,8	6,6	10,8	100,0	5 598	

<sup>1</sup> Indicateur MICS WS.3 - Disponibilité de l'eau potable

**Tableau WS.1.6 : Qualité de l'eau potable de source**

Pourcentage de la population à domicile à risque de contamination fécale selon le nombre d'E. Coli détectés dans la source d'eau de boisson, MICS Algérie, 2019

	Niveau de risque basé sur le nombre de E. coli par 100 mL				Total	Pourcentage de la population à domicile avec E. coli dans la source d'eau <sup>1</sup>	Nombre de membres du ménage
	Faible (<1 par 100 mL)	Modéré (1-10 par 100 ml)	Haut (11-100 par 100 ml)	Très haut (> 100 pour 100 ml)			
<b>Total</b>	<b>83.5</b>	<b>9.2</b>	<b>4.8</b>	<b>2.5</b>	<b>100.0</b>	<b>16.5</b>	<b>15 578</b>
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	88.6	6.5	3.5	1.5	100.0	11.4	9 784
Rural	74.9	13.9	7.0	4.1	100.0	25.1	5 794
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>							
Nord Centre	81.7	10.3	5.5	2.4	100.0	18.3	5 164
Nord Est	80.9	10.9	6.9	1.3	100.0	19.1	2 203
Nord Ouest	83.9	8.7	3.4	4.0	100.0	16.1	2 499
Haut Plateau Centre	82.2	11.0	5.2	1.6	100.0	17.8	1 158
Haut Plateau Est	85.8	8.5	3.0	2.7	100.0	14.2	2 195
Haut Plateau Ouest	88.0	4.1	5.3	2.6	100.0	12.0	801
Sud	87.9	6.3	4.0	1.9	100.0	12.1	1 558
<b>Education du chef de ménage</b>							
Aucun/Préscolaire	81.2	9.4	5.1	4.3	100.0	18.8	4 360
Primaire	77.8	12.1	7.0	3.2	100.0	22.2	3 397
Moyen	87.1	6.9	4.8	1.2	100.0	12.9	4 004
Secondaire	85.6	10.8	2.3	1.3	100.0	14.4	2 695
Supérieur	91.9	4.3	3.2	0.5	100.0	8.1	1 105
NSP/Manquant	(75.1)	(24.9)	(0.0)	(0.0)	100,0	(24.9)	16
<b>Sources améliorées d'eau</b>							
Sources améliorées d'eau	81.8	10.2	5.4	2.7	100.0	18.2	13 314
Eau courante	84.1	7.8	5.4	2.8	100.0	15.9	9 426
Tube bien / trou de forage	77.8	8.3	7.5	6.4	100.0	22.2	602
Puits protégé ou source d'eau	67.5	21.5	8.5	2.4	100.0	32.5	1 476
Collecte d'eau de pluie	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	5
Sources d'eau non améliorées	82.9	14.0	2.3	0.7	100.0	17.1	1 806
Puits ou source non protégé	93.7	3.7	1.3	1.3	100.0	6.3	2 264
Eau de surface ou autre	53.2	27.5	8.9	10.4	100.0	46.8	172
<b>Indice de bien-être économique</b>							
Le plus pauvre	73.0	15.3	7.8	3.9	100.0	27.0	2 833
Second	78.9	11.9	6.2	3.0	100.0	21.1	3 083
Moyen	87.0	6.8	4.4	1.8	100.0	13.0	2 920
Quatrième	85.3	8.2	3.8	2.7	100.0	14.7	3 154
Le plus riche	91.3	5.0	2.5	1.2	100.0	8.7	3 588

<sup>1</sup> Indicateur MICS WS.4 - Contamination fécale de la source d'eau

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés



**Tableau WS.1.7 : Qualité de l'eau de boisson des ménages**

Pourcentage de la population à risque de contamination fécale selon le nombre d'E. Coli détectés dans l'eau de boisson des ménages, MICS Algérie, 2019

	Niveau de risque basé sur le nombre de E. coli par 100 mL				Total	Pourcentage de la population à domicile avec E. coli dans l'eau de boisson <sup>1</sup>	Nombre de membres du ménage
	Faible (<1 par 100 mL)	Modéré (1-10 par 100 ml)	Haut (11-100 par 100 ml)	Très haut (> 100 pour 100 ml)			
<b>Total</b>	<b>68.7</b>	<b>15.3</b>	<b>11.0</b>	<b>5.0</b>	<b>100.0</b>	<b>31.3</b>	<b>20 399</b>
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	75.3	12.8	9.2	2.7	100.0	24.7	12 891
Rural	57.3	19.5	14.1	9.0	100.0	42.7	7 508
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>							
Nord Centre	69.9	13.4	11.6	5.1	100.0	30.1	6 735
Nord Est	61.8	17.8	13.9	6.5	100.0	38.2	2 989
Nord Ouest	65.7	15.1	12.8	6.4	100.0	34.3	3 297
Haut Plateau Centre	61.0	21.8	12.7	4.5	100.0	39.0	1 489
Haut Plateau Est	73.4	15.9	7.9	2.9	100.0	26.6	2 842
Haut Plateau Ouest	74.2	13.8	7.6	4.4	100.0	25.8	1 048
Sud	76.3	13.1	6.6	3.9	100.0	23.7	1 999
<b>Education du chef de ménage</b>							
Aucun/Préscolaire	64.2	17.8	11.7	6.3	100.0	35.8	5 846
Primaire	63.1	16.1	14.4	6.4	100.0	36.9	4 627
Moyen	72.7	14.2	8.8	4.3	100.0	27.3	5 012
Secondaire	73.9	13.9	8.6	3.6	100.0	26.1	3 447
Supérieur	78.6	9.2	10.7	1.5	100.0	21.4	1 423
NSP/Manquant	(82.6)	(17.4)	(0.0)	(0.0)	100.0	(17.4)	45
<b>Sources améliorées d'eau de boisson</b>							
Sources améliorées d'eau	66.8	16.0	11.9	5.4	100.0	33.2	17 867
Eau courante	70.9	15.0	9.9	4.2	100.0	29.1	11 385
Tube bien / trou de forage	58.8	15.7	15.5	10.0	100.0	41.2	814
Puits protégé ou source d'eau	57.1	21.3	15.0	6.6	100.0	42.9	2 278
Collecte d'eau de pluie	(*)	(*)	(*)	(*)	100.0	(*)	18
Sources d'eau non améliorées	61.7	15.9	15.2	7.3	100.0	38.3	3 371
Puits ou source non protégé	82.4	10.2	4.8	2.6	100.0	17.6	2 532
Eau de surface ou autre	30.1	24.6	28.1	17.1	100.0	69.9	254
<b>Indice de bien-être économique</b>							
Le plus pauvre	52.7	22.5	15.7	9.1	100.0	47.3	3 746
Second	62.9	17.8	12.5	6.8	100.0	37.1	4 070
Moyen	70.5	14.4	11.0	4.1	100.0	29.5	3 987
Quatrième	74.1	12.6	9.8	3.6	100.0	25.9	4 139
Le plus riche	80.9	10.2	6.7	2.1	100.0	19.1	4 457

<sup>1</sup> Indicateur MICS WS.5 - Contamination fécale de l'eau de boisson des ménages

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau WS.1.8 : Services d'eau de boisson gérés en toute sécurité**

Répartition en pourcentage de la population des ménages ayant de l'eau de boisson dans les locaux et n'ayant pas de contamination fécale, disponible au besoin, pour les utilisateurs de sources d'eau de boisson améliorées et non améliorées et pourcentage de membres du ménage ayant une source d'eau de boisson améliorée dans leur locaux, n'ayant pas de E. coli, et disponible en cas de besoin, MICS Algérie, 2019

	Principale source d'eau de boisson						Pourcentage de membres du ménage ayant une source d'eau de boisson améliorée située dans des locaux, exempts d'E. Coli et disponibles en cas de besoin <sup>1</sup>	Nombre de membres du ménage ayant des informations sur la qualité de l'eau
	Sources améliorées			Sources non améliorées				
	Sans E. coli dans la source d'eau de boisson	Avec suffisamment d'eau potable disponible en cas de besoin	Eau de boisson accessible sur place	Sans E. coli dans la source d'eau de boisson	Avec suffisamment d'eau de boisson disponible en cas de besoin	Eau de boisson accessible sur place		
<b>Total</b>	<b>83.8</b>	<b>78.6</b>	<b>74.8</b>	<b>59.8</b>	<b>83.1</b>	<b>32.4</b>	<b>50.5</b>	<b>15 578</b>
<b>Milieu de résidence</b>								
Urbain	88.9	80.7	80.2	52.9	77.4	22.6	57.9	9 784
Rural	75.2	75.1	65.7	64.2	86.6	38.6	38.0	5 794
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>								
Nord Centre	82.2	69.3	84.8	53.1	74.7	25.3	52.0	5 164
Nord Est	82.0	91.7	65.0	40.2	93.0	43.8	54.0	2 203
Nord Ouest	83.9	90.8	63.7	71.9	71.9	47.0	50.9	2 499
Haut Plateau Centre	82.0	68.2	87.8	100.0	56.8	18.6	48.8	1 158
Haut Plateau Est	85.8	76.6	65.5	82.7	100.0	29.0	39.5	2 195
Haut Plateau Ouest	88.1	83.7	88.8	79.7	74.8	44.4	67.8	801
Sud	87.9	79.9	70.1	0.0	0.0	100.0	47.6	1 558
<b>Education du chef de ménage</b>								
Aucun/Préscolaire	81.6	76.9	74.2	60.1	76.6	38.5	48.7	4 360
Primaire	77.9	74.6	77.1	67.9	70.5	15.1	49.0	3 397
Moyen	87.5	81.9	70.4	60.1	93.2	30.9	49.0	4 004
Secondaire	86.0	79.7	75.8	49.4	100.0	34.2	51.7	2 695
Supérieur	91.9	83.3	83.5	na	na	na	64.1	1 105
NSP/Manquant	(75.1)	(69.5)	(100.0)	na	na	na	(69.50)	17
<b>Source de l'eau de boisson</b>								
Sources améliorées d'eau	83.8	78.6	74.8	na	na	na	51.2	15 368
Eau courante	84.1	75.8	94.6	na	na	na	62.4	9 426
Tube bien / trou de forage	77.8	90.2	45.6	na	na	na	26.6	602
Puits protégé ou source d'eau	67.5	73.9	25.3	na	na	na	12.5	1 476
Collecte d'eau de pluie	(*)	(*)	(*)	na	na	na	0.0	5
Camion-citerne	82.9	83.4	0.0	na	na	na	0.0	1 806
Eau en bouteille	97.2	87.6	94.0	na	na	na	79.8	2 053
Sources d'eau non améliorées	na	na	na	59.8	83.1	32.4	0.0	211
Puits ou source non protégé	na	na	na	53.2	87.1	33.4	0.0	172
Eau de surface ou autre	na	na	na	89.2	65.6	28.1	0.0	39

**Tableau WS.1.8 : Services d'eau de boisson gérés en toute sécurité**

Répartition en pourcentage de la population des ménages ayant de l'eau de boisson dans les locaux et n'ayant pas de contamination fécale, disponible au besoin, pour les utilisateurs de sources d'eau de boisson améliorées et non améliorées et pourcentage de membres du ménage ayant une source d'eau de boisson améliorée dans leur locaux, n'ayant pas de E. coli, et disponible en cas de besoin, MICS Algérie, 2019

	Principale source d'eau de boisson						Pourcentage de membres du ménage ayant une source d'eau de boisson améliorée située dans des locaux, exempts d'E. Coli et disponibles en cas de besoin <sup>1</sup>	Nombre de membres du ménage ayant des informations sur la qualité de l'eau
	Sources améliorées			Sources non améliorées				
	Sans E. coli dans la source d'eau de boisson	Avec suffisamment d'eau potable disponible en cas de besoin	Eau de boisson accessible sur place	Sans E. coli dans la source d'eau de boisson	Avec suffisamment d'eau de boisson disponible en cas de besoin	Eau de boisson accessible sur place		
<b>Indice de bien-être économique</b>								
Le plus pauvre	73.6	68.4	62.2	60.0	70.8	36.7	30.7	2 833
Second	79.1	72.8	73.6	53.1	95.2	65.9	43.6	3 083
Moyen	87.1	78.9	75.7	78.8	100.0	21.2	53.0	2 920
Quatrième	85.8	82.2	77.2	30.4	100.0	0.0	54.7	3 154
Le plus riche	91.2	88.0	82.7	100.0	100.0	0.0	66.3	3 588
<sup>1</sup> Indicateur MICS WS.6 - Utilisation de services d'eau potable gérés de manière sûre; Indicateur SDG 6.1.1								
na: non applicable								
( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés								
(*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés								

**Tableau WS.1.9 : Traitement de l'eau par les ménages**

Pourcentage de la population des ménages selon la méthode de traitement de l'eau de boisson utilisée dans le ménage et pourcentage de ceux utilisant une méthode de traitement appropriée, MICS Algérie, 2019

	Méthode de traitement de l'eau dans le ménage									Pourcentage de membres des ménages dans les ménages utilisant une méthode appropriée de traitement de l'eau	Nombre de membres des ménages
	Aucune	La faire bouillir	Y ajouter de l'eau de javel/ chlore	La filtrer à travers un linge	Utiliser un filtre à eau	Désinfection solaire	Laisser reposer	Autre	Manquant/ NSP		
<b>Total</b>	<b>92,3</b>	<b>1,0</b>	<b>6,4</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>7,3</b>	<b>147 838</b>
<b>Milieu de résidence</b>											
Urbain	92,4	1,1	6,2	0,2	0,3	0,0	0,4	0,1	0,0	7,2	93 745
Rural	92,0	0,8	6,7	0,5	0,1	0,0	0,3	0,1	0,0	7,3	54 093
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>											
Nord Centre	92,6	1,2	5,8	0,0	0,4	0,0	0,3	0,2	0,0	7,1	48 388
Nord Est	90,6	1,0	6,9	1,3	0,4	0,0	0,2	0,1	0,0	8,0	21 132
Nord Ouest	93,7	1,2	5,6	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	6,2	24 442
Haut Plateau Centre	88,3	0,4	9,4	0,6	0,1	0,0	2,4	0,0	0,0	9,8	11 060
Haut Plateau Est	92,8	1,2	5,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	20 734
Haut Plateau Ouest	93,7	0,5	5,9	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	7 499
Sud	92,3	0,3	7,3	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	14 581
<b>Education du chef de ménage</b>											
Aucun/Préscolaire	91,4	1,0	7,1	0,3	0,1	0,0	0,5	0,1	0,0	8,0	42 543
Primaire	92,7	1,0	5,9	0,3	0,2	0,0	0,3	0,0	0,0	6,8	32 864
Moyen	92,5	0,8	6,4	0,3	0,1	0,0	0,2	0,1	0,0	7,0	36 421
Secondaire	92,4	1,0	6,2	0,3	0,4	0,0	0,3	0,1	0,0	7,2	24 769
Supérieur	92,9	1,4	5,4	0,3	0,4	0,0	0,5	0,2	0,0	6,7	10 978
NSP/Manquant	92,2	1,1	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8	263
<b>Source d'eau de boisson</b>											
Améliorée	92,3	1,0	6,3	0,3	0,2	0,0	0,3	0,1	0,0	7,2	146 461
Non améliorée	87,5	1,3	9,5	0,9	0,6	0,1	0,0	0,5	0,0	11,3	1 377
<b>Indice de bien-être économique</b>											
Le plus pauvre	90,3	1,0	8,1	0,3	0,1	0,0	0,5	0,0	0,0	8,9	29 570
Second	92,5	0,6	6,5	0,4	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	6,9	29 557
Moyen	92,7	0,8	6,2	0,3	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	6,9	29 576
Quatrième	92,8	1,3	5,9	0,2	0,1	0,0	0,3	0,1	0,0	6,8	29 567
Le plus riche	92,9	1,3	5,1	0,3	0,8	0,0	0,5	0,1	0,0	6,7	29 568

## 10.2 LAVAGE DES MAINS

Le lavage des mains avec de l'eau et du savon est une pratique nécessaire, voire indispensable si l'on veut réduire l'incidence de la diarrhée et des infections respiratoires aiguës (IRA) chez les enfants de moins de cinq ans<sup>144</sup>. Il est plus efficace lorsqu'il est utilisé avec de l'eau et du savon après les toilettes ou après avoir nettoyé un enfant, avant de manger ou de manipuler des aliments et avant de nourrir un enfant. L'observation directe du comportement au lavage des mains à ces moments critiques est difficile. Une alternative fiable aux observations consiste à évaluer la probabilité que les comportements corrects de lavage des mains aient lieu en demandant à voir l'endroit où les gens se lavent les mains et en observant si de l'eau et du savon (ou d'autres produits de nettoyage locaux) sont disponibles<sup>145146</sup>.

L'hygiène n'a pas été incluse dans les OMD, mais a été incluse dans les objectifs des ODD, qui visent à assurer l'accès universel à une installation de base pour le lavage des mains à domicile (ODD 1.4 et 6.2).

Le tableau WS.2.1 montre la proportion de membres du ménage ayant des installations de lavage des mains fixes ou mobiles observées dans les locaux (dans le logement, la cour ou la parcelle). Il montre également la proportion d'installations de lavage des mains où l'on observe de l'eau et du savon. Les membres du ménage qui disposent d'un point de lavage des mains dans les locaux où l'eau et le savon sont disponibles satisfont aux critères de l'ODD pour un endroit de lavage des mains « basique ».

---

<sup>144</sup>Cairncross, S. et V. Valdmanis. «Alimentation en eau, assainissement et promotion de l'hygiène, chapitre 41.» dans Priorités de contrôle des maladies dans les pays en développement. 2e édition, édité par Jameson et al. Washington (DC) : Banque internationale pour la reconstruction et le développement / Banque mondiale.

<sup>145</sup>Ram, P et al. éditeurs, 2008. Utilisation d'une nouvelle méthode pour détecter la réactivité à une observation structurée pour mesurer le comportement du lavage des mains. Société américaine de médecine tropicale et d'hygiène.

<sup>146</sup>Le lieu où les installations de lavage des mains peuvent être fixes ou mobiles et comprennent un évier avec de l'eau du robinet, des seaux avec des robinets, des tippy-taps et des pichets ou des bassins conçus pour le lavage des mains. Le savon comprend les pains de savon, le savon liquide, le détergent en poudre et l'eau savonneuse, à l'exclusion des cendres, de la terre, du sable et des autres agents de lavage des mains.

**Tableau WS.2.1 : Installation de lavage des mains avec du savon et de l'eau dans les locaux**

Répartition en pourcentage des membres du ménage par observation de l'installation de lavage des mains et pourcentage des membres du ménage selon la disponibilité d'eau et de savon ou de détergent dans l'installation de lavage des mains, MICS Algérie, 2019

	Lieu de lavage des mains observé		Pas de lieu spécifique pour le lavage des mains dans le logement/cour/jardin	Aucune permission de voir / Autre	Total	Nombre de membres des ménages	Lieu de lavage des mains observé et			Nombre de membres du ménage où l'on a observé une installation de lavage des mains	Pourcentage des membres du ménage ayant une installation de lavage des mains où l'eau et le savon sont présents <sup>1</sup>	Nombre de membres du ménage où l'installation de lavage des mains a été observée ou sans installation de lavage des mains dans le logement, la cour ou la parcelle
	Installation fixe observée	Objet mobile observé					Eau disponible	Savon disponible	Cendre, boue ou sable disponible <sup>A</sup>			
<b>Total</b>	<b>80,2</b>	<b>12,6</b>	<b>5,6</b>	<b>1,6</b>	<b>100,0</b>	<b>147 838</b>	<b>92,2</b>	<b>96,9</b>	<b>0,4</b>	<b>137 168</b>	<b>85,1</b>	<b>145 508</b>
<b>Milieu de résidence</b>												
Urbain	87,9	7,0	3,5	1,6	100,0	93 745	94,4	97,6	0,3	88 917	89,4	92 235
Rural	66,9	22,3	9,3	1,5	100,0	54 093	88,2	95,6	0,6	48 251	77,5	53 273
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>												
Nord Centre	86,9	7,8	4,2	1,1	100,0	48 388	89,5	98,7	0,0	45 821	84,8	47 875
Nord Est	76,8	19,2	2,8	1,1	100,0	21 132	94,2	99,2	0,1	20 298	91,3	20 890
Nord Ouest	77,1	11,9	9,4	1,6	100,0	24 442	94,9	95,2	0,4	21 749	82,8	24 042
Haut Plateau Centre	70,8	14,3	13,9	1,0	100,0	11 060	88,9	95,1	0,0	9 417	74,1	10 952
Haut Plateau Est	74,1	16,8	4,3	4,8	100,0	20 734	94,2	97,5	0,0	18 854	89,3	19 738
Haut Plateau Ouest	83,5	14,1	2,3	0,1	100,0	7 499	92,8	91,3	0,1	7 319	85,1	7 492
Sud	82,3	11,8	5,5	0,4	100,0	14 581	93,4	93,8	2,8	13 711	83,2	14 518
<b>Education du chef de ménage</b>												
Aucun/Préscolaire	72,3	17,2	9,0	1,5	100,0	42 543	90,1	94,6	0,4	38 072	78,9	41 890
Primaire	79,4	13,5	5,7	1,4	100,0	32 864	91,9	96,9	0,3	30 522	84,8	32 393
Moyen	80,7	13,0	4,7	1,6	100,0	36 421	93,0	97,6	0,2	34 120	87,0	35 848
Secondaire	88,0	7,5	3,1	1,4	100,0	24 769	93,8	98,5	0,5	23 654	89,7	24 413
Supérieur	93,9	2,2	1,3	2,5	100,0	10 978	94,6	99,4	0,5	10 554	92,9	10 700
NSP/Manquant	86,4	7,3	6,3	0,0	100,0	263	93,8	98,3	5,5	247	86,8	263
<b>Indice de bien-être économique</b>												
Le plus pauvre	52,8	30,3	15,7	1,3	100,0	29 570	80,7	90,0	0,5	24 561	62,9	29 191
Second	72,5	19,0	7,2	1,3	100,0	29 557	90,5	96,2	0,4	27 026	81,6	29 162
Moyen	84,7	10,3	3,0	2,0	100,0	29 576	93,7	98,2	0,4	28 084	89,5	28 980
Quatrième	94,3	2,8	1,4	1,5	100,0	29 567	96,3	99,4	0,4	28 693	94,4	29 119
Le plus riche	96,8	0,6	0,8	1,7	100,0	29 568	98,2	99,7	0,3	28 804	97,0	29 056

<sup>1</sup> Indicateur MICS WS.7 - Installation de lavage des mains à l'eau et au savon; Indicateurs ODD 1.4.1 et 6.2.1

<sup>A</sup> Remarque: Les cendres, la boue et le sable ne sont pas aussi efficaces que le savon et ne sont pas inclus dans l'indicateur MICS ou ODD.

### 10.3 ASSAINISSEMENT

Une gestion peu sûre des excréments humains et une mauvaise hygiène personnelle sont étroitement associées à la diarrhée ainsi qu'aux infections parasitaires telles que les helminthes (vers) transmis par le sol. Un assainissement et une hygiène améliorés peuvent réduire le nombre de maladies diarrhéiques de plus d'un tiers<sup>147</sup> et l'impact sur la santé de l'infection par les helminthes transmis par le sol.

Les objectifs des ODD en matière d'assainissement sont beaucoup plus ambitieux que les OMD et visent diversement à réaliser l'accès universel aux services de base (ODD 1.4) et l'accès universel aux services gérés de manière sûre (ODD 6.2).

Une installation d'assainissement améliorée est définie comme une installation qui sépare de manière hygiénique les excréments humains du contact humain. Les installations d'assainissement améliorées comprennent la chasse d'eau ou la chasse d'eau à un système d'égout canalisé, des fosses septiques ou des latrines à fosse ; des latrines à fosse ventilées améliorées, des latrines à fosse avec des dalles et des toilettes à compost. Le tableau WS.3.1 montre la population utilisant des installations d'assainissement améliorées et non améliorées. Il montre également la proportion de ceux qui éliminent les matières fécales dans les champs, les forêts, les buissons, les plans d'eau ouverts, les plages ou d'autres espaces ouverts, ou avec les déchets solides, la pratique connue sous le nom de «défécation à l'air libre».

Table WS. 3.2 présente la répartition de la population des ménages utilisant des installations d'assainissement améliorées et non améliorées qui sont privées, partagées avec d'autres ménages ou des installations publiques. Ceux qui utilisent des installations d'assainissement améliorées partagées ou publiques sont considérés comme ayant un service «limité» aux fins de la surveillance des ODD. Les ménages utilisant des installations sanitaires améliorées qui ne sont pas partagées avec d'autres ménages répondent aux critères des ODD pour un service d'assainissement «de base» et peuvent être considérés comme «gérés de manière sûre» en fonction de la façon dont les excréments sont gérés.

Le tableau WS.3.3 montre les méthodes utilisées pour vider et enlever les excréments des latrines à fosses améliorées et des fosses septiques. Excrété à partir de latrines à fosse améliorées et de fosses septiques qui ne sont jamais vidées ou qui sont vidées et enfouies dans une fosse couverte, est classé comme «éliminé en toute sécurité sur place» et répond aux critères des ODD pour service d'assainissement. Les excréments provenant des latrines à fosse améliorées et des fosses septiques retirés par un fournisseur de services au traitement peuvent également être gérés, selon le type de traitement reçu. Les autres méthodes de vidange et d'élimination ne sont pas considérées comme «entièrement gérées».

Le tableau WS.3.4 résume les principales façons dont les excréments sont gérés par les ménages disposant de systèmes d'assainissement améliorés sur place et les compare avec la proportion de raccords d'égouts, d'assainissement non amélioré ou de pratique de la défécation à l'air libre.

Le tableau WS.3.5 montre les principales méthodes utilisées pour l'élimination des fèces d'enfants parmi les ménages ayant des enfants âgés de 0 à 2 ans. Les méthodes appropriées pour se débarrasser des selles comprennent l'utilisation d'une toilette ou d'une latrine et la mise ou le rinçage du tabouret dans des toilettes ou des latrines. La mise en place de couches jetables avec des déchets solides, une pratique courante dans le monde entier, n'est considérée comme un moyen approprié d'élimination que s'il existe également un système de collecte hygiénique et d'élimination des déchets solides. Cette classification est actuellement en cours de révision.

---

<sup>147</sup>Cairncross, S. et al. "Eau, assainissement et hygiène pour la prévention de la diarrhée." *Journal international d'épidémiologie* 39, no. Suppl 1 (2010): 193-205. doi: 10.1093 / ije / dyq035.

Le Programme conjoint OMS / UNICEF de surveillance de l'approvisionnement en eau, de l'assainissement et de l'hygiène (JMP) a produit des estimations régulières des progrès nationaux, régionaux et mondiaux dans l'eau potable, l'assainissement et l'hygiène (WASH) depuis 1990. Les échelles de comparaison des progrès entre pays à différents stades de développement. À partir de 2015, des échelles d'eau et d'assainissement mises à jour ont été introduites en s'appuyant sur des indicateurs établis et en établissant de nouveaux échelons avec des critères supplémentaires relatifs aux niveaux de service. Une troisième échelle a également été introduite pour l'hygiène des mains<sup>148</sup>. Le tableau WS.3.6 résume les pourcentages de la population à domicile répondant aux critères des ODD pour les services «de base» d'eau potable, d'assainissement et de lavage des mains.

---

<sup>148</sup>OMS, UNICEF et JMP. Progrès en matière d'eau potable, d'assainissement et d'hygiène. Geneva: WHO Press, 2017. <http://apps.who.int/tris/bitstream/handle/10665/258617/9789241512893-fra.pdf?sequence=1>.



**Tableau WS.3.1 : Utilisation d'installations sanitaires améliorées et non améliorées**

Distribution en pourcentage de la population des ménages selon le type de toilettes utilisées par les ménages, MICS Algérie, 2019

	Type de toilettes utilisées par les ménages												NSP/ Manquant	Défécation à l'air libre (pas de toilettes, brousse, champs..)	Total	Pourcentage utilisant des installations sanitaires améliorées <sup>1</sup>	Nombre de membres des ménages	
	Toilettes améliorées						Toilettes non améliorées											
	Chasse d'eau/manuelle branchée à :						Latrine à fosse sans dalle / à ciel ouvert	Seau	Toilettes suspendu es / latrine	Autre	Endroit inconnu							
	System d'Egout	Fosse septique	Latrine à fosse	Un oued	A autre chose	Latrine améliorée ventilée						Latrine à fosse avec dalle						
<b>Total</b>	<b>84,4</b>	<b>7,6</b>	<b>0,5</b>	<b>1,5</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>2,7</b>	<b>2,0</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,5</b>	<b>100,0</b>	<b>96,8</b>	<b>147 838</b>
<b>Milieu de résidence</b>																		
Urbain	97,4	1,6	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	99,5	93 745
Rural	61,9	17,9	1,3	3,8	0,2	0,1	7,1	4,8	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	100,0	92,3	54 093
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>																		
Nord Centre	86,0	8,2	0,1	2,0	0,0	0,0	1,7	1,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	100,0	98,1	48 388
Nord Est	86,9	5,1	0,0	1,5	0,1	0,0	3,3	2,2	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	96,8	21 132
Nord Ouest	83,3	8,1	1,9	0,3	0,1	0,1	4,8	0,3	0,5	0,0	0,0	0,1	0,0	0,7	100,0	98,4	24 442	
Haut Plateau Centre	78,1	11,3	0,0	0,3	0,2	0,2	2,4	4,0	0,5	0,1	0,1	0,0	0,0	2,8	100,0	92,5	11 060	
Haut Plateau Est	80,1	8,3	0,2	3,6	0,1	0,1	3,1	3,0	0,7	0,0	0,0	0,1	0,0	0,9	100,0	95,4	20 734	
Haut Plateau Ouest	81,6	4,4	0,3	1,7	0,0	0,0	1,8	8,3	1,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,6	100,0	89,9	7 499	
Sud	89,7	6,0	1,1	0,1	0,2	0,0	1,7	0,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	100,0	98,9	14 581	
<b>Éducation du chef de ménage</b>																		
Aucun/Préscolaire	75,6	11,1	1,0	2,5	0,1	0,1	4,1	3,4	0,6	0,0	0,0	0,0	0,1	1,3	100,0	94,5	42 543	
Primaire	84,4	7,9	0,4	1,5	0,1	0,0	2,8	1,7	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	100,0	97,1	32 864	
Moyen	85,6	7,2	0,3	1,5	0,1	0,1	2,6	1,9	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	100,0	97,4	36 421	
Secondaire	92,4	4,1	0,1	0,7	0,0	0,0	1,3	0,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	100,0	98,6	24 769	
Supérieur	96,0	2,1	0,3	0,2	0,0	0,0	0,7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	99,4	10 978	
NSP/Manquant	92,4	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	100,0	95,2	263	
<b>Emplacement de l'installation d'assainissement</b>																		
Dans le logement	89,6	5,5	0,4	1,1	0,0	0,0	1,7	1,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	na	100,0	98,3	115 687	
Dans la parcelle / cour	69,6	15,1	0,8	3,1	0,2	0,2	5,9	3,6	1,4	0,0	0,0	0,1	0,0	na	100,0	94,9	29 900	
Autre part	21,3	24,8	0,5	5,0	0,1	0,1	17,5	25,4	3,3	0,4	0,7	1,0	0,0	na	100,0	69,3	1 417	
Aucune installation /Buisson/Champ	0	0	0	0	0	0	0	na	na	na	na	na	0,0	100,0	100,0	0,0	780	
Non réponse	15,1	11,1	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	63,8	0,0	100,0	30,6	55	
<b>Indice de bien-être économique</b>																		
Le plus pauvre	48,7	22,6	1,4	4,7	0,2	0,3	9,1	8,0	2,1	0,1	0,1	0,1	0,1	2,6	100,0	87,0	29 570	
Second	81,9	10,3	0,6	1,9	0,1	0,0	3,3	1,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	98,2	29 557	
Moyen	94,0	3,4	0,3	0,7	0,0	0,0	0,8	0,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	99,2	29 576	
Quatrième	97,7	1,3	0,1	0,4	0,0	0,0	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	99,9	29 567	
Le plus riche	99,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	99,9	29 568	

<sup>1</sup> Indicateur MICS WS.8 - Utilisation d'installations sanitaires améliorées; indicateur ODD 3.8.1

na: non applicable

**Tableau WS.3.2 : Utilisation des services d'assainissement de base et limités**

Pourcentage de la population des ménages selon l'utilisation de toilettes publiques et privées et l'utilisation de toilettes partagées, par des utilisateurs de toilettes améliorées ou non améliorées, MICS Algérie, 2019

	Utilisateurs de toilettes améliorées					Utilisateurs de toilettes non améliorées				Défécation à l'air libre (pas de toilettes, brousse, champ)	Total	Nombre de membres de ménages
	Non partagées <sup>1</sup>	Partagées par		Toilettes publiques	Manquant /NSP	Non partagées	Partagées par		Toilettes publiques			
		5 ménages ou moins	Plus de 5 ménages				5 ménages ou moins	Plus de 5 ménages				
<b>Total</b>	<b>86,3</b>	<b>9,5</b>	<b>0,6</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>2,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,5</b>	<b>100,0</b>	<b>147 838</b>
<b>Milieu de résidence</b>												
Urbain	89,7	8,5	0,7	0,4	0,1	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	93 745
Rural	80,2	11,2	0,6	0,2	0,0	5,4	0,9	0,0	0,0	1,4	100,0	54 093
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>												
Nord Centre	85,1	11,6	0,8	0,6	0,0	1,5	0,3	0,0	0,0	0,1	100,0	48 388
Nord Est	86,3	9,4	1,0	0,1	0,0	2,5	0,5	0,0	0,0	0,0	100,0	21 132
Nord Ouest	87,2	9,9	0,7	0,2	0,3	0,7	0,1	0,0	0,1	0,7	100,0	24 442
Haut Plateau Centre	85,2	6,2	0,7	0,4	0,0	4,3	0,5	0,0	0,0	2,8	100,0	11 060
Haut Plateau Est	85,7	9,1	0,4	0,2	0,0	3,3	0,3	0,0	0,0	0,9	100,0	20 734
Haut Plateau Ouest	83,0	6,6	0,1	0,2	0,0	8,9	0,6	0,0	0,0	0,6	100,0	7 499
Sud	91,6	6,5	0,1	0,2	0,5	0,9	0,1	0,0	0,0	0,1	100,0	14 581
<b>Education du chef de ménage</b>												
Aucun/Préscolaire	83,2	10,2	0,6	0,4	0,1	3,6	0,6	0,0	0,0	1,3	100,0	42 543
Primaire	85,9	10,0	0,7	0,3	0,1	2,3	0,3	0,0	0,0	0,4	100,0	32 864
Moyen	84,9	11,3	0,8	0,3	0,1	2,0	0,4	0,0	0,0	0,2	100,0	36 421
Secondaire	90,3	7,3	0,6	0,4	0,1	1,1	0,1	0,0	0,0	0,1	100,0	24 769
Supérieur	94,7	4,3	0,1	0,2	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	10 978
NSP/Manquant	86,6	5,1	0,0	0,0	3,5	2,8	0,0	0,0	0,0	2,0	100,0	263
<b>Emplacement de l'installation d'assainissement</b>												
Dans le logement	90,2	7,2	0,5	0,3	0,1	1,5	0,1	0,0	0,0	na	100,0	115 687
Dans la parcelle / cour	75,2	18,3	1,1	0,2	0,2	4,0	1,0	0,0	0,0	na	100,0	29 900
Autre part	46,0	18,9	0,9	3,5	0,0	27,3	2,4	0,0	1,0	na	100,0	1 417
Aucune installation / Buisson / Champ	na	na	na	na	na	na	na	na	na	na	100,0	780
Non réponse	23,8	6,8	0,0	0,0	0,0	69,4	0	0	0	0	100,0	55
<b>Indice de bien-être économique</b>												
Le plus pauvre	68,0	17,1	1,3	0,4	0,1	8,9	1,4	0,0	0,1	2,6	100,0	29 570
Second	83,5	13,3	1,0	0,3	0,1	1,5	0,3	0,0	0,0	0,0	100,0	29 557
Moyen	89,0	9,2	0,4	0,5	0,1	0,8	0,1	0,0	0,0	0,0	100,0	29 576
Quatrième	94,0	5,1	0,4	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	29 567
Le plus riche	96,7	2,8	0,1	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	29 568

<sup>1</sup> Indicateur MICS WS.9 - Utilisation des services d'assainissement de base; Indicateurs ODD 1.4.1 et 6.2.1

na: non applicable

**Tableau WS.3.3 : Vidange et enlèvement des excréments des latrines à fosse améliorées et des fosses septiques**

Répartition en pourcentage des membres des ménages dans les ménages dotés de fosses septiques et de latrines améliorées par méthode de vidage et d' évacuation, MICS Algérie, 2019

	Vidange et évacuation des déchets des fosses septiques									Vidange des autres installations sanitaires améliorées sur place									Total	évacuation sûre des installations d'assainissement sur place <sup>1</sup>	évacuation dangereuse des excréments des installations d'assainissement sur place	évacuation des excréments pour traitement dans les installations d'assainissement sur place	Nombre de membres de ménages dont les membres ont des installations d'assainissement améliorées sur place
	Retiré par un fournisseur de services	Retiré par un fournisseur de services pour une destination inconnue	Enterré dans une fosse couverte	À fosse non couverte, terrain couvert, plan d'eau ou ailleurs	Autre	Ne sait pas où les déchets ont été enlevés	Jamais vidé	NSP si jamais vidé	Retiré par un fournisseur de services	Retiré par un fournisseur de services pour une destination inconnue	Enterré dans une fosse couverte	À fosse non couverte, terrain couvert, plan d'eau ou ailleurs	Autre	Ne sait pas où les déchets ont été enlevés	Jamais vidé	NSP si jamais vidé							
<b>Total</b>	2,3	5,4	7,6	3,7	0,3	1,4	44,2	2,9	0,3	5,8	1,4	1,9	0,0	0,3	16,7	2,3	<b>100,0</b>	75,1	6,0	15,5	16 028		
<b>Milieu de résidence</b>																							
Urbain	3,5	5,1	12,7	4,0	0,8	5,4	45,9	8,5	0,9	2,3	0,2	0,1	0,0	0,5	6,3	2,1	100,0	75,7	4,9	17,8	1 720		
Rural	2,2	5,4	7,0	3,7	0,2	0,9	44,0	2,2	0,2	6,2	1,6	2,2	0,1	0,3	17,9	2,3	100,0	75,1	6,1	15,2	14 308		
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>																							
Nord Centre	2,4	1,6	11,5	5,2	0,2	1,3	54,7	3,8	0,0	0,2	0,0	1,2	0,0	0,0	13,5	3,2	100,0	86,7	6,6	5,6	4 891		
Nord Est	0,9	0,4	1,5	2,1	0,0	0,5	50,1	2,3	1,3	0,5	2,6	3,2	0,0	0,3	28,5	1,2	100,0	86,2	5,3	3,8	1 785		
Nord Ouest	2,2	14,0	6,1	1,2	0,3	2,2	25,9	2,0	0,1	22,7	1,8	2,3	0,0	0,0	17,2	0,2	100,0	53,2	3,7	41,1	3 617		
Haut Plateau Centre	1,1	0,7	7,3	5,0	0,0	0,4	58,5	1,2	0,0	0,0	0,9	0,5	0,0	0,3	11,6	1,4	100,0	80,9	5,5	2,4	1 531		
Haut Plateau Est	2,6	4,8	6,3	5,1	1,1	1,1	40,1	5,2	0,9	1,2	2,7	2,4	0,3	0,2	19,3	0,2	100,0	73,9	8,9	10,9	2 413		
Haut Plateau Ouest	13,7	0,9	7,9	7,1	0,0	0,4	35,9	0,8	0,0	0,0	1,6	2,9	0,0	0,2	27,1	0,8	100,0	74,1	10,0	15,2	488		
Sud	1,3	10,9	8,3	2,1	0,0	2,3	41,4	1,3	0,0	4,3	2,6	2,6	0,0	3,0	8,1	11,7	100,0	73,4	4,7	21,7	1 304		
<b>Education du chef de ménage</b>																							
Aucun/Préscolaire	2,2	6,3	6,9	3,6	0,3	1,6	43,3	2,0	0,4	7,1	1,8	2,4	0,0	0,6	15,4	2,5	100,0	71,8	6,3	18,1	6 949		
Primaire	3,3	5,3	6,6	4,6	0,1	0,4	45,2	3,4	0,2	3,8	1,7	1,8	0,0	0,0	18,7	1,8	100,0	77,5	6,5	13,0	3 649		
Moyen	2,1	3,6	7,2	3,3	0,5	1,3	46,3	4,3	0,5	5,3	1,2	1,9	0,2	0,2	17,6	1,7	100,0	78,4	6,0	12,9	3 713		
Secondaire	1,7	4,9	14,7	3,6	0,0	2,6	43,2	2,0	0,0	6,3	0,0	0,5	0,0	0,0	17,3	0,7	100,0	77,9	4,1	15,4	1 366		
Supérieur	0,3	10,3	9,1	1,0	0,0	1,6	33,9	4,9	0,0	3,7	0,0	0,0	0,0	2,0	10,5	15,4	100,0	73,8	1,0	17,9	344		
NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	7		
<b>Type d'installation d'assainissement</b>																							
Reliée à la fosse septique	3,3	7,7	10,9	5,4	0,4	1,9	63,3	4,1	na	na	na	na	na	0,0	0,0	0,0	100,0	78,3	5,8	13,0	11 191		
Latrines et autres améliorés	na	na	na	na	na	na	na	na	1,0	19,1	4,8	6,4	0,2	1,1	55,3	7,6	100,0	67,7	6,6	21,2	4 837		
Reliée aux latrines à fosse	na	na	na	na	na	na	na	na	0,0	12,3	8,1	12,9	0,0	4,8	45,3	10,4	100,0	63,7	12,9	17,1	744		
Latrine améliorée à fosse ventilée (VIP)	na	na	na	na	na	na	na	na	0,0	16,1	7,0	1,8	0,0	0,0	63,7	9,4	100,0	80,1	1,8	16,1	81		
Latrines à fosse avec dalle	na	na	na	na	na	na	na	na	1,2	20,5	4,1	5,3	0,2	0,4	57,0	7,0	100,0	68,1	5,5	22,1	4 009		
Toilettes à compostage	na	na	na	na	na	na	na	na	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	(*)	3		

**Tableau WS.3.3 : Vidange et enlèvement des excréments des latrines à fosse améliorées et des fosses septiques**

Répartition en pourcentage des membres des ménages dans les ménages dotés de fosses septiques et de latrines améliorées par méthode de vidage et d' évacuation, MICS Algérie, 2019

	Vidange et évacuation des déchets des fosses septiques							Vidange des autres installations sanitaires améliorées sur place							Total	évacuation sûre des installations d'assainissement sur place <sup>1</sup>	évacuation dangereuse des excréments des installations d'assainissement sur place	évacuation des excréments pour traitement dans les installations d'assainissement sur place	Nombre de membres de ménages dont les installations d'assainissement améliorées sur place		
	Retiré par un fournisseur de services	Retiré par un fournisseur de services pour une destination inconnue	Enterré dans une fosse couverte	À fosse non couverte, terrain plan d'eau ou ailleurs	Autre	Ne sait pas où les déchets ont été enlevés	Jamais vidé	NSP si jamais vidé	Retiré par un fournisseur de services	Retiré par un fournisseur de services pour une destination inconnue	Enterré dans une fosse couverte	À fosse non couverte, terrain plan d'eau ou ailleurs	Autre	Ne sait pas où les déchets ont été enlevés						Jamais vidé	NSP si jamais vidé
<b>Indice de bien-être économique</b>																					
Le plus pauvre	2,1	4,3	7,0	3,4	0,1	0,8	45,2	3,2	0,4	6,6	1,6	1,5	0,0	0,4	18,0	2,3	100,0	77,3	5,1	14,5	9 877
Second	2,2	6,6	7,8	4,9	0,5	1,5	43,2	2,9	0,2	3,7	1,5	3,1	0,0	0,1	15,5	2,4	100,0	73,4	8,5	14,4	4 220
Moyen	4,9	4,8	13,4	3,2	0,8	3,9	39,0	1,6	0,3	6,4	0,3	1,6	0,6	0,8	12,5	2,1	100,0	69,0	6,2	21,0	1 332
Quatrième	1,2	13,9	4,0	3,3	0,0	0,9	49,8	0,0	0,0	6,8	1,1	1,0	0,0	0,0	13,4	1,2	100,0	69,5	4,3	22,8	511
Le plus riche	(0.0)	(36.4)	(3.7)	(0.0)	(0.0)	(17.1)	(29.4)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(3.3)	(0.0)	(0.0)	(10.0)	(0.0)	100.0	(43.2)	(3.3)	(53.6)	88

<sup>1</sup> Indicateur MICS WS.10 - Évacuation sûre des excréments des installations d'assainissement sur place; indicateur ODD 6.2.1

Na : non applicable

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau WS.3.4 : Gestion des excréta provenant des installations d'assainissement ménager**

Répartition en pourcentage de la population des ménages selon la gestion des excréments provenant des installations d'assainissement ménager, MICS Algérie, 2019

	Utilisation de systèmes d'assainissement améliorés sur place (y compris les systèmes partagés)			Connecté à l'égout	Utilisation d'installations sanitaires non améliorées	Pratique de la défécation à l'air libre	Manquant	Total	Nombre de membres du ménage
	Élimination en toute sécurité des excréments des installations d'assainissement sur place	Élimination dangereuse des excréments des installations d'assainissement sur place	Élimination des excréments pour traitement hors site <sup>1</sup>						
<b>Total</b>	<b>8,1</b>	<b>0,7</b>	<b>1,7</b>	<b>84,4</b>	<b>2,6</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>147 838</b>
<b>Milieu de résidence</b>									
Urbain	1,4	0,1	0,3	97,4	0,5	0,0	0,0	100,0	93 745
Rural	19,9	1,6	4,0	62,0	6,3	1,4	0,0	100,0	54 093
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>									
Nord Centre	8,8	0,7	0,6	86,0	1,8	0,1	0,0	100,0	48 388
Nord Est	7,3	0,4	0,3	86,9	3,1	0,0	0,0	100,0	21 132
Nord Ouest	7,9	0,6	6,1	83,4	0,9	0,7	0,0	100,0	24 442
Haut Plateau Centre	11,2	0,8	0,3	78,3	4,7	2,8	0,0	100,0	11 060
Haut Plateau Est	8,6	1,0	1,3	80,2	3,7	0,9	0,0	100,0	20 734
Haut Plateau Ouest	4,8	0,7	1,0	81,6	9,6	0,6	0,0	100,0	7 499
Sud	6,6	0,4	1,9	89,8	0,9	0,1	0,1	100,0	14 581
<b>Éducation du chef de ménage</b>									
Aucun/Préscolaire	11,7	1,0	3,0	75,7	4,1	1,3	0,1	100,0	42 543
Primaire	8,6	0,7	1,4	84,5	2,5	0,4	0,0	100,0	32 864
Moyen	8,0	0,6	1,3	85,7	2,4	0,2	0,0	100,0	36 421
Secondaire	4,3	0,2	0,8	92,4	1,2	0,1	0,0	100,0	24 769
Supérieur	2,3	0,0	0,6	96,0	0,6	0,0	0,0	100,0	10 978
NSP/Manquant	0,0	2,8	0,0	92,4	2,8	2,0	0,0	100,0	263
<b>Indice de bien-être économique</b>									
Le plus pauvre	25,8	1,7	4,8	48,9	10,3	2,6	0,1	100,0	29 570
Second	10,5	1,2	2,0	82,0	1,7	0,0	0,0	100,0	29 557
Moyen	3,1	0,3	0,9	94,0	0,8	0,0	0,0	100,0	29 576
Quatrième	1,2	0,1	0,4	97,7	0,1	0,0	0,0	100,0	29 567
Le plus riche	0,1	0,0	0,2	99,6	0,1	0,0	0,0	100,0	29 568

<sup>1</sup> Indicateur MICS WS.11 - Enlèvement des excréta pour traitement hors site; Indicateur ODD 6.2.1

**Tableau WS.3.5 : Evacuation des matières fécales de l'enfant**

Pourcentage d'enfants de 0-2 ans selon le lieu d'évacuation des matières fécales de l'enfant et pourcentage d'enfants âgés de 0-2 ans dont les selles ont été évacuées de façon hygiénique la dernière fois que l'enfant est allé à la selle, MICS Algérie, 2019

	Lieu d'évacuation des matières fécales de l'enfant								Total	Pourcentage d'enfants dont les matières fécales ont été évacuées en toute sécurité <sup>A</sup>	Nombre d'enfants de 0-2 ans
	L'enfant a utilisé des toilettes /latrines	Mises dans les toilettes ou latrine	Mises dans une rigole ou un fossé	Jetées à la poubelle	Enter-rées	Lais-sées à l'air libre	Autre	Man-quant /NSP			
<b>Total</b>	<b>13,8</b>	<b>4,3</b>	<b>1,8</b>	<b>78,5</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,8</b>	<b>0,4</b>	<b>100,0</b>	<b>18,1</b>	<b>8 727</b>
<b>Milieu de résidence</b>											
Urbain	13,7	4,5	1,3	78,7	0,0	0,0	1,1	0,6	100,0	18,3	4 949
Rural	13,9	4,0	2,4	78,3	0,4	0,5	0,3	0,3	100,0	17,8	3 778
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>											
Nord Centre	9,4	2,9	0,3	85,9	0,0	0,3	0,8	0,2	100,0	12,4	2 784
Nord Est	23,4	2,2	0,3	73,6	0,2	0,1	0,1	0,0	100,0	25,6	1 222
Nord Ouest	8,8	2,9	5,3	79,7	0,1	0,0	3,1	0,1	100,0	11,7	1 274
Haut Plateau Centre	11,2	2,4	0,5	83,5	1,7	0,6	0,0	0,0	100,0	13,6	718
Haut Plateau Est	20,7	1,7	2,2	75,0	0,0	0,1	0,3	0,1	100,0	22,4	1 246
Haut Plateau Ouest	15,6	9,2	3,7	70,8	0,1	0,3	0,2	0,2	100,0	24,8	430
Sud	13,1	14,3	2,5	67,2	0,0	0,1	0,1	2,7	100,0	27,4	1 054
<b>Education du chef de ménage</b>											
Aucun/Préscolaire	14,5	4,3	3,6	74,0	1,1	1,5	0,3	0,7	100,0	18,8	989
Primaire	13,8	4,0	2,1	78,6	0,0	0,1	0,7	0,6	100,0	17,8	1 248
Moyen	14,7	4,9	1,3	77,5	0,1	0,1	1,0	0,4	100,0	19,6	2 778
Secondaire	13,2	4,1	1,0	80,4	0,1	0,1	0,8	0,4	100,0	17,4	1 990
Supérieur	12,5	3,6	2,2	80,5	0,0	0,0	0,7	0,4	100,0	16,1	1 723
<b>Type d'installation d'assainissement</b>											
Amélioré	13,8	4,4	1,7	78,6	0,1	0,2	0,8	0,5	100,0	18,1	8 378
Non amélioré	14,1	2,8	2,9	79,9	0,0	0,3	0,0	0,0	100,0	16,9	295
Défécation à l'air libre	15,8	1,6	6,5	57,3	10,4	8,4	0,0	0,0	100,0	17,4	54
<b>Indice de bien-être économique</b>											
Le plus pauvre	14,3	4,4	2,9	75,1	0,7	0,9	1,0	0,6	100,0	18,7	2 046
Second	14,8	4,7	1,6	77,9	0,0	0,0	0,6	0,3	100,0	19,6	2 047
Moyen	14,1	5,0	1,1	78,1	0,0	0,0	1,3	0,5	100,0	19,1	1 726
Quatrième	13,0	4,7	1,5	79,9	0,0	0,0	0,4	0,5	100,0	17,6	1 614
Le plus riche	11,9	2,0	1,4	83,8	0,0	0,0	0,5	0,2	100,0	13,9	1 294

<sup>A</sup> Dans de nombreux pays, l'élimination des excréments d'enfants avec des déchets solides est chose courante. Les risques varient selon les pays et à l'intérieur des pays, selon que les déchets solides sont régulièrement collectés et bien gérés. Aux fins de la comparabilité internationale, les déchets solides ne sont pas considérés comme éliminés de manière sûre.

**Tableau WS.3.6 : Échelles d'eau potable, d'assainissement et de lavage des mains**

Pourcentage de la population à domicile par échelles d'eau potable, d'assainissement et de lavage des mains, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de la population utilisant de:																Nombre de membres du ménage
	Eau de boisson					Assainissement					Lavage des mains <sup>A</sup>					Service d'eau potable, d'assainissement et d'hygiène	
	Service de base <sup>1</sup>	Service limité	Non amélioré	Eau de surface	Total	Service de base <sup>2</sup>	Service limité	Service limité Non amélioré	Défécation à l'air libre	Total	Installation de base <sup>B</sup>	Installation limitée	Aucune installation	Aucune autorisation à voir / autre	Total		
<b>Total</b>	<b>94,1</b>	<b>4,9</b>	<b>0,8</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>86,3</b>	<b>10,6</b>	<b>2,6</b>	<b>0,5</b>	<b>100,0</b>	<b>83,7</b>	<b>9,1</b>	<b>5,6</b>	<b>1,6</b>	<b>100,0</b>	<b>69,7</b>	<b>147 838</b>
<b>Milieu de résidence</b>																	
Urbain	96,2	3,3	0,4	0,0	100,0	89,7	9,7	0,5	0,0	100,0	88,0	6,9	3,5	1,6	100,0	76,3	93 745
Rural	90,5	7,7	1,6	0,2	100,0	80,2	12,0	6,3	1,4	100,0	76,4	12,8	9,3	1,5	100,0	58,4	54 093
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>																	
Nord Centre	91,4	7,4	1,2	0,1	100,0	85,1	13,0	1,8	0,1	100,0	83,9	10,7	4,2	1,1	100,0	67,2	48 388
Nord Est	94,6	4,4	0,8	0,1	100,0	86,3	10,5	3,1	0,0	100,0	90,2	5,8	2,8	1,1	100,0	74,5	21 132
Nord Ouest	97,3	2,3	0,4	0,1	100,0	87,2	11,2	0,9	0,7	100,0	81,4	7,5	9,4	1,6	100,0	71,0	24 442
Haut Plateau Centre	94,8	4,3	0,9	0,0	100,0	85,2	7,2	4,8	2,8	100,0	73,3	11,8	13,9	1,0	100,0	61,5	11 060
Haut Plateau Est	92,3	6,9	0,7	0,1	100,0	85,7	9,7	3,7	0,9	100,0	85,0	5,9	4,3	4,8	100,0	69,0	20 734
Haut Plateau Ouest	95,9	2,8	1,3	0,0	100,0	83,0	6,9	9,6	0,6	100,0	85,0	12,6	2,3	0,1	100,0	70,8	7 499
Sud	98,6	0,9	0,6	0,0	100,0	91,6	7,3	1,0	0,1	100,0	82,8	11,2	5,5	0,4	100,0	75,6	14 581
<b>Education du chef de ménage</b>																	
Aucun/Préscolaire	92,1	6,1	1,6	0,2	100,0	83,2	11,3	4,2	1,3	100,0	77,7	11,8	9,0	1,5	100,0	61,8	42 543
Primaire	94,3	5,0	0,6	0,1	100,0	85,9	11,1	2,5	0,4	100,0	83,6	9,3	5,7	1,4	100,0	69,6	32 864
Moyen	95,0	4,3	0,6	0,0	100,0	84,9	12,5	2,5	0,2	100,0	85,6	8,1	4,7	1,6	100,0	70,3	36 421
Secondaire	95,1	4,4	0,5	0,0	100,0	90,3	8,4	1,2	0,1	100,0	88,5	7,0	3,1	1,4	100,0	76,7	24 769
Supérieur	96,4	3,4	0,1	0,0	100,0	94,7	4,7	0,6	0,0	100,0	90,6	5,6	1,3	2,5	100,0	82,9	10 978
NSP/Manquant	98,0	2,0	0,0	0,0	100,0	86,6	8,6	2,8	2,0	100,0	86,8	6,9	6,3	0,0	100,0	78,2	263
<b>Indice de bien-être économique</b>																	
Le plus pauvre	88,0	9,0	2,7	0,3	100,0	68,0	18,9	10,4	2,6	100,0	62,0	21,0	15,7	1,3	100,0	38,9	29 570
Second	95,5	4,0	0,4	0,1	100,0	83,5	14,7	1,8	0,0	100,0	80,5	10,9	7,2	1,3	100,0	63,8	29 557
Moyen	95,8	3,9	0,3	0,0	100,0	89,0	10,1	0,8	0,0	100,0	87,7	7,3	3,0	2,0	100,0	74,5	29 576
Quatrième	95,7	3,7	0,6	0,0	100,0	94,0	5,9	0,1	0,0	100,0	93,0	4,1	1,4	1,5	100,0	83,3	29 567
Le plus riche	95,6	4,1	0,2	0,0	100,0	96,7	3,2	0,1	0,0	100,0	95,4	2,1	0,8	1,7	100,0	88,1	29 568

<sup>1</sup> Indicateur MICS WS.2 - Utilisation des services d'eau potable de base; Indicateur ODD 1.4.1

<sup>2</sup> Indicateur MICS WS.9 - Utilisation des services d'assainissement de base; Indicateurs ODD 1.4.1 et 6.2.1

<sup>A</sup> Pour le calcul des échelles, "Aucune permission de voir / autre" est inclus dans le dénominateur.

<sup>B</sup> Diffère de l'indicateur MICS WS.7 "Installation de lavage des mains avec eau et savon" (indicateurs ODD 1.4.1 et 6.2.1) car il inclut "Aucune autorisation de voir / autre". Voir le tableau WS2.1 pour l'indicateur MICS WS.7.

#### 10.4 HYGIENE MENSTRUELLE

La capacité des femmes et des adolescentes à gérer en toute sécurité leur cycle menstruel dans la vie privée et dans la dignité est fondamentale pour leur santé, leur bien-être psychosocial et leur mobilité. Les femmes et les filles qui n'ont pas accès à des installations et des fournitures adéquates pour la gestion de l'hygiène menstruelle connaissent la stigmatisation et l'exclusion sociale tout en renonçant à d'importantes opportunités éducatives, sociales et économiques<sup>149</sup>.

Le tableau WS.4.1 montre le pourcentage de femmes et de filles âgées de 15 à 49 ans qui ont eu leurs règles au cours des 12 derniers mois et qui déclarent avoir un endroit privé pour se laver et se changer à la maison. Il présente également si oui ou non ils utilisent des matériaux appropriés, y compris des matériaux réutilisables et non réutilisables lors de la dernière menstruation. Le tableau WS.4.2 montre le pourcentage de femmes qui ont déclaré ne pas pouvoir participer à des activités sociales, à l'école ou au travail pendant leurs dernières règles.

---

<sup>149</sup> Sommer, M., C. Sutherland et V. Chandra-Mouli. "Inscrire Menarche and Girls dans l'agenda mondial pour la santé de la population." Santé reproductive 12, no. 1 (2015). doi: 10,1186 / s12978-015-0009-8.



**Tableau WS.4.1: Gestion de l'hygiène menstruelle**

Répartition en pourcentage des femmes âgées de 15 à 49 ans en fonction de l'utilisation de matériaux lors de la dernière menstruation, pourcentage en utilisant des matériaux appropriés, pourcentage avec un lieu privé pour se laver et se changer à la maison et pourcentage de femmes utilisant des matériaux d'hygiène menstruelle appropriés avec un lieu privé pour se laver et se laver changer à la maison, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des femmes selon l'utilisation de matériel au cours de la dernière menstruation				Total	Pourcentage de femmes ayant un endroit privé pour se laver et se changer à la maison	Pourcentage de femmes utilisant des produits d'hygiène menstruelle appropriés dans un lieu privé pour se laver et se changer à la maison <sup>1</sup>	Nombre de femmes qui ont déclaré avoir leurs règles au cours des 12 derniers mois
	Matériaux appropriés <sup>A</sup>							
	Réutili-sables	Pas réutili-sable	NSP si réutilisable /manquant					
<b>Total</b>	<b>5,0</b>	<b>90,1</b>	<b>0,2</b>	<b>100,0</b>	<b>90,2</b>	<b>87,5</b>	<b>33 078</b>	
<b>Milieu de résidence</b>								
Urbain	3,7	91,6	0,2	100,0	91,4	88,5	21 058	
Rural	7,4	87,5	0,2	100,0	88,0	85,7	12 020	
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>								
Nord Centre	3,3	93,8	0,2	100,0	92,9	90,5	10 786	
Nord Est	2,7	91,5	0,2	100,0	90,5	88,4	4 857	
Nord Ouest	9,2	85,8	0,1	100,0	87,4	85,3	5 358	
Haut Plateau Centre	7,9	87,3	0,1	100,0	89,8	85,9	2 395	
Haut Plateau Est	3,9	90,9	0,1	100,0	93,4	89,1	4 712	
Haut Plateau Ouest	10,9	84,5	0,3	100,0	82,7	80,3	1 657	
Sud	4,1	86,7	0,4	100,0	84,5	82,2	3 313	
<b>Age</b>								
15-19 ans	4,7	90,0	0,3	100,0	89,9	87,1	4 722	
15-17 ans	4,7	90,0	0,2	100,0	89,9	87,0	2 836	
18-19 ans	4,7	90,1	0,4	100,0	90,0	87,3	1 887	
20-24 ans	4,5	90,6	0,3	100,0	89,8	87,3	5 092	
25-29 ans	4,7	90,0	0,2	100,0	89,9	87,2	5 323	
30-39 ans	5,3	89,6	0,2	100,0	90,5	87,5	10 221	
40-49 ans	5,4	90,5	0,1	100,0	90,3	88,0	7 719	
<b>Niveau d'instruction de la femme</b>								
Aucun/Préscolaire	13,0	81,1	0,1	100,0	85,9	82,9	3 272	
Primaire	7,6	87,2	0,4	100,0	89,4	86,9	3 851	
Moyen	4,5	90,6	0,2	100,0	89,5	86,6	8 925	
Secondaire	3,5	92,0	0,2	100,0	91,7	88,9	8 941	
Supérieur	2,9	92,5	0,3	100,0	91,4	88,9	8 080	
NSP/Manquant	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	5	
<b>Statut d'invalidité (18-49 ans)</b>								
A des difficultés fonctionnelles	7,1	89,9	0,3	100,0	87,8	85,6	1 428	
N'a aucune difficulté fonctionnelle	5,0	90,1	0,2	100,0	90,3	87,6	28 812	
<b>Indice de bien-être économique</b>								
Le plus pauvre	10,5	83,4	0,2	100,0	85,7	82,6	6 412	
Second	5,9	88,7	0,2	100,0	88,3	85,7	6 439	
Moyen	4,2	90,4	0,3	100,0	90,5	87,4	6 604	
Quatrième	3,0	92,7	0,2	100,0	92,5	90,2	6 679	
Le plus riche	1,9	94,8	0,2	100,0	93,4	91,0	6 945	

<sup>1</sup>Indicateur MICS WS.12 - Gestion de l'hygiène menstruelle

<sup>A</sup> Matériel approprié comprend des serviettes hygiéniques, des tampons ou un chiffon

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau WS.4.2 : Exclusion des activités pendant la menstruation**

Pourcentage de femmes âgées de 15 à 49 ans qui n'ont pas participé à des activités sociales, à l'école ou au travail en raison de leur dernière menstruation au cours des 12 derniers mois, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes qui n'ont pas participé à des activités sociales, à l'école ou au travail en raison de leurs dernières règles au cours des 12 derniers mois <sup>1</sup>	Nombre de femmes qui ont déclaré avoir eu leurs règles au cours des 12 derniers mois
<b>Total</b>	<b>24,3</b>	<b>33 078</b>
<b>Milieu de résidence</b>		
Urbain	25,2	21 058
Rural	22,6	12 020
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>		
Nord Centre	24,1	10 786
Nord Est	19,6	4 857
Nord Ouest	23,3	5 358
Haut Plateau Centre	23,9	2 395
Haut Plateau Est	29,4	4 712
Haut Plateau Ouest	26,3	1 657
Sud	25,2	3 313
<b>Age</b>		
15-19 ans	33,8	4 722
20-24 ans	31,1	5 092
25-29 ans	24,3	5 323
30-39 ans	20,9	10 221
40-49 ans	18,4	7 719
<b>Niveau d'instruction de la femme</b>		
Aucun/Préscolaire	17,6	3 272
Primaire	19,3	3 851
Moyen	23,7	8 925
Secondaire	25,2	8 944
Supérieur	28,9	8 080
NSP/Manquant	(*)	5
<b>Statut d'invalidité (18-49 ans)</b>		
A des difficultés fonctionnelles	26,4	1 428
N'a aucune difficulté fonctionnelle	23,3	28 812
<b>Indice de bien-être économique</b>		
Le plus pauvre	21,2	6 412
Second	24,1	6 439
Moyen	24,5	6 604
Quatrième	25,4	6 679
Le plus riche	25,9	6 945

<sup>1</sup>Indicateur MICS WS.13 - Exclusion des activités pendant la menstruation

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

## 10.5 PROPETE DE LA ZONE DE VIE

Ce volet a été Introduit pour la première fois dans l'Enquête Algérienne sur la Santé de la Famille (EASF) réalisée, en 2002, dans le cadre du programme d'enquêtes Panarabes sur la Santé de la Famille (PAPFAM). Il a été réintroduit dans l'enquête MICS Algérie 2019, pour rendre compte sur les conditions dans lesquelles évoluent les ménages échantillon et mesurer les changements opérés durant ces 20 dernières années. Il va sans dire qu'un environnement salubre est propice pour une vie en bonne santé, paisible et un meilleur bien-être social.

Le tableau WS.5.N donne la répartition des ménages selon l'état de la zone entourant le logement occupé (zone propre et sèche, sale, zone avec eau stagnante, inondée et autres situations). Ce qui nous permet d'estimer un indicateur non-MICS WS.5N - Propreté de la zone de vie.

<b>Tableau WS.5.N : Propreté de la zone de vie</b>							
Pourcentage des ménages selon l'état de propreté de la zone entourant le logement qu'ils habitent et les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019							
	Etat de la zone entourant le logement					Pourcentage des ménages vivant dans des zones non propres <sup>1</sup>	Nombre total des ménages
	Propre et sèche	Salé (dépôt d'ordure)	Eau stagnante	Inondée	Autre		
<b>Total</b>	<b>84,4</b>	<b>10,1</b>	<b>3,9</b>	<b>1,2</b>	<b>0,4</b>	<b>15,2</b>	<b>29 919</b>
<b>Sexe</b>							
Masculin	84,4	10,0	4,0	1,3	0,4	15,2	26 663
Féminin	84,4	10,6	3,5	1,0	0,4	15,2	3 256
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	87,4	8,8	2,9	0,7	0,2	12,4	19 278
Rural	78,9	12,4	5,7	2,2	0,8	20,3	10 641
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>							
Nord Centre	84,7	9,7	4,4	1,0	0,2	15,1	9 933
Nord Est	78,1	12,4	7,4	1,6	0,5	21,4	4 506
Nord Ouest	88,1	5,5	4,1	1,2	1,2	10,7	5 147
Haut Plateau Centre	82,9	14,3	1,1	1,5	0,1	16,9	1 956
Haut Plateau Est	83,3	12,0	3,0	1,7	0,0	16,6	4 217
Haut Plateau Ouest	88,5	9,5	1,0	0,5	0,4	11,0	1 457
Sud	86,8	10,9	1,1	0,9	0,3	12,9	2 703
<b>Education du Chef de ménage</b>							
Aucun/Préscolaire	80,5	12,7	4,4	1,6	0,7	18,8	8 364
Primaire	82,5	10,9	4,9	1,3	0,3	17,1	6 501
Moyen	85,0	9,6	3,8	1,2	0,4	14,6	7 501
Secondaire	88,6	7,7	2,7	0,8	0,2	11,3	5 131
Supérieur	92,0	4,9	2,5	0,4	0,1	7,9	2 369
NSP/Manquant	81,1	12,0	4,9	2,0	0,0	18,9	53
<b>Nombre de personnes dans le ménage</b>							
1 personne	83,0	10,9	5,2	0,8	0,1	16,9	481
2-3	84,7	10,2	3,5	1,1	0,5	14,8	6 531
4-5	84,6	9,6	4,2	1,2	0,3	15,0	12 655
6 et +	83,9	10,6	3,7	1,4	0,4	15,7	10 252
<b>Type de logement</b>							
Maison individuelle/Villa	87,0	7,2	4,4	1,1	0,3	12,7	15 522
Appartement (Immeuble)	89,0	8,3	2,3	0,3	0,1	10,9	7 103
Maison traditionnelle	77,4	15,0	4,4	2,2	0,9	21,6	6 257
Habitat précaire	52,5	40,2	4,3	2,6	0,4	47,1	834
Autres	64,8	21,1	6,0	6,6	1,5	33,7	204
<b>Indice de bien-être économique</b>							
Le plus pauvre	65,3	22,4	8,1	2,9	1,3	33,5	6 043
Second	82,1	10,9	4,7	1,9	0,4	17,5	6 017
Moyen	88,2	7,8	3,2	0,7	0,1	11,7	6 013
Quatrième	92,0	5,3	2,3	0,4	0,0	8,0	5 963
Le plus riche	94,6	3,8	1,2	0,2	0,1	5,2	5 883

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS WS.5N - Propreté de la zone de vie

## 10.6 DECHETS MENAGERS

Ce volet a été également introduit pour la première fois dans l'Enquête Algérienne sur la Santé de la Famille (EASF) réalisée, en 2002, dans le cadre du programme d'enquêtes Panarabes sur la Santé de la Famille (PAPFAM). Il a été revue avec les l'agence en charge de la gestion des déchets et réintroduit dans l'enquête MICS Algérie 2019. Les données nous permettent de connaître la fréquence avec laquelle les ménages se débarrassent de leurs ordures ménagères, la fréquence et les moyens d'enlèvement.

Le tableau WS.6.N donne la répartition des ménages selon deux critères : la fréquence et les moyens d'enlèvement des déchets. Ce qui permet d'estimer deux indicateurs nationaux :

**Tableau WS.6.N : Fréquence et moyens d'enlèvement des déchets Ménagers**

Pourcentage des ménages qui gardent les déchets ménagers dans le logement, pourcentage des ménages qui se débarrassent chaque jour de leurs déchets et pourcentage des ménages qui se débarrassent de leurs déchets à travers un collecteur d'ordure et ou jetés dans la rue selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des ménages qui gardent les déchets dans le logement		Pourcentage des ménages qui se débarrassent de leurs déchets ménagers chaque jour <sup>1</sup>	Pourcentage des ménages qui se débarrassent des déchets ménagers à travers		Nombre total des ménages
	A l'intérieur de la cuisine	A l'extérieur de la cuisine		Un collecteur d'ordure <sup>2</sup>	Jetés dans la rue	
<b>Total</b>	<b>52,9</b>	<b>26,1</b>	<b>73,1</b>	<b>51,2</b>	<b>7,9</b>	<b>29 919</b>
<b>Sexe</b>						
Masculin	52,6	26,2	72,9	50,7	8,0	26 663
Féminin	55,7	25,5	74,8	55,7	7,5	3 256
<b>Milieu de résidence</b>						
Urbain	58,9	25,4	80,0	59,2	6,7	19 278
Rural	42,0	27,3	60,6	36,8	10,2	10 641
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>						
Nord Centre	61,2	23,3	78,3	63,5	5,0	9 933
Nord Est	57,4	24,3	75,2	50,0	3,2	4 506
Nord Ouest	48,9	28,8	81,0	47,1	10,8	5 147
Haut Plateau Centre	34,3	24,5	59,2	37,8	16,9	1 956
Haut Plateau Est	57,5	27,3	69,5	45,9	9,6	4 217
Haut Plateau Ouest	37,2	31,0	75,6	35,2	18,1	1 457
Sud	37,5	31,2	49,5	42,8	6,7	2 703
<b>Education du Chef de ménage</b>						
Aucun/Préscolaire	46,4	27,7	68,5	43,3	10,4	8 364
Primaire	52,1	26,2	73,8	49,9	8,5	6 501
Moyen	54,4	25,3	72,4	52,8	7,1	7 501
Secondaire	58,4	24,7	77,4	58,4	5,5	5 131
Supérieur	61,5	25,9	80,3	62,6	5,3	2 369
NSP/Manquant	59,1	26,4	62,9	50,0	15,5	53
<b>Nombre de personnes dans le ménage</b>						
1 personne	52,0	24,4	60,6	53,1	6,6	481
2-3	54,3	26,4	72,3	52,7	7,3	6 531
4-5	54,3	26,0	74,3	52,0	7,9	12 655
6 et +	50,4	26,1	72,7	49,3	8,4	10 252
<b>Type de logement</b>						
Maison individuelle/Villa	54,4	24,8	70,8	50,4	7,7	15 522
Appartement (Immeuble)	67,8	26,6	87,7	69,1	2,4	7 103
Maison traditionnelle	34,7	29,9	62,6	36,3	13,7	6 257
Habitat précaire	36,3	21,0	69,7	32,1	14,2	834
Autres	48,6	14,5	73,1	33,0	14,1	204
<b>Indice de bien-être économique</b>						
Le plus pauvre	30,0	29,7	61,6	23,9	15,2	6 043
Second	48,4	27,2	67,0	45,9	8,8	6 017
Moyen	57,0	26,1	72,8	55,9	6,9	6 013
Quatrième	63,2	24,4	79,2	63,1	5,0	5 963
Le plus riche	66,6	23,2	85,2	67,9	3,6	5 883

<sup>1</sup> Indicateur non-MICS WS.6a.N - Fréquence d'enlèvement des déchets ménagers

<sup>2</sup> Indicateur non-MICS WS.6b.N - Moyens d'enlèvement des déchets ménagers

## 10.6A COMPORTEMENTS FACE AUX MEDICAMENTS NON UTILISES

Ce volet a été introduit suite aux discussions du comité technique de suivi de l'enquête MICS6. Il s'agit d'une réponse aux besoins du ministère de l'environnement et l'agence nationale de traitement des déchets pour mettre en exergue certains comportements vis-à-vis des déchets médicaux notamment les seringues et les médicaments non utilisés ou périmés.

Le tableau WS.7.N nous renseigne sur les comportements des ménages face aux médicaments non utilisés et dont la date de péremption n'est pas dépassée, face aux médicaments non utilisés périmés et face à des seringues et aiguilles utilisées.

**Tableau WS.7.N : Comportements face aux médicaments non utilisés**

Pourcentage des ménages selon leur comportement face aux médicaments non utilisés et dont la date de péremption n'est pas dépassée, face aux médicaments non utilisés périmés et face à des seringues et aiguilles utilisées selon les caractéristiques socioéconomiques des ménages, MICS Algérie, 2019

	Issue des médicaments non utilisés et dont la date de péremption n'est pas dépassée				Issue des médicaments non utilisés périmés			Nombre total des ménages	Issue des seringues et aiguilles utilisées				Nombre des ménages ayant utilisé des seringues
	Gardés pour être utilisés	Remis à un pharmacien ou une structure de sante	Jetés	Autres	Remis à un pharmacien ou une structure de sante	Jetés	Autres		Remis à un pharmacien ou une structure de sante	Jetés séparément des autres déchets	Jetés avec les autres déchets	Autres	
<b>Total</b>	<b>64,2</b>	<b>15,3</b>	<b>10,8</b>	<b>9,7</b>	<b>2,7</b>	<b>73,7</b>	<b>23,6</b>	<b>29 919</b>	<b>14,6</b>	<b>19,9</b>	<b>63,5</b>	<b>2,0</b>	<b>9 136</b>
<b>Sexe</b>													
Masculin	64,7	14,8	10,9	9,5	2,6	73,8	23,6	26 663	14,1	19,9	63,9	2,1	8 112
Féminin	60,2	18,7	9,9	11,2	3,7	73,0	23,3	3 256	18,5	19,8	60,1	1,7	1 024
<b>Milieu de résidence</b>													
Urbain	63,4	18,0	8,4	10,1	3,4	72,4	24,2	19 278	13,5	21,8	63,2	1,6	6 114
Rural	65,7	10,3	15,0	9,0	1,5	76,2	22,4	10 641	16,9	16,0	64,2	3,0	3 022
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>													
Nord Centre	61,9	19,9	9,5	8,7	1,9	71,5	26,6	9 933	6,6	29,5	61,7	2,3	2 997
Nord Est	59,6	17,2	13,8	9,4	4,5	77,2	18,2	4 506	9,6	9,3	79,3	1,7	1 483
Nord Ouest	73,0	7,1	7,9	12,0	3,0	75,4	21,7	5 147	21,8	21,0	55,9	1,3	1 797
Haut Plateau Centre	71,1	13,2	6,8	8,9	3,2	75,2	21,6	1 956	24,1	12,1	57,1	6,7	408
Haut Plateau Est	56,3	17,9	12,8	13,0	2,2	69,9	27,9	4 217	9,3	20,3	67,5	3,0	980
Haut Plateau Ouest	71,9	7,5	15,8	4,8	3,2	76,9	19,8	1 457	37,6	12,6	49,2	0,7	554
Sud	67,0	11,9	13,2	7,9	2,1	76,2	21,7	2 703	22,3	10,6	66,1	1,0	917
<b>Education du Chef de ménage</b>													
Aucun/Préscolaire	61,7	14,0	14,2	10,1	2,6	76,8	20,7	8 364	14,2	14,9	67,8	3,1	2 633
Primaire	64,9	14,3	10,6	10,1	2,2	74,7	23,1	6 501	14,7	19,4	63,7	2,1	1 812
Moyen	65,9	14,8	9,7	9,6	2,2	72,8	24,9	7 501	15,9	20,5	61,8	1,8	2 161
Secondaire	65,3	17,0	8,5	9,2	3,6	71,3	25,1	5 131	13,7	23,7	61,6	1,0	1 610
Supérieur	63,6	20,3	7,3	8,8	4,1	68,4	27,5	2 369	13,0	27,2	58,5	1,3	897
NSP/Manquant	54,6	11,8	19,6	14,0	2,3	81,3	16,4	53	(45,2)	(4,9)	(49,9)	(0,0)	23
<b>Nombre de personnes dans le ménage</b>													
1 personne	54,1	15,6	14,4	15,9	5,1	65,9	29,0	481	23,9	20,9	53,6	1,6	131
2-3	61,1	17,5	10,4	10,9	3,5	73,6	22,9	6 531	15,2	20,2	62,3	2,3	2 071
4-5	65,5	14,6	10,0	9,8	2,5	72,9	24,6	12 655	14,7	20,6	62,5	2,2	3 823
6 et +	65,1	14,6	11,8	8,5	2,3	75,2	22,5	10 252	13,7	18,6	66,0	1,7	3 110
<b>Type de logement</b>													
Maison individuelle/Villa	64,8	13,8	11,3	10,1	2,6	74,0	23,4	15 522	10,1	20,6	67,4	1,9	4 475
Appartement (Immeuble)	63,3	21,3	6,5	8,9	4,0	70,5	25,5	7 103	13,2	26,1	58,3	2,4	2 269
Maison traditionnelle	64,2	12,7	14,2	8,9	1,7	76,6	21,7	6 257	26,1	12,4	59,8	1,7	2 137
Habitat précaire	61,6	10,4	13,0	15,0	1,5	78,4	20,1	834	12,6	12,3	72,4	2,8	199
Autres	63,1	14,0	7,9	15,0	2,6	62,2	35,2	204	2,1	21,0	72,6	4,3	56

**Tableau WS.7.N : Comportements face aux médicaments non utilisés**

Pourcentage des ménages selon leur comportement face aux médicaments non utilisés et dont la date de péremption n'est pas dépassée, face aux médicaments non utilisés périmés et face à des seringues et aiguilles utilisées selon les caractéristiques socioéconomiques des ménages, MICS Algérie, 2019

	Issue des médicaments non utilisés et dont la date de péremption n'est pas dépassée				Issue des médicaments non utilisés périmés			Nombre total des ménages	Issue des seringues et aiguilles utilisées				Nombre des ménages ayant utilisé des seringues
	Gardés pour être utilisés	Remis à un pharmacien ou une structure de sante	Jetés	Autres	Remis à un pharmacien ou une structure de sante	Jetés	Autres		Remis à un pharmacien ou une structure de sante	Jetés séparément des autres déchets	Jetés avec les autres déchets	Autres	
<b>Indice de bien-être économique</b>													
Le plus pauvre	64,6	6,8	16,8	11,9	1,3	77,2	21,5	6 043	17,2	10,7	67,8	4,3	1 470
Second	66,6	11,2	13,0	9,2	2,7	76,3	21,1	6 017	18,9	14,6	63,5	3,0	1 867
Moyen	64,6	16,1	10,1	9,3	2,2	74,2	23,5	6 013	13,8	20,8	64,4	0,9	1 788
Quatrième	64,2	19,8	7,7	8,3	3,2	72,2	24,6	5 963	13,9	20,1	64,9	1,1	1 946
Le plus riche	61,0	22,7	6,3	10,0	4,1	68,7	27,2	5 883	10,2	30,1	58,4	1,4	2 065
	<sup>1</sup> Indicateur non-MICS WS.7a.N - Comportements face aux médicaments non utilisés (garder les médicaments)												
	<sup>2</sup> Indicateur non-MICS WS.7b.N - Comportements face aux médicaments non utilisés (remettre les médicaments)												
( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés													

## 11 CHANCE ÉQUITABLE DANS LA VIE

### 11.1 FONCTIONNEMENT DE L'ENFANT

La Convention relative aux droits des personnes handicapées<sup>150</sup> énonce les obligations des États parties à assurer la pleine réalisation des droits des enfants handicapés sur un pied d'égalité avec les autres enfants. La présence de difficultés fonctionnelles peut exposer les enfants à un risque de participation limitée dans un environnement non accommodant et limiter l'exercice de leurs droits.

Ce module traite des incapacités fonctionnelles des enfants tels que déclarés par leur mère/gardienne. Il est inclus dans le questionnaire des enfants de moins de cinq ans et concerne plus particulièrement les enfants âgés de 2 à 4 ans. Ce même module est intégré dans le questionnaire des enfants âgés de 5 à 17 qui est administré à tous les enfants de cette catégorie d'âge.

Les incapacités fonctionnelles couvertes dans le questionnaire des enfants de moins de cinq ans concernent la vue, l'ouïe, la marche, la motricité fine, la communication, l'apprentissage, la lecture et le contrôle du comportement. Dans le questionnaire des enfants de 5-17 ans, les questions posées sont liées à la capacité de voir, d'entendre, de prendre soin de soi, de communiquer, d'apprendre, de se souvenir, de se concentrer, d'accepter le changement, de contrôler son comportement, de se faire des amis et au fait d'être anxieux et déprimé.

Les tableaux EQ.1.1 et EQ.1.2 présentent le pourcentage d'enfants par groupes d'âges ayant des difficultés fonctionnelles par domaine.

Le tableau EQ.1.3 présente le pourcentage d'enfants de 2 à 17 ans qui utilisent des appareils et accessoires fonctionnels et qui éprouvent encore des difficultés dans les domaines fonctionnels pertinents.

Le tableau EQ.1.4 est un tableau récapitulatif présentant le pourcentage d'enfants par groupes d'âges ayant des difficultés fonctionnelles.

---

<sup>150</sup> "Convention relative aux droits des personnes handicapées." Les Nations Unies. Consulté le 31 août 2018. <https://www.un.org/development/desa/disabilities/convention-on-the-rights-of-persons-with-disabilities/convention-on-the-rights-of-persons-avec-handicap-2.html>.



**Tableau EQ.1.1: Fonctionnement de l'enfant (enfants de 2 à 4 ans)**

Pourcentage d'enfants de 2 à 4 ans qui ont des difficultés fonctionnelles, par domaine, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants âgés de 2 à 4 ans ayant des difficultés fonctionnelles <sup>A</sup> dans le domaine de:							Pourcentage d'enfants âgés de 2 à 4 ans ayant des difficultés fonctionnelles dans au moins un domaine	Nombre d'enfants âgés de 2-4 ans	
	Vue	Audition	Marcher <sup>151</sup>	Motricité humaine	Communication	Apprentissage	Jouer			contrôler le comportement
<b>Total</b>	<b>0,5</b>	<b>0,2</b>	0,6	<b>0,3</b>	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>	<b>0,5</b>	<b>1,1</b>	2,8	<b>9 080</b>
<b>Sexe</b>										
Masculin	0,5	0,2	0,6	0,4	0,9	1,0	0,5	1,4	3,4	4 685
Féminin	0,4	0,1	0,6	0,3	0,8	0,8	0,5	0,7	2,2	4 394
<b>Milieu de résidence</b>										
Urbain	0,3	0,1	0,5	0,2	0,9	0,8	0,3	0,9	2,6	5 287
Rural	0,6	0,2	0,8	0,5	0,8	1,0	0,7	1,2	3,1	3 793
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>										
Nord Centre	0,9	0,1	0,7	0,5	0,9	1,0	0,6	1,4	3,3	2 939
Nord Est	0,2	0,0	0,5	0,2	0,5	0,5	0,5	0,6	1,6	1 208
Nord Ouest	0,1	0,0	0,4	0,2	0,7	0,5	0,1	1,0	2,3	1 332
Haut Plateau Centre	0,6	0,2	0,6	0,2	0,7	0,4	0,4	1,0	2,3	758
Haut Plateau Est	0,3	0,6	1,1	0,4	1,3	1,4	0,7	1,4	3,8	1 295
Haut Plateau Ouest	0,1	0,1	0,3	0,1	0,9	1,4	0,2	0,5	2,4	480
Sud	0,2	0,1	0,6	0,2	0,9	1,1	0,5	0,7	2,8	1 068
<b>Age</b>										
2 ans	0,1	0,2	0,7	0,4	1,0	0,7	0,7	1,1	2,7	2 933
3 ans	0,4	0,1	0,6	0,3	0,9	0,9	0,2	0,9	2,9	3 123
4 ans	0,8	0,2	0,6	0,3	0,8	1,1	0,5	1,1	2,9	3 023
<b>Fréquentation scolaire du jeune enfant<sup>B</sup></b>										
Participer	0,3	0,0	0,2	0,0	0,2	0,3	0,0	0,6	1,3	880
Ne participe pas	0,6	0,2	0,7	0,4	0,9	1,1	0,4	1,1	3,1	5 264

<sup>151</sup> Par rapport à la marche, il a été constaté que l'estimation de la part des enfants de 5-17 ans ayant des difficultés était hors standards (1%). L'analyse des réponses détaillées, nous a permis de constater que cette surestimation provient de quelques enquêtrices et concernait la question sur les difficultés de marcher sur une distance de 500m. Il s'agit probablement d'une mauvaise appréciation de cette distance. La correction a donc porté sur les modalités de réponse à cette question. C'est ainsi que nous avons considéré que si l'enfant n'a "aucune difficulté" pour marcher sur 100m et que la réponse est "de grandes difficultés" sur 500m, alors la deuxième réponse est incohérente.

**Tableau EQ.1.1: Fonctionnement de l'enfant (enfants de 2 à 4 ans)**

Pourcentage d'enfants de 2 à 4 ans qui ont des difficultés fonctionnelles, par domaine, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants âgés de 2 à 4 ans ayant des difficultés fonctionnelles <sup>A</sup> dans le domaine de:							Pourcentage d'enfants âgés de 2 à 4 ans ayant des difficultés fonctionnelles dans au moins un domaine	Nombre d'enfants âgés de 2-4 ans	
	Vue	Audition	Marcher <sup>151</sup>	Motricité humaine	Communication	Apprentissage	Jouer			contrôler le comportement
<b>Education de la mère</b>										
Préscolaire/Aucun	0,6	0,0	1,0	0,7	0,8	1,4	0,7	0,9	2,8	1 237
Primaire	1,1	0,4	0,8	0,5	1,5	1,3	0,8	0,8	3,8	1 365
Moyen	0,2	0,1	0,4	0,3	0,7	0,6	0,4	1,7	2,9	2 963
Secondaire	0,0	0,2	0,5	0,2	1,0	0,9	0,3	0,7	2,2	2 020
Supérieur	0,8	0,1	0,7	0,3	0,7	0,7	0,4	0,7	2,5	1 495
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère (âge 18-49 ans)</b>										
A des difficultés fonctionnelles	0,8	0,1	0,8	0,7	0,5	0,3	0,3	2,1	4,4	431
N'a aucune difficulté fonctionnelle	0,4	0,2	0,6	0,3	0,9	1,0	0,5	1,0	2,7	8 518
Aucune information	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	1,8	131
<b>Indice de bien-être économique</b>										
Le plus pauvre	0,7	0,2	0,8	0,5	1,1	1,3	0,7	1,6	3,8	2 240
Second	0,2	0,3	0,4	0,1	0,9	0,6	0,4	0,9	2,1	2 054
Moyen	0,6	0,2	1,1	0,7	0,9	0,9	0,8	1,4	3,5	1 829
Quatrième	0,1	0,1	0,3	0,0	0,9	1,1	0,0	0,6	2,4	1 608
Le plus riche	0,7	0,0	0,3	0,3	0,5	0,5	0,3	0,5	1,8	1 349

<sup>A</sup> Une difficulté fonctionnelle pour les enfants âgés de 2-4 ans est définie comme ayant répondu «Beaucoup de difficulté» ou «Impossible à tous» aux questions dans tous les domaines listés, sauf le dernier domaine de contrôle de comportement, pour lequel la catégorie de réponse «Beaucoup plus »est considéré comme une difficulté fonctionnelle.

<sup>B</sup> Les enfants âgés de 2 ans sont exclus, car la fréquentation de l'éducation de la petite enfance n'est renseignée que pour les enfants âgés de 3 à 4 ans.

**Tableau EQ.1.2 : Fonctionnement de l'enfant (enfants de 5 à 17 ans)**

Pourcentage d'enfants de 5 à 17 ans ayant des difficultés fonctionnelles, par domaine, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants âgés de 5 à 17 ans ayant des difficultés fonctionnelles <sup>A</sup> dans le domaine de:														Pourcentage d'enfants âgés de 5 à 17 ans ayant des difficultés fonctionnelles dans au moins un domaine	Nombre d'enfants âgés de 5 à 17 ans
	Vue	Audition	Marcher	Contrôle de soi	Communication	Apprentissage	Se souvenir	Se concentrer	Accepter le changement	Contrôler le comportement	Se faire des amis	Anxiété	Dépression			
<b>Total</b>	1,1	0,4	1,5	0,8	1,0	1,4	1,3	1,1	3,4	1,7	1,5	13,2	4,4	20,5	34 682	
<b>Sexe</b>																
Masculin	1,2	0,4	1,4	0,7	1,2	1,8	1,5	1,3	3,5	2,1	1,5	15,7	4,9	23,2	17 974	
Féminin	0,8	0,4	1,6	0,8	0,8	1,0	1,1	0,9	3,3	1,3	1,4	10,4	3,9	17,5	16 708	
<b>Milieu de résidence</b>																
Urbain	1,0	0,4	1,3	0,7	0,8	1,2	1,0	0,9	3,3	1,5	1,5	13,1	4,6	19,9	22 061	
Rural	1,2	0,5	1,8	0,9	1,5	1,8	2,0	1,3	3,5	1,9	1,4	13,2	4,2	21,5	12 620	
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>																
Nord Centre	1,5	0,5	1,2	0,7	1,3	1,9	1,7	1,2	4,2	2,2	1,8	9,6	2,9	18,6	10 739	
Nord Est	0,8	0,3	0,9	0,8	0,6	1,1	0,5	0,6	2,3	0,4	1,1	9,6	1,7	14,9	4 451	
Nord Ouest	0,6	0,4	2,8	0,9	0,9	0,8	1,0	1,2	2,2	1,3	1,8	18,8	10,0	25,5	5 527	
Haut Plateau Centre	0,7	0,2	0,9	0,8	0,9	0,6	0,8	0,9	3,3	1,0	1,0	16,5	4,4	21,2	2 962	
Haut Plateau Est	0,7	0,3	1,4	0,7	1,2	1,8	1,9	1,3	4,7	2,8	1,3	13,7	4,0	21,5	5 166	
Haut Plateau Ouest	0,7	0,2	1,6	0,7	0,6	0,9	1,1	0,9	2,7	1,1	1,3	15,4	5,0	21,4	1 875	
Sud	1,5	0,4	1,6	0,8	1,2	1,5	1,4	1,1	2,8	1,5	1,1	14,8	4,2	22,3	3 962	
<b>Age</b>																
5-9 ans	1,0	0,4	1,6	0,9	1,2	1,0	1,0	1,1	3,2	2,0	1,6	12,9	4,2	20,2	15 414	
10-14 ans	1,1	0,5	1,3	0,6	0,9	1,8	1,7	1,1	3,6	1,4	1,3	12,5	4,3	19,9	12 798	
15-17 ans	1,0	0,2	1,6	0,9	1,0	1,4	1,5	0,9	3,5	1,5	1,5	15,1	5,2	22,1	6 470	
<b>Fréquentation scolaire</b>																
Participer	1,0	0,2	1,0	0,3	0,5	0,9	0,8	0,5	3,0	1,2	0,8	12,8	4,1	19,5	31 807	
Ne participe pas	1,9	2,0	6,5	6,1	7,4	6,6	6,7	7,2	7,3	6,8	8,9	17,8	8,4	31,0	2 875	
<b>Education de la mère</b>																
Préscolaire/Aucun	1,2	0,7	1,5	0,4	1,1	1,4	1,4	1,0	2,3	1,8	1,6	14,5	5,0	21,8	8 093	
Primaire	1,2	0,1	2,0	1,4	1,6	2,0	2,1	1,7	3,6	1,9	1,5	14,5	5,2	22,0	6 365	
Moyen	1,2	0,3	1,4	0,8	0,9	1,6	1,3	0,9	3,7	1,6	1,6	13,7	4,7	21,2	9 499	
Secondaire	0,8	0,4	1,3	0,6	1,0	1,0	1,1	0,8	3,7	1,8	1,1	11,8	3,5	19,4	7 679	
Supérieur	0,4	0,1	0,8	0,7	0,3	0,5	0,2	1,0	4,1	0,8	1,6	8,6	2,9	14,2	3 043	
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3	
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère (age 18-49 ans)</b>																
A des difficultés fonctionnelles	4,6	0,8	4,2	2,8	2,7	3,2	2,6	3,1	7,6	3,7	3,1	22,8	7,4	37,5	2 286	
N'a aucune difficulté fonctionnelle	0,7	0,3	1,2	0,6	0,8	1,2	1,1	0,9	3,1	1,5	1,1	12,1	4,1	18,9	26 699	
Aucune information	1,1	0,6	1,7	0,6	1,3	1,7	1,7	1,1	2,9	1,9	2,3	14,1	4,8	21,1	5 697	

**Tableau EQ.1.2 : Fonctionnement de l'enfant (enfants de 5 à 17 ans)**

Pourcentage d'enfants de 5 à 17 ans ayant des difficultés fonctionnelles, par domaine, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants âgés de 5 à 17 ans ayant des difficultés fonctionnelles <sup>A</sup> dans le domaine de:													Pourcentage d'enfants âgés de 5 à 17 ans ayant des difficultés fonctionnelles dans au moins un domaine	Nombre d'enfants âgés de 5 à 17 ans	
	Vue	Audition	Marcher	Contrôle de soi	Communication	Apprentissage	Se souvenir	Se concentrer	Accepter le changement	Contrôler le comportement	Se faire des amis	Anxiété	Dépression			
<b>Indice de bien-être économique</b>																
Le plus pauvre	1,3	0,8	1,9	1,0	1,6	2,0	2,2	1,5	2,2	2,1	1,8	14,4	5,5	22,1	7 574	
Second	0,8	0,2	1,8	0,9	1,0	1,6	1,4	0,9	3,1	2,0	1,4	15,4	5,3	22,7	6 905	
Moyen	1,7	0,5	1,1	0,7	1,3	1,5	1,3	1,4	3,8	1,8	1,5	13,7	4,9	22,0	6 908	
Quatrième	0,8	0,3	1,2	0,4	0,9	1,0	0,8	0,8	3,8	1,7	1,3	12,1	3,8	19,0	6 718	
Le plus riche	0,6	0,2	1,3	0,7	0,3	0,7	0,8	0,7	4,1	0,7	1,3	10,1	2,5	16,1	6 577	

<sup>A</sup> Les difficultés fonctionnelles pour les enfants de 5 à 17 ans sont définies comme ayant répondu «Beaucoup de difficulté» ou «Pas du tout» aux questions dans tous les domaines énumérés, sauf les derniers domaines d'anxiété et de dépression pour lesquels la catégorie de réponse «Quotidien» est considéré comme une difficulté fonctionnelle.

**Tableau EQ.1.3 : Utilisation d'appareils et accessoires fonctionnels (enfants de 2 à 17 ans)**

Pourcentage d'enfants âgés de 2 à 17 ans qui utilisent des appareils et accessoires fonctionnels et qui ont des difficultés fonctionnelles dans le domaine des appareils et accessoires fonctionnels, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants âgés de 2-17 ans qui:				Pourcentage d'enfants ayant des difficultés à voir lorsqu'ils portent des lunettes	Nombre d'enfants âgés de 2-17 ans qui portent des lunettes	Pourcentage d'enfants ayant des difficultés à entendre lorsqu'ils utilisent une aide auditive	Nombre d'enfants âgés de 2 à 17 ans qui utilisent un appareil auditif	Pourcentage d'enfants ayant des difficultés à marcher lorsqu'ils utilisent du matériel ou reçoivent de l'aide	Nombre d'enfants âgés de 2 à 17 ans qui utilisent du matériel ou reçoivent de l'aide pour marcher
	Porter des lunettes	Utiliser une aide auditive	Utiliser de l'équipement ou recevoir de l'aide pour marcher	Nombre d'enfants âgés de 2-17 ans						
<b>Total</b>	<b>9,0</b>	<b>0,8</b>	<b>2,2</b>	<b>43 761</b>	<b>6,9</b>	<b>3 922</b>	<b>11,1</b>	<b>351</b>	<b>12,8</b>	<b>941</b>
<b>Sexe</b>										
Masculin	8,6	0,9	2,0	22 659	8,4	1 947	10,2	202	11,8	464
Féminin	9,4	0,7	2,3	21 102	5,4	1 975	12,3	149	13,8	477
<b>Milieu de résidence</b>										
Urbain	11,0	0,7	2,1	27 348	5,7	3 010	15,5	184	13,2	585
Rural	5,6	1,0	2,2	16 413	10,9	912	6,2	167	12,2	356
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>										
Nord Centre	10,6	0,9	1,9	13 677	10,0	1 452	(16.3)	120	12,6	262
Nord Est	9,4	0,6	1,4	5 659	4,9	533	(*)	32	(7.4)	80
Nord Ouest	9,3	0,7	1,5	6 859	3,2	636	(16.9)	49	20,0	104
Haut Plateau Centre	5,4	0,6	1,1	3 720	4,2	201	(0.0)	21	20,0	39
Haut Plateau Est	8,5	1,3	4,3	6 461	4,1	550	(3.2)	86	8,7	277
Haut Plateau Ouest	6,0	0,4	1,4	2 356	5,9	142	(*)	8	14,3	33
Sud	8,1	0,7	2,9	5 029	9,6	409	(9.8)	35	16,6	146
<b>Age</b>										
2-4 ans	2,7	0,8	2,1	9 080	5,7	241	1,7	77	12,9	194
5-9 ans	8,6	0,7	1,8	15 414	7,8	1 329	(8.3)	107	10,6	285
10-14 ans	12,6	0,8	2,4	12 798	7,0	1 611	(19.2)	107	11,8	309
15-17 ans	11,4	0,9	2,4	6 470	5,3	740	(13.7)	60	19,0	152
<b>Education de la mère</b>										
Préscolaire/Aucun	5,3	0,7	2,2	9 330	11,2	494	(12.1)	68	11,4	202
Primaire	8,9	0,8	2,4	7 730	9,7	690	(0.0)	63	23,3	186
Moyen	8,4	1,0	2,5	12 462	7,6	1 050	18,2	122	13,3	307
Secondaire	11,4	0,7	1,7	9 699	4,1	1 105	(10.1)	71	6,9	165
Supérieur	12,9	0,6	1,8	4 538	3,7	584	(*)	28	3,0	82
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	3	-	-	-	-	-	-
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère (âge 18-49 ans)</b>										
A des difficultés fonctionnelles	12,3	1,8	2,1	2717	23,0	333	(*)	50	(28.8)	58
N'a aucune difficulté fonctionnelle	8,4	0,7	2,1	35217	5,1	2959	9,6	259	11,1	737
Aucune information	10,8	0,7	2,5	5828	6,4	629	(5.3)	43	15,1	146

**Tableau EQ.1.3 : Utilisation d'appareils et accessoires fonctionnels (enfants de 2 à 17 ans)**

Pourcentage d'enfants âgés de 2 à 17 ans qui utilisent des appareils et accessoires fonctionnels et qui ont des difficultés fonctionnelles dans le domaine des appareils et accessoires fonctionnels, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants âgés de 2-17 ans qui:			Nombre d'enfants âgés de 2-17 ans	Pourcentage d'enfants ayant des difficultés à voir lorsqu'ils portent des lunettes	Nombre d'enfants âgés de 2-17 ans qui portent des lunettes	Pourcentage d'enfants ayant des difficultés à entendre lorsqu'ils utilisent une aide auditive	Nombre d'enfants âgés de 2 à 17 ans qui utilisent un appareil auditif	Pourcentage d'enfants ayant des difficultés à marcher lorsqu'ils utilisent du matériel ou reçoivent de l'aide	Nombre d'enfants âgés de 2 à 17 ans qui utilisent du matériel ou reçoivent de l'aide pour marcher
	Porter des lunettes	Utiliser une aide auditive	Utiliser de l'équipement ou recevoir de l'aide pour marcher							
<b>Indice de bien-être économique</b>										
Le plus pauvre	4,3	0,6	1,8	9 814	12,5	424	(4.9)	63	12,3	179
Second	6,5	1,1	2,0	8 959	5,6	583	0,5	100	23,3	179
Moyen	8,8	1,1	2,9	8 737	12,8	768	(22.4)	92	8,7	250
Quatrième	10,0	0,7	2,3	8 326	4,9	836	(25.6)	55	7,9	191
Le plus riche	16,5	0,5	1,8	7 927	3,4	1 312	(1.3)	40	14,2	141

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau EQ.1.4: Fonctionnement de l'enfant (enfants de 2 à 17 ans)**

Pourcentage d'enfants âgés de 2 à 4 ans, de 5 à 17 ans et de 2 à 17 ans ayant des difficultés fonctionnelles, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage d'enfants âgés de 2 à 4 ans ayant des difficultés fonctionnelles dans au moins un domaine	Nombre d'enfants âgés de 2-4 ans	Pourcentage d'enfants âgés de 5 à 17 ans ayant des difficultés fonctionnelles dans au moins un domaine	Nombre d'enfants âgés de 5 à 17 ans	Pourcentage d'enfants âgés de 2 à 17 ans ayant des difficultés fonctionnelles dans au moins un domaine <sup>1</sup>	Nombre d'enfants âgés de 2 à 17 ans
<b>Total</b>	<b>2,8</b>	<b>9 080</b>	<b>20,5</b>	<b>34 682</b>	<b>16,8</b>	<b>43 761</b>
<b>Sexe</b>						
Masculin	3,4	4 685	23,2	17 974	19,1	22 659
Féminin	2,2	4 394	17,5	16 708	14,3	21 102
<b>Milieu de résidence</b>						
Urbain	2,6	5 287	19,9	22 061	16,5	27 348
Rural	3,1	3 793	21,5	12 620	17,2	16 413
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>						
Nord Centre	3,3	2 939	18,6	10 739	15,3	13 677
Nord Est	1,6	1 208	14,9	4 451	12,1	5 659
Nord Ouest	2,3	1 332	25,5	5 527	21,0	6 859
Haut Plateau Centre	2,3	758	21,2	2 962	17,3	3 720
Haut Plateau Est	3,8	1 295	21,5	5 166	18,0	6 461
Haut Plateau Ouest	2,4	480	21,4	1 875	17,5	2 356
Sud	2,8	1 068	22,3	3 962	18,2	5 029
<b>Education de la mère</b>						
Préscolaire/Aucun	2,8	1 237	21,8	8 093	19,2	9 330
Primaire	3,8	1 365	22,0	6 365	18,8	7 730
Moyen	2,9	2 963	21,2	9 499	16,8	12 462
Secondaire	2,2	2 020	19,4	7 679	15,8	9 699
Supérieur	2,5	1 495	14,2	3 043	10,4	4 538
NSP/Non réponse	-	-	(*)	3	(*)	3
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère (âge 18-49 ans)</b>						
A des difficultés fonctionnelles	4,4	431	37,5	2 286	32,2	2 717
N'a aucune difficulté fonctionnelle	2,7	8 518	18,9	26 699	15,0	35 217
Aucune information	1,8	131	21,1	5 697	20,7	5 828
<b>Indice de bien-être économique</b>						
Le plus pauvre	3,8	2 240	22,1	7 574	17,9	9 814
Second	2,1	2 054	22,7	6 905	18,0	8 959
Moyen	3,5	1 829	22,0	6 908	18,2	8 737
Quatrième	2,4	1 608	19,0	6 718	15,8	8 326
Le plus riche	1,8	1 349	16,1	6 577	13,6	7 927

<sup>1</sup> Indicateur MICS EQ.1 - Enfants ayant des difficultés fonctionnelles

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

## 11.2 TRANSFERTS SOCIAUX

La protection sociale est l'ensemble des politiques et programmes publics et privés qui visent à prévenir, réduire et éliminer les vulnérabilités économiques et sociales à la pauvreté et aux privations. La volatilité croissante au niveau macroéconomique et des ménages, la persistance des inégalités et de l'exclusion, les menaces posées au développement durable par le changement climatique, l'apparition de nouvelles maladies et l'évolution des tendances démographiques ont accru la pertinence et l'élan politique de la protection sociale au niveau mondial.<sup>152</sup>

Les transferts sociaux ou l'aide économique extérieure peuvent être définis comme une «aide économique gratuite» et incluent divers dispositifs de protection sociale ou tout autre type de soutien ad hoc, à l'exclusion des transferts ou de l'aide de membres de la famille, de parents ou de voisins. Pour l'Algérie, nous avons retenu, entre autres, l'allocation forfaitaire de solidarité, l'allocation pour handicapé, aide à la scolarité (prime de scolarités, bourses d'études, manuels scolaires, fournitures scolaires et lunettes, transports, cantine,...), fonds de la zakat,

Par ailleurs, la spécificité de notre système de protection sociale, nous a conduits à introduire des questions plus adaptées à notre réalité socio-économique. Il s'agit des questions relative à l'assurance sociale de façon générale et à celle de la carte « CHIFA» plus particulièrement.

### Bénéficiaires de la carte « CHIFA»

- Les assurés sociaux ou ayants droit d'assurés sociaux malades chroniques pris en charge à 100 %, ainsi que les malades atteints d'asthme, d'hypertension artérielle et maladie de Crohn pris en charge à 80 %
- Les assurés sociaux titulaires de pensions d'invalidité directes ou de réversion, de pensions de retraite directes ou de réversion, de rentes d'accident du travail et maladies professionnelles d'un taux au moins égal à 50 % et leurs ayants droit,
- Les assurés sociaux salariés ou faisant partie des catégories particulières (AFS, IAIG, Handicapés, Etudiants,...) et leurs ayants droit.

### Les bénéficiaires de l'Assurance Sociale

- Les travailleurs salariés, quel que soit le secteur d'activité.
- Les apprentis.
- Les bénéficiaires des employés d'attente.
- Les étudiants.
- Les stagiaires de la formation professionnelle.
- Les handicapés.
- Les moudjahidines (anciens combattants).
- Les titulaires d'avantages de sécurité sociale (pensionnés et rentiers).
- Les bénéficiaires de l'allocation forfaitaire de solidarité (personnes malades ou âgées et inactives)
- Il faut ajouter les ayants droit qui sont :
  - Le conjoint.
  - Les enfants mineurs.
  - Les filles inactives non mariées.
  - Les ascendants à charge.
- Il existe un système d'assurance sociale spécifique destiné aux non-salariés.

<sup>152</sup>UNICEF. Collecte de données pour mesurer la couverture du programme de protection sociale: essai pilote du module de protection sociale au Vietnam. Un rapport méthodologique. New York: UNICEF, 2016. <http://mics.unicef.org/files?job=W1siZiIsIjIwMTg0MDcvMTk0MjAyMzcvMzAvNzQ0L1ZpZXRUZW1fUmVwb3J0X1BpbG90X1Rlc3RpbmdfU1BfTW9kdWxlX0RlY2VtYmV5XzIwMTZfRklOUUwUERGIIId&sha=3df47c3a17992c8f>;



## Les prestations

- Les soins de santé et les médicaments sont pris en charge à 80 % et dans certains cas à 100 % (malades chroniques notamment).
- L'indemnisation des arrêts de travail pour maladie représente 50 % du salaire pendant les 15 premiers jours. Elle est portée à 100 % du salaire au-delà du 16<sup>ème</sup> jour.
- La durée maximale de cette indemnisation est de trois ans.
- Les prestations de l'assurance maternité sont prises en charge à 100 %; la femme travailleuse bénéficie d'un congé de maternité de 98 jours.
- Le montant minimum des pensions d'invalidité est égal à 75 % du SNMG.
- Au décès de l'assuré, il est servi un capital décès à ses ayants droit.
- Les risques professionnels donnent lieu à une couverture à 100 % pour les soins et les arrêts de travail.
- Des rentes sont versées en cas de séquelles corporelles de l'accident.
- Des rentes sont servies aux ayants droit en cas d'accident mortel.

Le tableau EQ.1N relatif aux assurances sociales, nous donne la proportion d'assurés sociaux pour la population âgée de 15 ans et plus selon plusieurs caractéristiques.

Le tableau EQ.2N traite de la carte « CHIFA » pour maladie chronique et présente la proportion de malades chroniques bénéficiant d'une carte « CHIFA » qui leur permet une prise en charge de leur maladie.

L'assurance de la santé est l'un des régimes de protection. Le tableau EQ.2.1W présente le pourcentage de femmes âgées de 15-49 ans qui ont une assurance santé et parmi celles qui en disposent, leur répartition selon le type d'assurance contracté. Les tableaux EQ.2.2 et EQ.2.3 détaillent l'existence de l'assurance maladie pour les enfants de moins de cinq ans et de 5 à 17 ans séparément.

Le tableau EQ.2.4 présente le pourcentage de ménages qui connaissent et déclarent avoir reçu un soutien économique externe, selon le répondant au Questionnaire Ménage. Le tableau EQ.2.5 mentionne le pourcentage des membres du ménage vivant dans des ménages qui ont reçu des transferts ou des avantages sociaux au cours des trois derniers mois précédant l'enquête, selon le type de transferts et de prestations. Les avantages comprennent également les frais de scolarité ou d'autres services de soutien scolaire disponibles pour tout membre du ménage âgé de 5 à 24 ans. Ce tableau intègre également l'indicateur ODD 1.3.1 portant proportion de la population couverte par les socles / systèmes de protection sociale.

Il est bien connu que les chocs sociaux et économiques affectent les conditions de santé des individus et minent la résilience des ménages. Ces chocs affectent la capacité des familles de prendre soin de leurs enfants et placent des barrières aux services qui font obstacle à la réalisation des objectifs et au progrès des enfants. Les ménages pauvres, en particulier, sont vulnérables aux impacts de ces chocs en raison du fardeau accru des coûts de santé; la maladie et la mort des membres du ménage, entraînant des contraintes de travail dans le ménage et l'appauvrissement supplémentaire des enfants qui ont perdu un parent ou les deux; et d'autres enfants vulnérables, les poussant à abandonner l'école et à se livrer à des travaux dangereux et à d'autres comportements à risque. Pour tenter de mesurer la couverture des programmes de protection sociale, un indicateur mondial, « Proportion des ménages les plus pauvres ayant reçu une aide économique externe au cours des trois derniers mois », a été proposé pour mesurer à quel niveau l'assistance économique atteint les ménages gravement touchés par les différents chocs.<sup>153</sup> Le tableau EQ.2.6 présente le pourcentage de ménages dans les quintiles inférieurs ayant reçu des transferts sociaux ou des prestations au cours des trois derniers mois, par type de transferts ou d'avantages.

Enfin, le tableau EQ.2.7 présente le pourcentage d'enfants de moins de 18 ans vivant dans des ménages ayant bénéficié de transferts ou d'avantages sociaux au cours des 3 derniers mois précédant l'enquête, par type de transferts ou d'avantages sociaux tandis que le tableau EQ.2.8 présente le pourcentage d'enfants et de jeunes

---

<sup>153</sup> ONUSIDA, UNICEF et OMS. Programme commun des Nations Unies sur le VIH / sida, Rapport sur les progrès accomplis dans la lutte mondiale contre le sida 2014: Élaboration d'indicateurs de base pour le suivi de la Déclaration politique des Nations Unies sur le VIH et le sida de 2011. Genève: ONUSIDA / OMS Press, 2014. [http://www.unaids.org/sites/default/files/media\\_asset/GARPR\\_2014\\_guidelines\\_en\\_0.pdf](http://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/GARPR_2014_guidelines_en_0.pdf).

de 5 à 24 ans qui fréquentent actuellement l'école et ont reçu du soutien pour les frais de scolarité et d'autres formes de soutien scolaire pendant l'année scolaire en cours.

Quant au tableau EQ.2.9N : il nous renseigne sur le pourcentage des élèves actuellement scolarisés ayant reçu un soutien matériel et ou financier ; bénéficiant du transport et de cantine scolaires selon les caractéristiques socioéconomiques du Chef de Ménage.

<b>Tableau EQ.1.N: Assurances sociales</b>		
Pourcentage de la population âgée 15 ans et plus affiliée à une caisse d'assurance sociale selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019		
	<b>Assurance sociale</b>	
	Pourcentage de la population âgée 15 ans et plus affiliée à une caisse d'assurance sociale <sup>1</sup>	Total population âgée de 15 ans et plus
<b>Total</b>	<b>73,6</b>	<b>105 628</b>
<b>Sexe</b>		
Masculin	69,7	53 605
Féminin	77,7	52 022
<b>Âge</b>		
15-24 ans	73,4	22 344
25-34 ans	64,6	23 654
35-44 ans	66,8	20 110
45-54 ans	75,5	16 207
55-64 ans	82,8	11 874
65 ans et plus	92,8	11 439
<b>Milieu de résidence</b>		
Urbain	78,3	67 894
Rural	65,2	37 733
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>		
Nord Centre	78,4	35 088
Nord Est	75,8	15 650
Nord Ouest	69,8	17 893
Haut Plateau Centre	64,0	7 492
Haut Plateau Est	70,6	14 571
Haut Plateau Ouest	71,2	5 264
Sud	73,4	9 670
<b>Education</b>		
Préscolaire/Aucun	75,3	21 110
Primaire	66,7	16 082
Moyen	64,1	29 550
Secondaire	77,6	22 871
Supérieur	90,5	15 932
NSP/Non réponse	72,4	83
<b>Indice de bien-être économique</b>		
Le plus pauvre	54,2	19 929
Second	67,7	20 614
Moyen	75,4	21 112
Quatrième	80,3	21 630
Le plus riche	88,4	22 343
<sup>1</sup> Indicateur non-MICS EQ.1.N - Pourcentage de la population âgée 15 ans et plus affiliée à une caisse d'assurance sociale		

<b>Tableau EQ.2.N : Carte Chifa pour malade chronique</b>		
Pourcentage de la population âgée de 15 ans et plus atteinte de maladie chronique disposant de la carte Chifa selon les caractéristiques socioéconomiques du malade, MICS Algérie, 2019		
	Pourcentage des malades chroniques disposant d'une carte chifa <sup>1</sup>	Nombre de personnes atteintes d'au moins une maladie chronique
<b>Total</b>	<b>65,0</b>	<b>21 132</b>
<b>Milieu de résidence</b>		
Urbain	67,8	14 633
Rural	58,8	6 499
<b>Espace de programmation territoriale</b>		
Nord Centre	65,0	7 670
Nord Est	65,7	3 166
Nord Ouest	67,1	3 825
Haut Plateau Centre	56,1	1 261
Haut Plateau Est	63,5	2 808
Haut Plateau Ouest	68,9	870
Sud	66,6	1 532
<b>Sexe</b>		
Hommes	66,5	8 555
Femmes	64,0	12 578
<b>Age</b>		
15-19 ans	50,8	423
20-29 ans	41,9	887
30-39 ans	47,3	1 607
40-49 ans	54,6	3 259
50-59 ans	62,1	5 061
60-64 ans	70,5	2 709
65-69 ans	74,4	2 305
70-74 ans	76,6	1 720
75-79 ans	79,0	1 382
80 ans &+	80,7	1 780
<b>Niveau d'éducation</b>		
Préscolaire/Aucun	68,6	9 206
Primaire	64,6	4 318
Moyen	57,8	3 540
Secondaire	64,3	2 781
Supérieur	62,1	1 259
NSP/NR	(81.5)	28
<b>Activité économique</b>		
Occupé	57,0	6 526
Non occupé	68,6	14 605
<b>Indice de bien-être économique</b>		
Le plus pauvre	52,8	3 412
Second	61,9	3 863
Moyen	65,7	4 178
Quatrième	67,7	4 636
Le plus riche	72,7	5 043
<sup>1</sup> Indicateur non-MICS EQ.2.N - Pourcentage des malades chroniques disposant d'une carte Chifa		
( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés		

**Tableau EQ.2.1W : Couverture d'assurance maladie (femmes)**

Pourcentage de femmes âgées de 15 à 49 ans bénéficiant d'une assurance maladie et, parmi celles bénéficiant d'une assurance maladie, pourcentage couvert par divers régimes d'assurance maladie, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage couvert par une assurance maladie <sup>1</sup>	Nombre de femmes	Parmi les femmes ayant une assurance maladie, le pourcentage déclarant qu'elles étaient assurées par				Nombre de femmes avec une assurance maladie
			Mutuelle de santé / Assurance communautaire	Sécurité sociale	Autre assurance santé commerciale privée	Autre	
<b>Total</b>	<b>57,7</b>	<b>35 111</b>	<b>4,1</b>	<b>93,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>20 257</b>
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	62,6	22 337	4,0	93,6	0,3	0,1	13 980
Rural	49,1	12 774	4,4	93,0	0,4	0,2	6 277
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>							
Nord Centre	62,9	11 393	1,6	97,1	0,2	0,2	7 164
Nord Est	61,9	5 133	4,1	93,5	0,4	0,1	3 179
Nord Ouest	53,5	5 796	3,3	91,0	0,5	0,1	3 102
Haut Plateau Centre	48,7	2 547	12,7	80,5	0,3	0,1	1 240
Haut Plateau Est	54,9	4 969	8,2	94,9	0,9	0,0	2 726
Haut Plateau Ouest	51,6	1 770	3,5	96,5	0,1	0,1	914
Sud	55,1	3 503	3,8	88,0	0,4	0,0	1 931
<b>Age</b>							
15-19 ans	58,5	4 828	5,4	92,5	0,2	0,1	2 826
20-24 ans	48,1	5 168	2,7	93,0	0,4	0,1	2 487
25-29 ans	47,4	5 494	4,2	93,5	0,4	0,1	2 606
30-34 ans	57,8	5 422	4,4	93,3	0,5	0,1	3 137
35-39 ans	57,6	5 236	4,1	93,7	0,5	0,0	3 016
40-44 ans	66,2	4 780	4,1	94,1	0,2	0,0	3 166
45-49 ans	72,2	4 183	3,8	93,5	0,3	0,4	3 019
<b>Education de la mère</b>							
Préscolaire/Aucun	44,1	3 730	3,8	91,4	0,3	0,0	1 645
Primaire	49,8	4 277	3,8	92,2	0,3	0,7	2 129
Moyen	51,2	9 462	3,5	93,3	0,5	0,1	4 849
Secondaire	62,4	9 306	5,2	92,8	0,6	0,0	5 808
Supérieur	69,9	8 330	3,7	95,1	0,1	0,1	5 822
NSP/Non réponse	(*)	5	(*)	(*)	(*)	(*)	4
<b>État matrimonial</b>							
Actuellement marié	59,1	20 400	4,5	93,4	0,4	0,1	12 049
Jamais marié	55,8	14 708	3,6	93,4	0,2	0,1	8 208
Manquant	(*)	3	-	-	-	-	-
<b>Difficultés fonctionnelles de la mère (âge 18-49 ans)</b>							
A des difficultés fonctionnelles	59,2	1 625	3,5	93,6	0,8	0,0	962
N'a aucune difficulté fonctionnelle	57,1	30 566	4,0	93,5	0,4	0,1	17 457
<b>Indice de bien-être économique</b>							
Le plus pauvre	36,5	6 890	2,8	90,2	0,6	0,8	2 518
Second	50,8	6 865	5,4	91,6	0,4	0,0	3 490
Moyen	58,9	7 008	4,8	93,5	0,3	0,0	4 124
Quatrième	66,0	7 060	3,8	94,2	0,4	0,0	4 659
Le plus riche	75,0	7 288	3,7	95,3	0,3	0,0	5 465

<sup>1</sup> Indicateur MICS EQ.2a - Couverture d'assurance maladie

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau EQ.2.2 : Couverture d'assurance maladie (enfants de 5 à 17 ans)**

Pourcentage d'enfants âgés de 5 à 17 ans bénéficiant d'une assurance maladie et, parmi ceux bénéficiant d'une assurance maladie, pourcentage couvert par divers régimes d'assurance maladie, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage couvert par une assurance maladie <sup>1</sup>	Nombre d'enfants de 5 à 17 ans	Parmi les enfants âgés de 5 à 17 ans ayant une assurance santé, le pourcentage a déclaré être assuré par				Nombre d'enfants de 5 à 17 ans ayant une assurance maladie
			Mutuelle de santé / Assurance maladie communautaire	Sécurité sociale	Autre assurance santé commerciale privée	Autre	
<b>Total</b>	<b>56,4</b>	<b>34 682</b>	<b>6,3</b>	<b>94,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,2</b>	<b>19 577</b>
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	62,3	22 061	6,0	94,5	0,3	0,2	13 739
Rural	46,3	12 620	6,9	94,0	0,8	0,2	5 839
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>							
Nord Centre	61,0	10 739	2,2	97,5	0,3	0,0	6 554
Nord Est	63,9	4 451	3,0	97,6	0,5	0,2	2 845
Nord Ouest	47,3	5 527	9,0	90,8	0,5	0,0	2 612
Haut Plateau Centre	50,0	2 962	18,0	81,6	0,4	0,0	1 481
Haut Plateau Est	57,9	5 166	10,5	94,0	1,1	1,0	2 988
Haut Plateau Ouest	48,0	1 875	8,8	91,5	0,1	0,3	899
Sud	55,5	3 962	4,7	95,4	0,4	0,0	2 199
<b>Age</b>							
5-11 ans	54,6	15 414	6,3	94,2	0,6	0,2	8 415
12-14 ans	58,1	12 798	7,0	94,0	0,3	0,3	7 435
15-17 ans	57,6	6 470	4,8	95,6	0,5	0,1	3 728
<b>Fréquentation scolaire</b>							
Participer	58,2	31 807	6,4	94,4	0,4	0,2	18 497
Ne participe pas	37,6	2 875	4,8	94,1	1,2	0,9	1 081
<b>Education de la mère</b>							
Préscolaire/Aucun	41,6	8 093	7,0	93,1	0,9	0,4	3 368
Primaire	49,6	6 365	6,6	94,1	0,1	0,1	3 159
Moyen	57,7	9 499	4,3	96,2	0,6	0,1	5 480
Secondaire	67,4	7 679	8,0	92,7	0,5	0,3	5 174
Supérieur	78,7	3 043	5,6	96,1	0,0	0,1	2 395
Ne peut être déterminé <sup>a</sup>	(*)	3	(*)	(*)	(*)	(*)	1
<b>Difficultés fonctionnelles de l'enfant</b>							
A des difficultés fonctionnelles	50,7	7 096	9,4	90,8	0,8	0,1	3 596
N'a aucune difficulté fonctionnelle	57,9	27 586	5,6	95,2	0,4	0,2	15 982
<b>Indice de bien-être économique</b>							
Le plus pauvre	32,1	7 574	4,5	94,6	1,1	0,1	2 428
Second	49,8	6 905	7,7	93,3	0,5	0,4	3 439
Moyen	57,6	6 908	7,4	94,3	0,1	0,2	3 982
Quatrième	68,4	6 718	5,8	94,4	0,5	0,1	4 592
Le plus riche	78,1	6 577	5,8	95,0	0,4	0,2	5 136

<sup>1</sup> Indicateur MICS EQ.2b - Couverture d'assurance maladie (enfants de 5 à 17 ans)

<sup>a</sup> Enfants âgés de 15 ans ou plus identifiés comme émancipés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau EQ.2.3 : Couverture d'assurance maladie (enfants de moins de 5 ans)**

Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans ayant une assurance maladie et, parmi ceux ayant une assurance maladie, pourcentage couvert par divers régimes d'assurance maladie, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage couvert par une assurance maladie <sup>1</sup>	Nombre d'enfants de moins de 5 ans	Parmi les enfants de moins de 5 ans ayant une assurance maladie, un pourcentage a déclaré être assuré par				Nombre d'enfants de moins de 5 ans ayant une assurance maladie	
			Mutuelle de santé / Assurance maladie communautaire	Assurance maladie par l'employeur	Sécurité sociale	Autre assurance santé commerciale privée		Autre
<b>Total</b>	<b>50,5</b>	<b>14 873</b>	<b>6,1</b>		<b>94,5</b>	<b>0,6</b>	<b>0,2</b>	<b>7 506</b>
<b>Milieu de résidence</b>								
Urbain	56,2	8 557	5,9		94,5	0,5	0,2	4 813
Rural	42,6	6 316	6,5		94,5	0,8	0,2	2 693
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>								
Nord Centre	54,0	4 768	2,2		97,8	0,0	0,0	2 577
Nord Est	52,9	1 998	4,1		97,0	0,6	0,1	1 056
Nord Ouest	44,3	2 199	7,2		91,8	0,8	0,1	975
Haut Plateau Centre	41,8	1 236	15,9		83,6	0,6	0,1	516
Haut Plateau Est	53,1	2 125	12,6		92,4	1,6	0,8	1 129
Haut Plateau Ouest	40,1	755	7,8		91,5	0,6	0,4	303
Sud	53,1	1 792	4,4		95,1	0,8	0,0	951
<b>Age</b>								
0-11 mois	47,0	2 788	5,0		95,7	0,6	0,1	1 311
12-23 mois	47,0	3 005	5,9		93,8	0,9	0,2	1 412
24-35 mois	50,7	2 934	6,5		94,6	0,3	0,2	1 488
36-47 mois	53,1	3 120	7,0		94,2	0,9	0,0	1 655
48-59 mois	54,2	3 026	6,0		94,5	0,3	0,4	1 639
<b>Education de la mère</b>								
Préscolaire/Aucun	32,1	1 852	5,2		94,1	0,7	0,7	593
Primaire	40,6	2 198	4,9		94,8	0,2	0,1	893
Moyen	46,8	4 766	4,1		95,9	0,6	0,1	2 230
Secondaire	56,5	3 374	7,9		92,5	0,9	0,3	1 906
Supérieur	70,2	2 684	7,6		94,9	0,5	0,1	1 885
<b>Difficultés fonctionnelles de l'enfant (âge 2-4 ans)</b>								
A des difficultés fonctionnelles	42,8	254	1,6		96,7	2,2	0,0	109
N'a aucune difficulté fonctionnelle	53,0	8 825	6,6		94,3	0,5	0,2	4 674
<b>Indice de bien-être économique</b>								
Le plus pauvre	26,8	3 573	4,1		94,6	1,2	0,0	958
Second	45,7	3 415	6,8		94,3	0,7	0,4	1 562
Moyen	56,5	2 974	7,3		94,0	0,3	0,2	1 679
Quatrième	61,8	2 684	5,8		94,5	0,7	0,1	1 659
Le plus riche	74,0	2 227	5,7		95,2	0,3	0,2	1 648

<sup>1</sup> Indicateur MICS EQ.2c - Couverture d'assurance maladie (enfants de moins de 5 ans)

**Tableau EQ.2.4 : Connaissance et utilisation de l'aide économique externe**

Pourcentage de ménages qui connaissent et ont reçu un soutien économique externe, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de ménages qui connaissent le programme d'aide économique	Pourcentage de ménages qui connaissent et ont déjà reçu de l'aide	Nombre de ménages
<b>Total</b>	<b>89,4</b>	<b>29,6</b>	<b>29 919</b>
<b>Sexe du chef de ménage</b>			
Masculin	90,0	29,4	26 663
Féminin	85,2	31,4	3 256
<b>Milieu de résidence</b>			
Urbain	88,3	25,1	19 278
Rural	91,5	37,9	10 641
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>			
Nord Centre	89,4	28,0	9 933
Nord Est	87,3	31,5	4 506
Nord Ouest	92,2	26,5	5 147
Haut Plateau Centre	89,6	40,4	1 956
Haut Plateau Est	94,1	31,0	4 217
Haut Plateau Ouest	81,3	31,2	1 457
Sud	84,8	27,6	2 703
<b>Age du chef de ménage</b>			
15-19 ans	(*)	(*)	7
20-24 ans	86,4	25,2	63
25-49 ans	90,5	30,5	12 543
50 ans &+	88,7	29,0	17 306
<b>Ménage avec des orphelins</b>			
Avec au moins un orphelin	90,7	58,9	838
Sans orphelins	89,4	28,8	29 081
<b>Indice de bien-être économique</b>			
Le plus pauvre	87,4	39,9	6 043
Second	88,4	34,1	6 017
Moyen	89,4	30,3	6 013
Quatrième	90,4	24,3	5 963
Le plus riche	91,6	19,1	5 883

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés



**Tableau EQ.2.5 : Couverture des transferts sociaux et des avantages sociaux: Tous les membres du ménage**

Pourcentage des membres du ménage vivant dans des ménages ayant bénéficié de transferts sociaux ou d'avantages sociaux au cours des 3 derniers mois, par type de transferts et d'avantages sociaux, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des membres du ménage vivant dans des ménages recevant des types spécifiques de soutien au cours des 3 derniers mois									
	[A] allocation forfaitaire de solidarité (AFS)	[B] Allocation pour handicap	[C] action sociale au profit des enfants scolarisés (bourses, manuels scolaires, fournitures, lunettes, cantines, transport)	[D] prime de scolarité (3000 DA)	ZAKAT	Tout autre programme d'aide extérieure	Frais de scolarité ou autre soutien lié à l'école pour tout membre du ménage âgé de 5 à 24 ans	Tout transfert ou avantage social <sup>1</sup>	Aucun transfert ou avantage social	Nombre de membres du ménage
<b>Total</b>	<b>1,1</b>	<b>1,0</b>	<b>3,2</b>	<b>1,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,3</b>	<b>22,6</b>	<b>25,6</b>	<b>74,4</b>	<b>147 838</b>
<b>Sexe du chef de ménage</b>										
Masculin	0,9	0,9	3,2	1,5	0,0	0,3	22,8	25,7	74,3	135 791
Féminin	2,8	1,8	3,1	2,0	0,2	0,8	20,0	24,5	75,5	12 047
<b>Milieu de résidence</b>										
Urbain	0,9	1,0	3,1	1,3	0,0	0,3	18,7	21,8	78,2	93 745
Rural	1,3	0,8	3,4	2,1	0,0	0,3	29,3	32,2	67,8	54 093
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>										
Nord Centre	0,8	1,1	2,2	1,2	0,0	0,4	21,1	24,0	76,0	48 388
Nord Est	0,1	0,5	2,7	0,5	0,1	0,4	20,8	23,0	77,0	21 132
Nord Ouest	0,9	1,0	3,7	2,1	0,1	0,4	17,9	21,0	79,0	24 442
Haut Plateau Centre	3,4	1,8	6,5	2,2	0,0	0,7	35,8	41,1	58,9	11 060
Haut Plateau Est	0,8	0,5	3,0	2,6	0,0	0,1	24,8	27,2	72,8	20 734
Haut Plateau Ouest	0,7	0,6	5,0	1,7	0,0	0,1	26,7	29,4	70,6	7 499
Sud	2,3	1,2	3,3	1,4	0,0	0,3	22,6	26,1	73,9	14 581
<b>Education du chef de ménage</b>										
Préscolaire/Aucun	1,9	1,4	3,1	1,7	0,0	0,5	23,2	27,1	72,9	42 543
Primaire	1,1	1,3	3,1	1,8	0,0	0,4	25,4	28,4	71,6	32 864
Moyen	0,5	0,6	3,3	1,9	0,0	0,2	24,8	27,2	72,8	36 421
Secondaire	0,6	0,5	3,2	1,1	0,0	0,2	18,1	20,7	79,3	24 769
Supérieur	0,5	0,2	3,7	0,3	0,0	0,1	14,8	16,9	83,1	10 978
NSP/Non réponse	1,1	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	14,7	15,2	84,8	263
<b>Indice de bien-être économique</b>										
Le plus pauvre	1,7	0,8	3,8	2,8	0,1	0,5	33,2	36,3	63,7	29 570
Second	1,3	1,2	3,4	2,3	0,0	0,6	25,6	28,8	71,2	29 557
Moyen	1,0	1,1	2,6	1,5	0,0	0,3	23,2	26,0	74,0	29 576
Quatrième	0,8	0,9	2,8	0,8	0,0	0,2	17,5	20,6	79,4	29 567
Le plus riche	0,6	0,8	3,4	0,5	0,0	0,1	13,4	16,2	83,8	29 568

<sup>1</sup> Indicateur MICS EQ.3 - Population couverte par les transferts sociaux; Indicateur ODD 1.3.1

**Tableau EQ.2.6 : Couverture des transferts sociaux et des prestations: Ménages dans les deux quintiles les plus bas du bien-être économique**

Pourcentage de ménages dans les deux quintiles inférieurs du bien-être économique, ayant reçu des transferts sociaux ou des prestations au cours des 3 derniers mois, par type de transferts ou d'avantages sociaux, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de ménages bénéficiant de types de soutien spécifiques au cours des trois derniers mois :							Tout transfert ou avantage social <sup>1</sup>	Aucun transfert ou avantage social	Nombre de ménage dans les deux quintiles inférieurs du bien-être économique
	[A] allocation forfaitaire de solidarité (AFS)	[B] Allocation pour handicap	[C] action sociale au profit des enfants scolarisés (bourses, manuels scolaires, fournitures, lunettes, cantines, transport)	[D] prime de scolarité (3000 DA)	ZAKAT	Tout autre programme d'aide extérieure	Frais de scolarité ou autre soutien lié à l'école pour tout membre du ménage âgé de 5 à 24 ans			
<b>Total</b>	<b>1,6</b>	<b>1,0</b>	<b>3,0</b>	<b>2,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,6</b>	<b>24,3</b>	<b>27,5</b>	<b>72,5</b>	<b>12 060</b>
<b>Sexe du chef de ménage</b>										
Masculin	1,3	0,9	3,0	2,2	0,0	0,5	25,1	28,1	71,9	10 782
Féminin	3,9	1,5	2,3	2,4	0,3	0,9	17,4	22,7	77,3	1 278
<b>Milieu de résidence</b>										
Urbain	1,8	1,1	2,8	2,1	0,1	0,7	21,4	25,0	75,0	4 697
Rural	1,4	0,9	3,0	2,2	0,0	0,5	26,2	29,1	70,9	7 363
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>										
Nord Centre	1,6	1,4	1,4	1,9	0,0	0,9	23,4	26,7	73,3	3 531
Nord Est	0,2	0,4	2,6	1,0	0,1	0,8	22,5	24,4	75,6	1 837
Nord Ouest	1,4	0,8	4,0	2,9	0,1	0,5	20,0	23,6	76,4	2 337
Haut Plateau Centre	4,0	1,3	4,8	1,9	0,1	0,8	36,4	40,9	59,1	965
Haut Plateau Est	1,1	0,7	3,8	4,3	0,1	0,1	27,3	30,1	69,9	1 519
Haut Plateau Ouest	0,9	0,7	4,5	1,6	0,0	0,2	27,8	30,7	69,3	703
Sud	3,0	1,0	2,6	1,5	0,0	0,2	22,8	26,7	73,3	1 168
<b>Age du chef de ménage</b>										
15-19 ans	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3
20-24 ans	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,2	12,3	87,7	44
25-29 ans	0,0	0,0	1,3	0,6	0,0	0,1	5,1	6,8	93,2	310
30-34 ans	0,5	0,5	1,3	0,4	0,0	0,4	13,1	14,5	85,5	917
35-39 ans	0,8	1,0	2,5	1,8	0,0	0,0	21,6	23,5	76,5	1 547
40-44 ans	0,9	1,0	3,8	3,9	0,0	0,3	35,7	38,6	61,4	1 605
45-49 ans	2,0	1,0	4,4	3,5	0,2	1,4	40,3	44,1	55,9	1 514
50-59 ans	1,7	1,2	3,9	3,0	0,0	0,3	33,5	36,6	63,4	2 558
60-69 ans	2,1	1,1	2,4	1,1	0,0	1,0	14,0	18,8	81,2	1 872
70 ans &+	2,6	0,8	1,7	1,1	0,1	0,9	9,2	13,1	86,9	1 688

**Tableau EQ.2.6 : Couverture des transferts sociaux et des prestations: Ménages dans les deux quintiles les plus bas du bien-être économique**

Pourcentage de ménages dans les deux quintiles inférieurs du bien-être économique, ayant reçu des transferts sociaux ou des prestations au cours des 3 derniers mois, par type de transferts ou d'avantages sociaux, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de ménages bénéficiant de types de soutien spécifiques au cours des trois derniers mois :							Tout transfert ou avantage social <sup>1</sup>	Aucun transfert ou avantage social	Nombre de ménage dans les deux quintiles inférieurs du bien-être économique
	[A] allocation forfaitaire de solidarité (AFS)	[B] Allocation pour handicap	[C] action sociale au profit des enfants scolarisés (bourses, manuels scolaires, fournitures, lunettes, cantines, transport)	[D] prime de scolarité (3000 DA)	ZAKAT	Tout autre programme d'aide extérieure	Frais de scolarité ou autre soutien lié à l'école pour tout membre du ménage âgé de 5 à 24 ans			
<b>Education du chef de ménage</b>										
Préscolaire/Aucun	2,4	1,3	2,9	2,0	0,1	0,7	22,4	26,8	73,2	4 731
Primaire	1,4	1,0	3,3	2,4	0,0	0,6	27,9	30,8	69,2	2 862
Moyen	0,7	0,6	2,9	2,5	0,0	0,4	27,0	29,1	70,9	3 019
Secondaire	1,0	0,6	2,9	2,3	0,0	0,5	19,4	22,1	77,9	1 190
Supérieur	0,3	0,0	2,0	0,0	0,0	0,4	11,3	12,1	87,9	230
NSP/Non réponse	(0.0)	(0.0)	(1.3)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(13.4)	(14.7)	(85.3)	27
<b>Indice de bien-être économique</b>										
Le plus pauvre	1,8	0,7	3,1	2,4	0,1	0,6	27,3	30,5	69,5	6 043
Second	1,3	1,2	2,8	1,9	0,0	0,6	21,4	24,6	75,4	6 017

<sup>1</sup> Indicateur MICS EQ.4 - Soutien économique externe aux ménages les plus pauvres

( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau EQ.2.7 : Couverture des transferts sociaux et des prestations : Enfants dans tous les ménages**

Pourcentage d'enfants de moins de 18 ans vivant dans des ménages ayant bénéficié de transferts sociaux ou d'avantages sociaux au cours des 3 derniers mois, par type de transferts ou d'avantages sociaux, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de ménages bénéficiant de types de soutien spécifiques au cours des trois derniers mois :									
	[A] allocation forfaitaire de solidarité (AFS)	[B] Allocation pour handicap	[C] action sociale AU PROFIT DES ENFANTS SCOLARISES (bourses, manuels scolaires, fournitures, LUNETTES, cantines, transport)	[D] prime de scolarité (3000 DA)	ZAKAT	Tout autre programme d'aide extérieure	Frais de scolarité ou autre soutien lié à l'école pour tout membre du ménage âgé de 5 à 24 ans	Tout transfert ou avantage social <sup>1</sup>	Aucun transfert ou avantage social	Nombre d'enfants de moins de 18 ans
<b>Total</b>	<b>0,9</b>	<b>0,6</b>	<b>3,7</b>	<b>2,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>29,4</b>	<b>31,9</b>	<b>68,1</b>	<b>48 751</b>
<b>Sexe du chef de ménage</b>										
Masculin	0,7	0,6	3,7	2,2	0,0	0,3	28,8	31,2	68,8	46 520
Féminin	3,4	0,8	4,8	4,5	0,5	1,2	41,9	44,7	55,3	2 231
<b>Milieu de résidence</b>										
Urbain	0,7	0,7	3,4	1,9	0,1	0,3	24,3	26,8	73,2	30 101
Rural	1,1	0,6	4,4	2,9	0,1	0,2	37,7	40,0	60,0	18 649
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>										
Nord Centre	0,7	0,6	2,2	1,8	0,1	0,3	27,0	28,8	71,2	15 236
Nord Est	0,2	0,3	2,9	0,8	0,1	0,3	28,9	30,8	69,2	6 339
Nord Ouest	0,7	0,7	5,3	3,2	0,1	0,4	24,8	27,4	72,6	7 632
Haut Plateau Centre	2,7	1,4	6,9	2,5	0,0	0,6	42,7	46,9	53,1	4 133
Haut Plateau Est	0,5	0,6	3,9	4,0	0,0	0,1	33,3	35,7	64,3	7 153
Haut Plateau Ouest	0,6	0,3	6,0	1,9	0,0	0,0	33,1	35,9	64,1	2 591
Sud	1,5	0,7	3,1	1,7	0,0	0,2	26,8	29,4	70,6	5 666
<b>Age du chef de ménage</b>										
15-19 ans	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	4
20-24 ans	0,0	0,0	0,0	9,1	0,0	0,0	25,3	25,3	74,7	55
25-29 ans	0,5	0,2	2,7	1,0	0,0	0,1	9,7	13,6	86,4	530
30-34 ans	0,6	0,3	1,9	0,5	0,0	0,1	15,0	16,3	83,7	2 798
35-39 ans	0,6	0,4	2,5	1,7	0,1	0,1	23,9	25,3	74,7	6 714
40-44 ans	0,7	0,5	3,8	3,4	0,1	0,2	31,4	33,9	66,1	9 420
45-49 ans	1,1	0,7	3,9	2,1	0,1	0,7	33,9	36,2	63,8	9 965
50-59 ans	0,8	0,8	4,8	2,5	0,0	0,2	33,4	36,3	63,7	12 241
60-69 ans	1,1	0,7	3,0	1,1	0,0	0,5	25,2	27,7	72,3	4 087
70 ans &+	1,0	0,9	4,2	2,9	0,0	0,7	27,6	30,8	69,2	2 936
<b>Education du chef de ménage</b>										
Préscolaire/Aucun	1,6	1,1	4,8	3,3	0,1	0,5	39,9	43,0	57,0	9 279
Primaire	1,1	1,1	3,8	2,5	0,0	0,5	34,1	36,8	63,2	10 422
Moyen	0,5	0,3	3,4	2,6	0,1	0,2	29,1	31,2	68,8	14 943
Secondaire	0,6	0,4	3,3	1,4	0,1	0,2	20,7	23,0	77,0	9 965
Supérieur	0,5	0,3	3,4	0,2	0,0	0,1	16,2	18,3	81,7	4 068
NSP/Non réponse	1,1	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	16,8	17,7	82,3	73

**Tableau EQ.2.7 : Couverture des transferts sociaux et des prestations : Enfants dans tous les ménages**

Pourcentage d'enfants de moins de 18 ans vivant dans des ménages ayant bénéficié de transferts sociaux ou d'avantages sociaux au cours des 3 derniers mois, par type de transferts ou d'avantages sociaux, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de ménages bénéficiant de types de soutien spécifiques au cours des trois derniers mois :									
	[A] allocation forfaitaire de solidarité (AFS)	[B] Allocation pour handicap	[C] action sociale AU PROFIT DES ENFANTS SCOLARISES (bourses, manuels scolaires, fournitures, LUNETTES, cantines, transport)	[D] prime de scolarité (3000 DA)	ZAKAT	Tout autre programme d'aide extérieure	Frais de scolarité ou autre soutien lié à l'école pour tout membre du ménage âgé de 5 à 24 ans	Tout transfert ou avantage social <sup>1</sup>	Aucun transfert ou avantage social	Nombre d'enfants de moins de 18 ans
<b>Indice de bien-être économique</b>										
Le plus pauvre	1,3	0,6	4,9	3,7	0,1	0,3	43,3	45,8	54,2	10 989
Second	1,1	0,9	4,0	3,2	0,0	0,5	32,9	35,3	64,7	10 163
Moyen	0,8	0,7	3,1	2,1	0,1	0,3	30,3	32,5	67,5	9 698
Quatrième	0,6	0,5	3,0	1,2	0,1	0,2	22,0	24,5	75,5	9 256
Le plus riche	0,3	0,5	3,5	0,7	0,0	0,1	14,8	17,3	82,7	8 645

<sup>1</sup> Indicateur MICS EQ.5 - Enfants dans les ménages ayant bénéficié d'un type quelconque de transferts sociaux

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau EQ.2.8 : Couverture des programmes de soutien scolaire: membres âgés de 5 à 24 ans dans tous les ménages**

Pourcentage d'enfants et de jeunes âgés de 5 à 24 ans qui fréquentent actuellement l'enseignement primaire ou supérieur et qui ont reçu une aide pour les frais de scolarité et une autre aide liée à l'école pendant MICS Algérie, 2019

	Soutien financier ou matériel lié à l'éducation			Pas de soutien scolaire	Nombre de membres du ménage âgés de 5 à 24 ans fréquentant actuellement le niveau primaire et plus
	Soutien aux frais de scolarité	Autre soutien lié à l'école	Frais de scolarité ou autre soutien lié à l'école <sup>1</sup>		
<b>Total</b>	<b>23,2</b>	<b>19,8</b>	<b>28,2</b>	<b>71,8</b>	<b>34 855</b>
<b>Sexe</b>					
Masculin	23,1	20,2	27,9	72,1	17 069
Féminin	23,3	19,5	28,4	71,6	17 786
<b>Milieu de résidence</b>					
Urbain	18,2	15,3	22,3	77,7	22 760
Rural	32,6	28,3	39,2	60,8	12 095
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>					
Nord Centre	22,9	17,1	27,3	72,7	11 221
Nord Est	25,0	19,3	29,3	70,7	4 654
Nord Ouest	16,4	15,8	21,9	78,1	5 372
Haut Plateau Centre	30,0	30,8	38,5	61,5	2 844
Haut Plateau Est	26,0	23,3	31,6	68,4	5 060
Haut Plateau Ouest	25,4	24,3	31,0	69,0	1 859
Sud	22,0	18,9	24,7	75,3	3 846
<b>Age</b>					
0-5 ans	23,2	22,5	28,9	71,1	11 471
10-14 ans	24,6	22,7	30,0	70,0	12 226
15-19 ans	21,6	17,1	25,9	74,1	7 405
20-24 ans	21,9	7,6	24,4	75,6	3 753
<b>Gestion de l'école</b>					
Publique	23,4	20,0	28,3	71,7	34 583
Non publique	4,8	2,4	5,0	95,0	258
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	15
<b>Education du chef de ménage</b>					
Préscolaire/Aucun	32,5	29,1	38,9	61,1	6 593
Primaire	28,4	23,7	33,5	66,5	7 614
Moyen	23,7	19,9	28,6	71,4	9 979
Secondaire	14,4	12,5	18,1	81,9	7 477
Supérieur	11,0	8,4	15,5	84,5	3 144
NSP/Non réponse	14,7	13,2	17,8	82,2	48
<b>Indice de bien-être économique</b>					
Le plus pauvre	38,0	35,5	45,6	54,4	6 575
Second	29,1	24,9	34,6	65,4	6 543
Moyen	24,7	20,8	29,7	70,3	6 901
Quatrième	17,0	13,9	21,1	78,9	6 990
Le plus riche	10,2	6,9	13,1	86,9	7 846

<sup>1</sup> Indicateur MICS EQ.6 - Soutien au soutien scolaire

<sup>A</sup> Le secteur de la gestion scolaire a été collecté pour les enfants fréquentant l'enseignement primaire ou supérieur. Les enfants fréquentant l'ECE ne sont pas montrés.

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau EQ.2.9N : Bénéficiaires du soutien, transport et cantine scolaires**

Pourcentage des élèves actuellement scolarisés ayant reçu un soutien matériel et ou financier; bénéficiant du transport et cantine scolaires selon les caractéristiques socioéconomiques du Chef de Ménage, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des élèves actuellement scolarisés ayant reçu/bénéficiant											
	Primaire			Total des élèves actuellement scolarisés	Moyen			Total des élèves actuellement scolarisés	Secondaire			Total des élèves actuellement scolarisés
Soutien matériel et ou financier	Transport scolaire <sup>1</sup>	Cantine Scolaire <sup>2</sup>	Soutien matériel et ou financier		Transport scolaire <sup>3</sup>	Cantine Scolaire <sup>4</sup>	Soutien matériel et ou financier		Transport scolaire <sup>5</sup>	Cantine Scolaire <sup>6</sup>		
<b>Total</b>	<b>11,7</b>	<b>2,2</b>	<b>31,4</b>	<b>15 106</b>	<b>7,2</b>	<b>4,6</b>	<b>10,3</b>	<b>10 466</b>	<b>2,7</b>	<b>2,4</b>	<b>4,7</b>	<b>4 973</b>
<b>Milieu de résidence</b>												
Urbain	8,3	0,4	24,0	9 351	6,1	0,6	4,3	6 891	2,3	0,5	2,3	3 416
Rural	17,8	5,5	44,9	5 755	9,2	11,8	21,1	3 575	3,5	5,9	9,0	1 557
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>												
Nord Centre	9,9	2,3	26,4	4 804	6,4	6,3	11,7	3 184	2,7	3,2	6,7	1 622
Nord Est	11,2	2,7	36,6	1 878	7,8	4,0	12,2	1 413	2,8	2,1	4,7	684
Nord Ouest	10,0	1,6	25,7	2 380	5,1	3,9	7,6	1 625	1,8	1,8	2,2	767
Haut Plateau Centre	17,5	4,2	37,6	1 289	11,1	3,9	11,1	898	3,8	1,6	3,9	383
Haut Plateau Est	14,5	2,1	29,7	2 193	8,3	4,8	11,6	1 562	3,0	3,1	5,4	727
Haut Plateau Ouest	13,6	2,4	39,1	832	8,5	3,4	6,2	584	3,4	0,9	1,7	258
Sud	10,7	1,0	41,0	1 730	6,7	2,2	7,8	1 200	2,6	1,9	3,4	534
<b>Sexe du Chef de Ménage</b>												
Homme	11,4	2,2	31,8	14 473	6,8	4,7	10,4	9 914	2,5	2,5	4,7	4 652
Femme	16,3	2,1	23,2	633	14,8	3,1	8,7	552	6,8	1,6	4,9	321
<b>Age du Chef de Ménage</b>												
Moins de 30 ans	9,6	3,2	33,3	40	17,9	4,2	25,4	43	(*)	(*)	(*)	17
30-39 ans	21,2	4,5	55,5	2 586	4,5	2,6	5,0	455	0,3	0,2	0,3	45
40-49 ans	13,3	2,5	36,8	7 215	7,1	4,9	11,3	4 346	1,8	1,8	3,1	1 279
50-59 ans	7,6	1,3	21,0	3 491	8,0	5,1	11,2	4 241	3,8	3,3	7,0	2 578
60-69 ans	7,6	1,1	19,5	925	8,2	4,0	9,1	940	5,2	4,3	8,5	804
70 ans et plus	13,0	3,2	29,0	849	6,0	3,5	8,3	441	3,4	2,3	4,5	251
<b>Activité économique du Chef de Ménage</b>												
Occupé	10,9	2,2	33,0	10 165	6,0	4,1	9,6	6 457	2,1	2,0	4,1	2 737
Non occupé	13,0	2,3	28,7	4 941	9,3	5,4	11,5	4 008	3,9	3,1	5,7	2 236

**Tableau EQ.2.9N : Bénéficiaires du soutien, transport et cantine scolaires**

Pourcentage des élèves actuellement scolarisés ayant reçu un soutien matériel et ou financier; bénéficiant du transport et cantine scolaires selon les caractéristiques socioéconomiques du Chef de Ménage, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage des élèves actuellement scolarisés ayant reçu/bénéficiant											
	Primaire				Moyen				Secondaire			
	Soutien matériel et ou financier	Transport scolaire <sup>1</sup>	Cantine Scolaire <sup>2</sup>	Total des élèves actuellement scolarisés	Soutien matériel et ou financier	Transport scolaire <sup>3</sup>	Cantine Scolaire <sup>4</sup>	Total des élèves actuellement scolarisés	Soutien matériel et ou financier	Transport scolaire <sup>5</sup>	Cantine Scolaire <sup>6</sup>	Total des élèves actuellement scolarisés
<b>Indice de bien-être économique</b>												
Le plus pauvre	22,5	6,2	46,3	3 554	11,6	10,3	17,7	1 987	3,2	3,6	5,6	640
Second	14,3	2,5	36,5	3 181	8,8	5,7	13,3	1 994	3,3	3,4	5,2	833
Moyen	11,7	1,1	31,4	3 027	7,6	3,7	9,6	2 177	3,0	2,3	4,8	968
Quatrième	6,9	0,9	24,7	2 776	5,6	2,3	6,8	2 176	2,2	1,5	3,9	1 095
Le plus riche	2,9	0,5	18,1	2 567	2,4	0,8	4,2	2 132	2,0	1,2	3,9	1 437
	<sup>1</sup> Indicateur non-MICS EQ.2a.9N - Pourcentage des élèves actuellement scolarisés dans le primaire bénéficiant de transport scolaire <sup>2</sup> Indicateur non-MICS EQ.2b.9N - Pourcentage des élèves actuellement scolarisés dans le primaire bénéficiant de cantine scolaire <sup>3</sup> Indicateur non-MICS EQ.2c.9N - Pourcentage des élèves actuellement scolarisés dans le moyen bénéficiant de transport scolaire <sup>4</sup> Indicateur non-MICS EQ.2d.9N - Pourcentage des élèves actuellement scolarisés dans le moyen bénéficiant de cantine scolaire <sup>5</sup> Indicateur non-MICS EQ.2e.9N - Pourcentage des élèves actuellement scolarisés dans le secondaire bénéficiant de transport scolaire <sup>6</sup> Indicateur non-MICS EQ.2f.9N - Pourcentage des élèves actuellement scolarisés dans le secondaire bénéficiant de cantine scolaire											
(*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés												



## 11.4 BIEN-ETRE SUBJECTIF

Les Perceptions subjectives des individus de leurs revenus, santé, milieux de vie et autres, jouent un rôle important dans leur vie et peuvent influencer leur perception du bien-être, indépendamment des conditions objectives telles que le revenu actuel et l'état de santé physique<sup>154</sup>.

L'enquête MICS Algérie, 2019 comprend une question sur le bonheur et la satisfaction globale des répondants à l'égard de la vie. Pour pouvoir répondre aux questions sur le bonheur, on leur montre une carte avec des visages souriants (et des visages pas si souriants) qui correspondent aux catégories de réponse (voir Questionnaires à l'annexe E) "très heureux", "plutôt heureux", "ni heureux ni malheureux", "quelque peu malheureux" et "très malheureux". On leur a ensuite montré une image d'une échelle avec des marches numérotées de 0 en bas à 10 en haut et demandé d'indiquer à quelle étape de l'échelle ils se sentent au moment de l'enquête pour indiquer leur niveau de satisfaction de vie. Le tableau EQ.4.1W présente le pourcentage de femmes âgées de 15 à 49 ans et de 15 à 24 ans séparément, qui sont très satisfaites de leur vie en général, de l'échelon signalé et du score moyen de satisfaction à l'égard de la vie.

En plus des questions sur la satisfaction de vivre et le bonheur, les enquêtées ont également répondu à deux questions simples pour savoir si elles pensent que leur vie s'est améliorée au cours de la dernière année et si elles pensent que leur vie sera meilleure dans un an. Une telle information peut contribuer à la compréhension de l'espoir et du désespoir chez les jeunes, ainsi que de l'espoir et du désespoir pour l'avenir. Des combinaisons spécifiques des perceptions au cours de la dernière année et des attentes pour la prochaine année peuvent être des informations précieuses pour comprendre le sentiment général de bien-être chez les jeunes. Dans le tableau EQ.4.2W, les perceptions des femmes d'une vie meilleure sont montrées.

Nous avons introduit une question sur la satisfaction de vie des femmes de 15-49 ans liée à leur environnement immédiat de leur commune de résidence. Le tableau EQ.4.3N présente le pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans selon le degré de satisfaction de leur vie dans la commune, lieu de leur résidence actuelle, selon les caractéristiques socioéconomiques

---

<sup>154</sup> OCDE. Lignes directrices de l'OCDE sur la mesure du bien-être subjectif. Paris: Éditions OCDE, 2013. [https://read.oecd-ilibrary.org/economics/oecd-guidelines-on-measuring-subjective-well-being\\_9789264191655-fr#1](https://read.oecd-ilibrary.org/economics/oecd-guidelines-on-measuring-subjective-well-being_9789264191655-fr#1)

**Tableau EQ.4.1W : Satisfaction globale de la vie et bonheur (femmes)**

Pourcentage de femmes de 15 à 49 ans qui sont très ou assez satisfaites de leur vie en général, échelon signalé et score moyen de satisfaction à l'égard de la vie, MICS Algérie, 2019

	Femmes âgées de 15 à 24 ans								Femmes âgées de 15 à 49 ans							
	Échelle d'étape signalée			Manquant	Total	Score moyen de satisfaction à la vie <sup>1</sup>	Pourcentage de femmes qui sont très ou plutôt heureuses <sup>2</sup>	Nombre de femmes âgées de 15-24 ans	Échelle d'étape signalée			Manquant	Total	Score moyen de satisfaction à la vie <sup>3</sup>	Pourcentage de femmes qui sont très ou plutôt heureuses <sup>4</sup>	Nombre de femmes âgées de 15-49 ans
	0-3	4-6	7-10						0-3	4-6	7-10					
<b>Total</b>	8,6	44,4	46,8	0,1	100,0	6,2	70,8	9 996	11,2	46,9	41,8	0,2	100,0	6,0	65,3	35 111
<b>Milieu de résidence</b>																
Urbain	7,5	43,1	49,3	0,1	100,0	6,3	71,5	6 481	10,0	45,7	44,0	0,2	100,0	6,1	66,3	22 337
Rural	10,8	46,8	42,2	0,1	100,0	6,0	69,5	3 516	13,1	48,9	37,7	0,2	100,0	5,8	63,6	12 774
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>																
Nord Centre	8,6	41,3	50,1	0,0	100,0	6,3	72,8	2 992	11,2	45,1	43,5	0,2	100,0	6,0	66,3	11 393
Nord Est	9,5	47,5	43,0	0,0	100,0	6,0	69,3	1 419	11,3	48,8	39,7	0,2	100,0	5,9	62,9	5 133
Nord Ouest	6,8	43,8	49,3	0,0	100,0	6,3	64,1	1 676	9,2	49,1	41,5	0,2	100,0	6,0	58,5	5 796
Haut Plateau Centre	9,0	46,9	43,8	0,3	100,0	6,2	70,2	835	12,8	47,8	39,2	0,3	100,0	5,9	65,1	2 547
Haut Plateau Est	9,9	47,0	42,6	0,5	100,0	6,1	74,1	1 408	12,6	49,0	38,0	0,4	100,0	5,8	67,8	4 969
Haut Plateau Ouest	15,4	37,9	46,5	0,2	100,0	6,1	74,0	527	17,7	40,0	42,1	0,2	100,0	5,9	70,6	1 770
Sud	5,2	47,9	46,8	0,1	100,0	6,4	71,9	1 139	7,4	46,0	46,5	0,1	100,0	6,3	71,0	3 503
<b>Age</b>																
15-19 ans	8,7	44,5	46,6	0,2	100,0	6,2	70,0	4 828	8,7	44,5	46,6	0,2	100,0	6,2	70,0	4 828
15-17 ans	8,0	44,6	47,3	0,1	100,0	6,2	69,9	2 916	8,0	44,6	47,3	0,1	100,0	6,2	69,9	2 916
18-19 ans	9,7	44,5	45,6	0,2	100,0	6,2	70,1	1 912	9,7	44,5	45,6	0,2	100,0	6,2	70,1	1 912
20-24 ans	8,6	44,3	47,0	0,1	100,0	6,2	71,5	5 168	8,6	44,3	47,0	0,1	100,0	6,2	71,5	5 168
25-29 ans	na	na	na	0,0	na	na	na	na	10,6	43,0	46,4	0,1	100,0	6,2	70,5	5 494
30-34 ans	na	na	na	0,0	na	na	na	na	11,9	47,6	40,0	0,4	100,0	5,9	64,0	5 422
35-39 ans	na	na	na	0,0	na	na	na	na	11,5	50,5	37,7	0,3	100,0	5,8	61,3	5 236
40-44 ans	na	na	na	0,0	na	na	na	na	13,8	50,8	35,2	0,2	100,0	5,7	58,5	4 780
45-49 ans	na	na	na	0,0	na	na	na	na	13,6	47,8	38,3	0,3	100,0	5,8	59,9	4 183

**Tableau EQ.4.1W : Satisfaction globale de la vie et bonheur (femmes)**

Pourcentage de femmes de 15 à 49 ans qui sont très ou assez satisfaites de leur vie en général, échelon signalé et score moyen de satisfaction à l'égard de la vie, MICS Algérie, 2019

	Femmes âgées de 15 à 24 ans								Femmes âgées de 15 à 49 ans							
	Échelle d'étape signalée			Manquant	Total	Score moyen de satisfaction à la vie <sup>1</sup>	Pourcentage de femmes qui sont très ou plutôt heureuses <sup>2</sup>	Nombre de femmes âgées de 15-24 ans	Échelle d'étape signalée			Manquant	Total	Score moyen de satisfaction à la vie <sup>3</sup>	Pourcentage de femmes qui sont très ou plutôt heureuses <sup>4</sup>	Nombre de femmes âgées de 15-49 ans
	0-3	4-6	7-10						0-3	4-6	7-10					
<b>Education</b>																
Préscolaire/Aucun	16,1	53,9	30,0	0,1	100,0	5,5	59,1	188	17,8	53,6	28,1	0,5	100,0	5,4	54,9	3 730
Primaire	17,9	41,5	40,4	0,2	100,0	5,7	61,1	404	16,4	48,9	34,4	0,3	100,0	5,6	57,7	4 277
Moyen	11,3	46,6	42,0	0,2	100,0	6,0	65,4	2 565	12,8	49,3	37,7	0,2	100,0	5,8	61,8	9 462
Secondaire	7,6	45,2	47,1	0,1	100,0	6,2	71,6	3 707	8,6	47,3	44,0	0,1	100,0	6,1	67,4	9 306
Supérieur	6,0	41,6	52,4	0,1	100,0	6,5	76,2	3 130	6,4	39,7	53,8	0,1	100,0	6,5	75,6	8 330
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	2	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	5
<b>Statut matrimonial</b>																
Actuellement marié	9,2	40,7	50,0	0,1	100,0	6,4	75,0	1 515	11,6	46,9	41,2	0,2	100,0	6,0	65,6	20 400
Jamais marié	8,5	45,1	46,2	0,1	100,0	6,2	70,0	8 480	10,5	46,8	42,5	0,2	100,0	6,0	64,8	14 708
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	1	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	(*)	(*)	3
<b>Difficultés fonctionnelles (âgée 18-49 ans)</b>																
A des difficultés fonctionnelles	16,9	50,2	32,1	0,8	100,0	5,5	49,7	173	17,7	51,9	29,9	0,6	100,0	5,5	49,6	1 625
N'a aucune difficulté fonctionnelle	8,7	44,2	47,0	0,1	100,0	6,2	71,7	6 907	11,1	46,8	41,9	0,2	100,0	6,0	65,7	30 566
<b>Indice de bien-être économique</b>																
Le plus pauvre	13,2	51,2	35,5	0,2	100,0	5,7	56,6	1 815	17,6	52,3	29,8	0,3	100,0	5,4	51,5	6 890
Second	11,5	51,5	36,8	0,2	100,0	5,8	67,7	1 822	14,1	51,2	34,5	0,3	100,0	5,6	61,7	6 865
Moyen	9,5	46,7	43,8	0,1	100,0	6,1	71,6	2 008	11,2	49,6	39,1	0,1	100,0	5,9	65,8	7 008
Quatrième	5,9	42,1	51,9	0,1	100,0	6,4	75,9	1 989	8,1	46,1	45,6	0,2	100,0	6,2	69,8	7 060
Le plus riche	4,6	33,8	61,6	0,0	100,0	6,9	79,0	2 362	5,2	35,9	58,7	0,2	100,0	6,7	76,9	7 288

<sup>1</sup> Indicateur MICS EQ.9a - Satisfaction de vie des femmes de 15 à 24 ans

<sup>2</sup> Indicateur MICS EQ.10a - Le bonheur chez les femmes de 15-24 ans

<sup>3</sup> Indicateur MICS EQ.9b - Satisfaction de vie des femmes de 15 à 49 ans

<sup>4</sup> Indicateur MICS EQ.10b - Le bonheur chez les femmes de 15 à 49 ans

Na : non applicable

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau EQ.4.2W : Perception d'une vie meilleure (femmes)**

Pourcentage de femmes âgées de 15 à 49 ans qui pensent que leur vie s'est améliorée au cours de la dernière année et qui s'attendent à ce que leur vie s'améliore après un an, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de femmes âgées de 15 à 24 ans qui pensent que leur vie			Nombre de femmes âgées de 15-24 ans	Pourcentage de femmes âgées de 15 à 49 ans qui pensent que leur vie			Nombre de femmes âgées de 15-49 ans
	Amélioré au cours de la dernière année	S'améliorera après un an	Tous les deux <sup>1</sup>		Amélioré au cours de la dernière année	S'améliorera après un an	Tous les deux <sup>2</sup>	
<b>Total</b>	<b>45,2</b>	<b>82,5</b>	<b>43,5</b>	<b>9 996</b>	<b>39,5</b>	<b>80,7</b>	<b>38,0</b>	<b>35 111</b>
<b>Milieu de résidence</b>								
Urbain	47,0	83,8	45,5	6 481	41,8	81,7	40,3	22 337
Rural	42,0	80,1	39,8	3 516	35,5	78,9	33,9	12 774
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>								
Nord Centre	45,9	88,3	44,2	2 992	38,7	85,9	37,3	11 393
Nord Est	49,1	87,6	47,8	1 419	42,7	85,9	41,4	5 133
Nord Ouest	45,6	79,3	44,6	1 676	40,1	75,8	38,8	5 796
Haut Plateau Centre	36,8	84,4	35,5	835	31,2	83,2	30,3	2 547
Haut Plateau Est	47,7	78,3	44,5	1 408	40,9	76,0	38,3	4 969
Haut Plateau Ouest	40,8	71,9	39,3	527	36,6	70,2	35,1	1 770
Sud	43,1	74,4	41,0	1 139	42,3	74,0	40,3	3 503
<b>Age</b>								
15-17 ans	43,0	80,7	41,3	2 916	43,0	80,7	41,3	2 916
18-19 ans	45,6	81,7	43,7	1 912	45,6	81,7	43,7	1 912
20-24 ans	46,3	83,8	44,6	5 168	46,3	83,8	44,6	5 168
25-29 ans	na	na	na	na	43,9	83,6	42,8	5 494
30-34 ans	na	na	na	na	39,0	81,0	37,3	5 422
35-39 ans	na	na	na	na	35,6	79,4	33,9	5 236
40-44 ans	na	na	na	na	33,6	78,3	32,0	4 780
45-49 ans	na	na	na	na	32,7	76,1	31,1	4 183
<b>Education</b>								
Préscolaire/Aucun	35,8	71,3	33,9	188	28,3	70,0	26,7	3 730
Primaire	33,1	75,0	31,9	404	30,5	75,6	28,7	4 277
Moyen	39,0	78,4	37,4	2 565	35,6	79,9	34,4	9 462
Secondaire	44,3	83,2	42,7	3 707	41,4	82,9	39,9	9 306
Supérieur	53,6	86,7	51,5	3 130	51,7	86,4	49,7	8 330
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	2	(*)	(*)	(*)	5
<b>Statut matrimonial</b>								
Actuellement marié	51,3	85,1	49,7	1 515	40,0	81,1	38,4	20 397
Jamais marié	44,1	82,0	42,4	8 480	39,0	80,0	37,3	14 711
NSP/Non réponse	(*)	(*)	(*)	1	(*)	(*)	(*)	3
<b>Difficultés fonctionnelles (âge 18-49 ans)</b>								
A des difficultés fonctionnelles	35,8	77,1	34,8	173	31,1	73,3	29,6	1 625
N'a aucune difficulté fonctionnelle	46,4	83,4	44,6	6 907	39,7	81,1	38,1	30 566
<b>Indice de bien-être économique</b>								
Le plus pauvre	33,8	75,0	32,4	1 815	27,7	72,9	26,3	6 890
Second	42,0	77,8	39,0	1 822	35,9	77,6	34,2	6 865
Moyen	43,4	81,3	41,7	2 008	38,2	78,8	36,4	7 008
Quatrième	47,7	86,6	46,6	1 989	43,2	84,1	41,5	7 060
Le plus riche	56,0	89,5	54,4	2 362	51,8	89,4	50,5	7 288

<sup>1</sup> Indicateur MICS EQ.11a - Perception d'une vie meilleure chez les femmes 15-24 ans

<sup>2</sup> Indicateur MICS EQ.11b - Perception d'une vie meilleure chez les femmes 15-49 ans

na: non applicable

(\*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés

**Tableau EQ.4.3N : Satisfaction de vie**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans selon le degré de satisfaction de leur vie dans la commune, lieu de leur résidence actuelle, selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Degré de satisfaction de vie dans la commune de résidence actuelle			
	Femmes 15-24 ans		Femmes 25-49 ans	
	Pourcentage de femmes qui sont très ou plutôt satisfaite <sup>1</sup>	Total des femmes âgées de 15-24 ans	Pourcentage de femmes qui sont très ou plutôt satisfaite <sup>2</sup>	Total des femmes âgées de 25-49 ans
<b>Total</b>	<b>66,6</b>	<b>9 996</b>	<b>64,7</b>	<b>25 115</b>
<b>Milieu de résidence</b>				
Urbain	69,8	6 481	67,8	15 856
Rural	60,6	3 516	59,5	9 259
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>				
Nord Centre	63,1	2 992	60,1	8 401
Nord Est	61,1	1 419	64,0	3 714
Nord Ouest	60,7	1 676	59,1	4 120
Haut Plateau Centre	66,9	835	68,3	1 712
Haut Plateau Est	71,5	1 408	68,3	3 560
Haut Plateau Ouest	73,9	527	72,6	1 244
Sud	81,3	1 139	79,9	2 364
<b>Age</b>				
15-17 ans	66,0	4 828	na	na
18-19 ans	66,0	2 916	na	na
20-24 ans	66,0	1 912	na	na
25-29 ans	67,1	5 168	na	na
30-34 ans	na	na	65,9	5 494
35-39 ans	na	na	64,8	5 422
40-44 ans	na	na	64,2	5 236
45-49 ans	na	na	63,5	4 780
15-17 ans	na	na	65,2	4 183
<b>Situation Matrimoniale</b>				
Actuellement mariée	74,5	1 453	66,9	17 741
Déjà mariée	52,8	62	52,4	1 144
Jamais mariée	65,3	8 480	60,8	6 228
NSP/Non réponse	(*)	1	(*)	2
<b>Nombre d'enfants nés vivants</b>				
Pas d'enfant	66,0	9 008	61,9	8 160
1	72,3	678	65,7	2 556
2	68,5	270	65,4	4 092
3	(81.0)	38	65,8	4 636
4	(*)	4	66,5	3 184
5 et +	-	-	68,0	2 486
<b>Année du mariage</b>				
2014 et après	73,7	1 306	68,0	3 295
2009-2013	72,5	205	63,9	4 619
2004-2008	(*)	1	66,5	4 143
1999-2003	-	-	64,9	2 939
Avant 1999	(*)	1	67,3	3 779
Non déclarée	65,3	8 483	60,9	6 340
<b>Education de la femme</b>				
Préscolaire/Aucun	63,2	188	61,9	3 542
Primaire	67,5	404	62,8	3 874
Moyen	65,0	2 565	63,0	6 897
Secondaire	67,4	3 707	67,0	5 596
Supérieur	66,9	3 130	68,0	5 199
NSP/Non réponse	(*)	2	(*)	6

**Tableau EQ.4.3N : Satisfaction de vie**

Pourcentage des femmes âgées de 15-49 ans selon le degré de satisfaction de leur vie dans la commune, lieu de leur résidence actuelle, selon les caractéristiques socioéconomiques, MICS Algérie, 2019

	Degré de satisfaction de vie dans la commune de résidence actuelle			
	Femmes 15-24 ans		Femmes 25-49 ans	
	Pourcentage de femmes qui sont très ou plutôt satisfaite <sup>1</sup>	Total des femmes âgées de 15-24 ans	Pourcentage de femmes qui sont très ou plutôt satisfaite <sup>2</sup>	Total des femmes âgées de 25-49 ans
<b>Activité économique</b>				
Occupée	70,8	345	66,7	4 430
Non occupée	66,4	9 651	64,3	20 684
<b>Indice de bien-être économique</b>				
Le plus pauvre	51,9	1 815	52,0	5 075
Second	65,4	1 822	61,8	5 043
Moyen	68,4	2 008	67,1	5 000
Quatrième	71,2	1 989	69,5	5 071
Le plus riche	73,2	2 362	73,6	4 927
<sup>1</sup> Indicateur non-MICS-EQ.4a.3N : Pourcentage de femmes 15-24 ans qui sont très ou plutôt satisfaites de la commune, lieu résidence actuelle				
<sup>2</sup> Indicateur non-MICS-EQ.4b.3N : Pourcentage de femmes 25-49 ans qui sont très ou plutôt satisfaites de la commune, lieu de résidence actuelle				
Na : non applicable				
( ) Données basées sur 25-49 cas non pondérés				
(*) Données basées sur moins de 25 cas non pondérés				

## ANNEXE A. PLAN DE SONDAGE

Les principales caractéristiques du plan de sondage sont décrites dans la présente annexe. Les caractéristiques du plan de sondage sont notamment la taille de l'échantillon cible, la répartition de l'échantillon, la base de sondage et l'établissement de la liste, le choix des domaines, les étapes d'échantillonnage, la stratification et le calcul des pondérations de l'échantillon.

L'objectif principal du plan de sondage de l'enquête MICS Algérie, 2019 était de produire des estimations statistiquement fiables de la plupart des indicateurs, au niveau national, pour les milieux urbains et ruraux et pour sept (07) grands espaces de programmation territoriale (EPT) du Schéma National d'Aménagement du Territoire<sup>155</sup> (SNAT). Les milieux urbains et ruraux dans chacun des sept EPT ont été définis comme les strates d'échantillonnage. Lors de la conception de l'échantillon pour l'enquête MICS, il a été utile d'examiner le plan d'échantillonnage et les résultats de l'enquête MICS menée en 2012-13, documentés dans le rapport final de cette enquête.

Une méthode d'échantillonnage stratifié en grappes à plusieurs degrés a été utilisée pour la sélection de l'échantillon de l'enquête. La base de sondage était fondée sur le Recensement de la population et de l'habitat de 2008. Les unités d'échantillonnage primaires (UPE) sélectionnées à la première étape étaient les districts de recensement (DR) définies pour la réalisation du recensement. Compte tenu de l'éloignement de la date du recensement, tous les districts échantillon ont été mis à jour. Une liste exhaustive des ménages habitant chaque district a été établi avant la sélection des ménages échantillon, effectuée dans la deuxième étape.

### A.1 TAILLE DE L'ÉCHANTILLON ET ALLOCATION DE L'ÉCHANTILLON

La taille de l'échantillon de l'enquête MICS6 est calculée en fonction d'une représentativité par espace de programmation territoriale (EPT) tel qu'identifié par le Schéma National d'Aménagement du Territoire (SNAT), approuvé en 2010 à la faveur de la loi n°10-02 du 16 Rajab 1 431 correspondant au 29 juin 2010 portant approbation du Schéma National d'Aménagement du Territoire. Elle adopte ainsi, à des fins de comparabilité, le même schéma que celui de MICS4 réalisée en 2012-13.

Elle visait ainsi à actualiser et enrichir la base de données disponible et mettre à la disposition du secteur de la santé et des différents secteurs concernés des informations et des indicateurs leur permettant de mettre en place les politiques et les programmes adéquats au niveau de chaque EPT et d'assurer leur suivi et leur évaluation.

Pour rappel, le SNAT identifie neuf (09) espaces de programmation territoriale (EPT). Chaque espace, identifié comme un espace clé de la planification territoriale stratégique, regroupe un ensemble de wilayas ayant des sujets communs dans le but d'une meilleure efficacité de l'action de l'Etat, des collectivités locales et des acteurs sociaux et économiques.

Les (9) espaces de programmation territoriale sont définis comme suit (loi n°10-02 du 16 Rajab 1431 correspondant au 29 juin 2010 portant approbation du Schéma National d'Aménagement du Territoire).

---

<sup>155</sup> Approuvé en 2010 à la faveur de la loi n°10-02 du 16 Rajab 1431 correspondant au 29 juin 2010 portant approbation du Schéma National d'Aménagement du Territoire.

### Au niveau du Tell

- L'Espace de Programmation Territoriale « Nord-Centre » comporte 10 wilayas : Alger, Blida, Boumerdès, Tipaza, Bouira, Médéa, Tizi-Ouzou, Béjaïa, Chlef et Ain Defla.
- L'Espace de Programmation Territoriale « Nord-Est » comporte 8 wilayas : Annaba, Constantine, Skikda, Jijel, Mila, Souk Ahras, El Tarf et Guelma.
- L'Espace de Programmation Territoriale « Nord-Ouest » comporte 7 wilayas : Oran, Tlemcen, Mostaganem, Ain Témouchent, Relizane, Sidi Bel Abbés et Mascara.

### Au niveau des Hauts Plateaux

- L'Espace de Programmation Territoriale « Hauts Plateaux-Centre » comporte 3 wilayas : Djelfa, Laghouat et M'Sila.
- L'Espace de Programmation Territoriale « Hauts Plateaux-Est » comporte 6 wilayas : Sétif, Batna, Khenchela, Bordj Bou Arréridj, Oum El Bouaghi, Tébessa.
- L'Espace de Programmation Territoriale « Hauts Plateaux-Ouest » comporte 5 wilayas : Tiaret, Saïda, Tissemsilt, Naâma, El Bayadh.

### Au Sud

- L'Espace de Programmation Territoriale « Sud-Ouest » comporte 3 wilayas : Béchar, Tindouf, Adrar ;
- L'Espace de Programmation Territoriale « Sud-Est » comporte 4 wilayas : Ghardaïa, Biskra, El Oued, Ouargla;
- L'Espace de Programmation Territoriale « Grand-Sud » comporte 2 wilayas : Tamanrasset, Illizi.

La répartition des unités primaires, selon le dernier recensement de la population et de l'habitat qui constitue la base de sondage, est la suivante :

<b>Tableau SD.1 : Répartition des districts et des ménages dans la base de sondage</b>						
Répartition des ZD et des ménages, selon la région, les strates urbaines et rurales, Recensement de 2015						
	Nombre des Districts de recensement			Nombre des ménages (RGPH 2008)		
	Total	Urbain	Rural	Total	Urbain	Rural
<b>Total</b>	<b>41 840</b>	<b>24 152</b>	<b>17 688</b>	<b>3 971 035</b>	<b>1 844 124</b>	<b>5 815 159</b>
<b>Espace de programmation territoriale</b>						
Nord-Centre	14 600	8 230	6 370	1267 672	606 861	1 874 533
Nord- Est	6 037	3 673	2 364	695 969	315 288	1 011 257
Nord- Ouest	6 405	3 737	2 668	656 488	274 356	930 844
Hauts Plateaux-Ouest	2 973	1 724	1 249	208 251	95 830	304 081
Hauts Plateaux-Centre	5 995	3 172	2 823	245 484	114 221	359 705
Hauts Plateaux-Est	2 162	1 254	908	537 116	288 149	825 265
Sud	3 668	2 362	1 306	360 055	149 419	509 474



La variable de contrôle retenue pour la détermination de la taille de l'échantillon est le **pourcentage d'enfants 0-23 mois convenablement allaités**. Pour le choix de cet indicateur nous avons passé en revue l'ensemble des indicateurs issus de MICS4 réalisée en 2012-13 et ce, pour les différentes catégories de population ciblées par l'enquête (femmes en âge de procréer, enfants de moins de cinq ans, enfants de 12 à 23 mois,..). L'indicateur lié aux **enfants 0-23 mois convenablement allaités**, constituait de manière générale, un indicateur adéquat. Il affichait un taux de couverture relativement bas pour une population-cible représentant 4.9 % de la population totale. En outre, ce même indicateur était corrélé avec un ensemble d'autres indicateurs et variables d'études.

Comme les résultats de l'enquête sont compilés au niveau de chaque EPT, il était nécessaire de déterminer la taille minimale de l'échantillon pour chaque EPT.

La taille d'échantillon optimale est déterminée comme suit :

Groupe cible	:	Enfants âgés de 0-23 mois.
% du groupe cible dans la population totale	:	4.87 %
Indicateur-clé	:	Pourcentage d'enfants 0-23 mois convenablement allaités
Prévalence (couverture)	:	23.6 % (MICS4 -2012-13)
Deff (effet du plan de sondage)	:	1.7 (MICS4 -2012-13)
Taille moyenne du ménage	:	5.0 personnes
Taux de non-réponse attendu	:	9 % (MICS4 -2012-13)

La formule suivante a été utilisée pour estimer la taille de l'échantillon requise est la suivante:

$$n = \frac{4(r)(1 - r). f. (1,1)}{(er)^2 . p . nh}$$

Où ;

**n** : Taille de l'échantillon ;

**4** est un facteur pour atteindre 95 % d'intervalle de confiance ;

**r** : Prévalence prévue pour l'indicateur clé : 23.6% ;

**f** : Effet de sondage : 1,7 ;

**1,09** est le facteur nécessaire pour augmenter la taille de l'échantillon de 9 % afin de tenir compte du taux de non réponse (en supposant un taux de réponse de 90%) ;

**e** : Marge d'erreur relative tolérée : 15% ;

**p** : Proportion de la population cible dans la population totale : 4.87% ;

**nh** : Taille moyenne du ménage : 5.0 ;

Pour le calcul, r (Pourcentage d'enfants 0-23 mois convenablement allaités) était estimé à 23.6 pour cent au niveau national selon l'enquête MICS 2012-13. La valeur de *deff* (effet du plan) était de l'ordre de 1,7 selon les mêmes estimations, *p* (proportion des enfants âgés de 0-23 mois dans la population totale) était estimée à 4.9 pour cent à partir des données de l'état civil, *AveSize* (taille moyenne des ménages) était égale 5,0 personnes par ménages selon l'enquête Emploi réalisée par l'Office National des Statistiques en 2018, et le taux de réponse est estimé à 90 pour cent, sur la base de l'enquête antérieure MICS 2012-13. Bien qu'une RME de 12% soit nécessaire pour les estimations au niveau national, pour les estimations au niveau régional, il suffisait d'utiliser une RME de 15% (c'est-à-dire une marge d'erreur de 0,15 r). Le nombre de ménages échantillonnés résultant de cet exercice était de 4464, soit ce qui correspond à la taille de l'échantillon nécessaire dans chaque EPT.

Le nombre de ménages sélectionnés par grappe pour l'enquête MICS Algérie 2019 a été fixé à 25 ménages, en se basant sur un certain nombre de considérations, y compris l'effet du plan, du budget disponible, et du temps qui serait nécessaire par équipe pour terminer une grappe. En rapportant le nombre total de ménages par le nombre de ménages à enquêter dans chaque grappe, le nombre de grappes dans chaque EPT est établi à 179 grappes.

En retenant 07 EPT (domaines) parmi les 09 EPT identifiés, les trois (03) EPT du Sud étant regroupé en un seul, l'échantillon global comptait **1 253 grappes totalisant 31 325 ménages au niveau national**. Les effectifs attendus selon les catégories de population à enquêter étaient comme suit :

- ✓ Le nombre de femmes en âge de procréer à enquêter, tous états matrimoniaux confondus, serait de 37 365 femmes ;
- ✓ Le nombre d'enfants âgés de 0 à 4 ans à enquêter serait de 16 651 enfants ;
- ✓ Les enfants âgés de 12-23 mois qui représentent 4.87 % de la population totale seraient de l'ordre de 6849 enfants ;
- ✓ Les enfants âgés de 5-17 ans : 28 674 enfants ;
- ✓ Et enfin le nombre de naissances vivantes au cours des deux dernières années précédant l'enquête serait de l'ordre de 7 099 naissances vivantes.

Il s'agit d'un sondage stratifié à 2 degrés au sein de chaque espace de programmation territorial (EPT) :

- ✓ 1° degré : Tirage des unités primaires ou districts. Leur nombre est de 179 par EPT ;
- ✓ 2° Degré : Tirage des unités secondaires ou ménages dont le nombre est de :  $179 \times 25 = 4\,475$  ménages par EPT.

Dans chaque EPT, les grappes (unités primaires d'échantillonnage) ont été réparties entre les domaines urbains et ruraux proportionnellement à la taille des populations urbaines et rurales dans cette région. Le tableau SD.2 ci-dessous montre l'affectation des grappes et des ménages aux strates d'échantillonnage.

<b>Tableau SD.2 : Répartition de l'échantillon</b>						
Répartition des grappes d'échantillons et des ménages de l'échantillon aux strates d'échantillonnage, MICS Algérie, 2019						
	Grappes Echantillonnées			Ménages Echantillonnés		
	Total	Urbain	Rural	Total	Urbain	Rural
<b>Total</b>	1 253	859	394	31 325	21 475	9 850
<b>Espace de Programmation Territoriale</b>						
Nord-Centre	179	121	58	4 475	3 025	1 450
Nord-Est	179	123	56	4 475	3 075	1 400
Nord-Ouest	179	126	53	4 475	3 150	1 325
Hauts Plateaux-Ouest	179	123	56	4 475	3 075	1 400
Hauts Plateaux-Centre	179	122	57	4 475	3 050	1 425
Hauts Plateaux-Est	179	117	62	4 475	2 925	1 550
Sud	179	127	52	4 475	3 175	1 300

## A.2 SELECTION DES DISTRICTS DE RECENSEMENT (GRAPPES)

L'échantillon de MICS6 est basé sur un tirage aléatoire, stratifié et à 2 degrés effectué par les services de l'Office National des Statistiques. Au premier degré, il est procédé au tirage des unités primaires de sondage à savoir les districts (grappes) tels que définis pour le recensement de 2008. Au second degré, après la mise à jour des unités sélectionnées, une liste de ménages échantillon est dressée pour chaque grappe.

Pour chaque espace et au sein de chaque strate de résidence, le tirage des districts/grappes échantillon est effectué d'une manière systématique avec un début aléatoire et un pas de tirage, à probabilités égales. A l'effet d'assurer une meilleure représentativité du domaine de l'étude, et balayer l'ensemble du territoire de chaque EPT d'une manière systématique, les communes appartenant à chaque Espace ont été numérotées de 1 à N selon la contiguïté ; cette numérotation en serpentins a permis par la suite de classer les districts urbains de 1 à N, et ceux ruraux de 1 à N et de procéder à un tirage systématique en assurant une répartition sur l'ensemble du territoire de chaque EPT. Le nombre de districts étant déjà déterminé pour chaque strate, il est procédé à un tirage systématique selon un pas de tirage (nombre de districts totaux / nombre de districts échantillons).

## A.3 MISE A JOUR DES DISTRICTS ECHANTILLON

Une fois les districts échantillon ont été déterminés, ils étaient dans leur totalité mis à jour pour prendre en considération l'ensemble des changements qui se sont opérés depuis 2008, date de réalisation du dernier recensement.

La mise à jour a consisté donc à dénombrer l'ensemble des logements et des ménages des districts échantillons et de disposer d'un état nominatif actualisé des ménages habitant chacun des districts échantillon durant la période de l'exécution de l'enquête.

## A.4 SELECTION DES MENAGES

Une fois la mise à jour établie, les fiches de dénombrement exhaustif de chaque grappe sont saisies dans leur totalité. La liste des 25 ménages à enquêter pour chaque grappe échantillon est tirée par un programme informatique établi à cet effet. Les ménages ont ensuite été séquentiellement numérotés de 1 à 25 et enquêtés systématiquement.

L'enquête comprenait également un questionnaire pour les tests de qualité de l'eau pour un sous-échantillon de ménages dans chaque grappe. Le sous-échantillon diffère selon que la grappe est classée urbaine ou rurale. Pour les grappes urbaines, un sous échantillon de 3 ménages a été sélectionné parmi les 25 ménages échantillon ; dans les grappes rurales un sous échantillon de 4 ménages a été sélectionné parmi les 25 ménages échantillon. La sélection dans chaque grappe est effectuée en utilisant un échantillonnage systématique aléatoire pour effectuer des tests de qualité de l'eau, à la fois pour l'eau du ménage et à la source. La sélection est automatique. Elle est effectuée, à priori, en exécutant un programme informatique sur le fichier household.dat en affectant dans la colonne « WQ » des ménages sélectionnés pour les tests de qualité de l'eau le code « 1 » et le code « 2 » sinon.

Pour les enfants entre 5 et 17 ans, un seul enfant a été sélectionné au niveau de chaque ménage échantillon. Pour les ménages échantillon comptant plus d'un enfant de 5-17 ans, la sélection a eu lieu en utilisant la méthode Kish.

## A.5 CALCUL DES COEFFICIENTS DE PONDERATIONS

L'échantillon de l'enquête MICS Algérie, 2019 n'est pas auto-pondéré. En attribuant des effectifs égaux de ménages à chacun des EPT, différentes fractions d'échantillonnage ont été utilisées dans chaque EPT puisque leurs tailles variaient. Pour cette raison, les poids de l'échantillon ont été calculés et utilisés dans les analyses ultérieures des données de l'enquête.

La principale composante du poids est la réciproque de la fraction d'échantillonnage employée pour sélectionner le nombre de ménages-échantillon dans cette strate d'échantillonnage particulière (h) et l'UPE (i):

$$W_{hi} = \frac{1}{f_{hi}}$$

Le terme  $f_{hi}$ , la fraction d'échantillonnage pour l'UPE-échantillon  $i$  dans la strate  $h$  est le produit des probabilités de sélection à chaque étape au niveau de chaque strate d'échantillonnage :

$$f_{hi} = p_{1hi} \times p_{2hi} \times p_{3hi},$$

Où  $p_{shi}$  est la probabilité de sélection de l'unité d'échantillonnage à l'étape  $s$  pour l'UPE-échantillon  $i$  dans la strate d'échantillonnage  $h$ . Sur la base du plan de sondage, ces probabilités ont été calculées comme suit :

$$p_{1hi} = \frac{N_h}{n_h}$$

$N_h$  = nombre total d'UPE dans la base du recensement de 2008 pour la strate  $h$

$n_h$  = nombre d'UPE-échantillons sélectionnées dans la strate  $h$

$p_{2hi}$  = proportion de ménages listés dans l'UPE-échantillon  $i$  de la strate  $h$  (dans le cas des UPE qui ont été segmentées); pour les UPE non-segmentées,  $p_{2hi} = 1$

$$p_{3hi} = \frac{25}{M'_{hi}}$$

$M'_{hi}$  = nombre de ménages listés dans l'UPE-échantillon  $i$  dans la strate  $h$

Comme les nombres de ménages listés dans les UPE-échantillons sont généralement différents, les probabilités globales individuelles de sélection pour les ménages dans chaque grappe ont été calculées. La dernière composante du calcul des poids de l'échantillon prend en compte le niveau de non-réponse pour les entretiens menés auprès des ménages et des individus. L'ajustement pour la non-réponse des ménages dans chaque strate est égal à :

$$\frac{1}{RR_h}$$

où  $RR_h$  est le taux de réponse relatif aux ménages de l'échantillon dans la strate  $h$ , défini comme la proportion du nombre de ménages interrogés dans la strate  $h$  sur le nombre de ménages sélectionnés, occupés pendant le travail sur le terrain dans la strate  $h$ .

De même, l'ajustement pour non-réponses au niveau individuel (femmes et enfants de moins de 5 ans) pour chaque strate est égal à :

$$\frac{1}{RR_{qh}}$$

Où  $RR_{qh}$  est le taux de réponses pour les questionnaires individuels dans la strate  $h$ , défini comme la proportion de personnes éligibles (femmes et enfants de moins de 5 ans) dans les ménages de l'échantillon dans la strate  $h$  qui ont été interrogés avec succès.

Après l'achèvement du travail sur le terrain, les taux de réponses ont été calculés pour chaque strate d'échantillonnage. Ceux-ci ont servi à ajuster les poids d'échantillonnage calculés pour chaque grappe. Les taux de réponses dans l'enquête MICS Algérie, 2019 sont présentés au Tableau SR.1.1 du présent rapport.

Les facteurs d'ajustement de non-réponses relatifs aux questionnaires individuels pour les femmes et les enfants de moins de 5 ans ont été appliqués aux poids des ménages ajustés. Les effectifs des femmes et des enfants de moins de 5 ans éligibles ont été obtenus à partir de la liste des membres des ménages dans le Questionnaire-ménage où les entrevues ont été complétées.

Dans le cas du questionnaire pour les enfants âgés de 5 à 17 ans, dans chaque ménage de l'échantillon, un enfant a été sélectionné aléatoirement parmi tous les enfants âgés de 5-17 ans figurant dans la liste des membres du ménage. Le poids du ménage pour les enfants âgés de 5 à 17 ans est d'abord ajusté en fonction du taux de réponse pour ce questionnaire au niveau de la strate. Une fois que ce poids ajusté du ménage est normalisé comme décrit ci-dessous, il est multiplié par le nombre d'enfants âgés de 5-17 ans enregistrés dans la liste des membres du ménage. Par conséquent, les poids pour chaque enfant âgé de 5 à 17 ans varieront selon le ménage échantillonné. Cette pondération des données pour les enfants âgés de 5 à 17 ans est mise en œuvre dans les programmes de tabulation des tableaux correspondants.

Pour les tests de qualité de l'eau (à la fois dans le ménage et à la source), un sous-échantillon de 3 ménages, en milieu urbain, et de 4 ménages, dans le rural, a été sélectionné parmi les 25 ménages de l'échantillon MICS dans chaque grappe échantillon. Par conséquent, pour les grappes urbaines, le poids de base (non ajusté) du ménage serait multiplié par l'inverse du taux de sous-échantillonnage comme suit :

$$W_{wquhi} = \frac{1}{f_{hi}} \times \frac{25}{3}$$

Où :

$W_{wquhi}$  = poids de base pour le sous-échantillon de ménages sélectionnés pour les tests de qualité de l'eau dans l'UPE-échantillon urbain  $i$  dans la strate  $h$

Pour les grappes rurales le poids de base (non ajusté) du ménage serait multiplié par l'inverse du taux de sous-échantillonnage comme suit:

$$W_{wqrhi} = \frac{1}{f_{hi}} \times \frac{25}{4}$$

Où :

$W_{wqrhi}$  = poids de base pour le sous-échantillon de ménages sélectionnés pour les tests de qualité de l'eau dans l'UPE-échantillon rural  $i$  dans la strate  $h$

Comme le taux de réponse peut être différent pour les tests de qualité de l'eau pour la consommation domestique et à la source d'approvisionnement, les poids de base de chacun (dans les grappes urbaines et rurales) ont été ajustés séparément pour la non-réponse au niveau de la strate comme suit:

$$W'_{wquhi} = W_{wquhi} \times \frac{m_{wquh}}{m'_{wquh}}$$

Où :

$W'_{wquhi}$  = poids ajusté pour le sous-échantillon de ménages sélectionnés pour l'analyse de la qualité de l'eau dans l'UPE-échantillon  $i$  dans la strate urbaine  $h$  (séparément pour les tests de qualité de l'eau dans le ménage et à la source)

$m_{wquh}$  = nombre de ménages d'échantillons valides (occupés) sélectionnés pour les tests de la qualité de l'eau dans la strate urbaine  $h$

$m'_{wquh}$  = nombre de ménages échantillon ayant fait l'objet de tests de qualité de l'eau dans la strate urbaine  $h$  (séparément pour les tests de qualité de l'eau dans le ménage et à la source)

$$W'_{wqrhi} = W'_{wqrhi} \times \frac{m_{wqrh}}{m'_{wqrh}}$$

Où :

- $W'_{wqrhi}$  = poids ajusté pour le sous-échantillon de ménages sélectionnés pour l'analyse de la qualité de l'eau dans l'UPE-échantillon  $i$  dans la strate rural  $h$  (séparément pour les tests de qualité de l'eau dans le ménage et à la source)
- $m_{wqrh}$  = nombre de ménages d'échantillons valides (occupés) sélectionnés pour les tests de la qualité de l'eau dans la strate rural  $h$
- $m'_{wqrh}$  = nombre de ménages échantillon ayant fait l'objet de tests de qualité de l'eau dans la strate rural  $h$  (séparément pour les tests de qualité de l'eau dans le ménage et à la source)

Les poids complets (bruts) de l'enquête MICS Algérie, 2019 pour les ménages ont été calculés en multipliant l'inverse des probabilités de sélection par le facteur d'ajustement de la non-réponse pour chaque strate. Ces poids ont ensuite été standardisés (ou normalisés), pour que la somme pondérée des unités échantillonnées soit égale à la taille totale de l'échantillon au niveau national. La normalisation est obtenue en divisant les poids de l'échantillon entier (ajustés pour la non-réponse) par la moyenne de ces poids dans tous les ménages au niveau national. Ceci est réalisé en multipliant les poids d'échantillonnage par un facteur constant égal au nombre non pondéré de ménages au niveau national, rapporté au nombre total pondéré des ménages (à l'aide des poids d'échantillonnage complets ajustés pour la non-réponse). Une procédure de normalisation similaire a été suivie pour obtenir les poids normalisés relatifs aux questionnaires individuels à l'intention des femmes et des enfants de moins de 5 ans. Les poids ajustés (normalisés) des ménages-échantillon ont varié entre 0.029575 et 6.809953 dans les 1253 grappes de l'échantillon.

Les poids d'échantillons ont été ajoutés à tous les fichiers de données et les analyses ont été effectuées en pondérant les données pour les ménages, les femmes, les moins de 5 ans, les 5-17 ans et les tests de qualité de l'eau.

## ANNEXE B. LISTE DU PERSONNEL PARTICIPANT À L'ENQUÊTE

### Au titre du Ministère de la Santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière

N°	Noms et Prénoms	Qualité	Direction
1	Ouali Amar	Directeur de la Population	Direction de la Population
2	Djeraoune Nadia	Sous Directrice	Direction de la Population
3	Boukhaoui Nacera	Sous Directrice	Direction de la Population
4	Bouaffou Farid	Sous Directeur	Direction de la Population
5	Hamchi Lotfi	Sous Directeur	Direction de la Population
6	Amokrane Meriem	Administrateur Principal	Direction de la Population
7	Triche Mohamed	Administrateur	Direction de la Population
8	Dendani Omar	Administrateur Principal	Direction de la Population
9	Boucherek Amine	Administrateur	Direction de la Population
10	Igoulalene Bilal	TS en Statistique	Direction de la Population
11	Benmakhlouf Salah Eddine	Ingénieur d'Etat en statistique	Direction de la Population
12	Mancer Nadia	Médecin Chef	Direction de la Population
13	Abbad Malika	Sage Femme	Direction de la Population
14	Lemita Nawel	Agent d'administration	Direction de la Population
15	Nadir Djamilia	Sous Directrice	DG de la Prévention et de la Promotion de la Santé
16	Saibi Farida	Chirurgien dentiste	DG de la Prévention et de la Promotion de la Santé
17	Ait Oubeli Kamel	Médecin épidémiologiste	DG de la Prévention et de la Promotion de la Santé
18	Bouali Hassiba	Administrateur Principal	Direction de la Formation
19	Moussouni Abdelkader	Ingénieur en Informatique	Direction des Systèmes d'Information et de l'Informatique
20	Soualhia Rafik	administrateur	Direction des Systèmes d'Information et de l'Informatique
21	Brahimi Hakim	Maitre assistant	Institut National de Santé Publique
22	Bellili Hayet	Comptable	Institut Pasteur d'Algérie
23	Mehdi Ilyes	Agent de soutien	Direction de la Population
24	Meziache Hamid	Chauffeur	Direction des Finances et des Moyens

### Fonds des Nations Unies pour l'Enfance (UNICEF)

	Noms et Prénoms	Qualité	Institution/Organisme
01	Ghezali Karima	Chargée du suivi et de l'évaluation point focal MICS	UNICEF Bureau d'Alger
02	Fekroune Hamid	Associé au programme	UNICEF Bureau d'Alger

### Experts-Consultants

	Noms et Prénoms	Qualité	Institution/Organisme
01	Hammouda Nasreddine	Consultant	UNICEF-Bureau Alger
02	Rahmani Mohamed Ziane	Consultant	Direction de la Population
03	Mariem Mohamed Salah	Consultant data processing	UNICEF HQ
04	Housni El-Arbi	Consultant	UNICEF RO
05	Elisabeth Lictevout	Consultante WQT	Joint Monitoring Programme [JMP] UNICEF-OMS
06	Ashanti Bleich	Consultante WQT	Joint Monitoring Programme [JMP] UNICEF-OMS
07	Boukhefardji Mohammed	Consultant	Direction de la Population
08	Zerrouki Mohamed	Financier	Direction de la Population

## Membres du Comité Consultatif de l'enquête MICS Algérie

N°	Nom et Prénom	Fonction	Ministère /Institution/Organisme
01	Ouali Amar	Directeur Central	Ministère de la santé, la Population et de la Réforme Hospitalière
02	Lucet Marc	Représentant UNICEF	UNICEF-Bureau Alger
03	Ghezali Karima	Chargée du suivi et de l'évaluation point focal MICS	UNICEF-Bureau Alger
04	Rahmani Mohammed Ziane	Consultant	Consultant
05	Hammouda Nacer-eddine	Consultant	Consultant
06	Monceri Moncef	Sous-Directeur	Ministère des Affaires Etrangères
07	Dahlouk Djazia	Chef de service pédiatrie	Ministère de la Défense Nationale
08	Bensenoci mohammed	Chef de bureau	Gendarmerie Nationale
09	Chebli Meriem	Cadre	Ministère de l'Intérieur, des Collectivités Locales
10	Benhalima Fayçal	Cadre	Direction Générale Sureté Nationale
11	Lakehal Amel	Directrice centrale	Office National des Statistiques
12	Amokrane Faouzi	Divisionnaire	Conseil National Economique et Social
13	Ramen Fella	Directeur d'Etude	Ministère de la Justice
14	Mezaib Samia	Directeur	Ministère de l'Education Nationale
15	Megtef Karima	Directeur	Ministère de la Solidarité Nationale et de la Famille
16	Zehnati Ahcène	Chercheur	Centre de Recherche en Economie Appliqué pour le Développement (CREAD)
17	Righi Cherif	Sous Directeur	Ministère de la Formation et de l'Enseignement Professionnels
18	Kraimia Sara	Cadre	Ministère du Travail, de l'Emploi et de la Sécurité Sociale
19	Harbi Amina	Sous Directeur	Ministère des Finances
20	Younsi Khaled	CES	Ministère des Affaires Religieuse et des Wakfs
21	Tifouri M'hamed	Directeur	Ministère de l'Agriculture, du Développement Rural et de la Pêche
22	Benamara Chergui Fatiha	Sous Directeur	Ministère de l'Habitat, de l'Urbanisme et de la ville
23	KhelifiKhadidja	Sous Directeur	Ministère de la Communication
24	Mostfa Smail	Sous Directeur	Ministère de l'Energie
25	Berrandjia	Mohamed Lamine	Ministère de la Poste et des Technologies
26	OuhacineZahir	Ingénieur Principal	Ministère des ressources en eau
27	Benhabiles Nassima	Directeur	Ministère de l'industrie et des mines
28	Serdoun Mohammed	Sous Directeur	Ministère du commerce
29	Allili Halima	Cadre	Ministère de l'Environnement et des Energies Renouvelables
30	Merniche Hamid	Directeur Central	Ministère de la Jeunesse et des Sports
31	Benbernou Lila	Sous Directeur	Direction Générale de la Prévention et de la Promotion de la Santé, MSPRH
32	Lagraa Narimene	Administrateur principal	Direction Générale des Services de Santé et de la Réforme Hospitalière, MSPRH
33	Hannoun Djouhar	Médecin épidémiologiste	Institut National de Santé Publique
34	Benadouda Brahim	Associé au programme	UNICEF
35	Oubraham Lylia	Spécialiste	OMS
36	Sakani Ouahiba	Adjoint représentant	UNFPA
37	Khirat Hamida	Secrétaire Générale	Réseau NADA
38	Chitour Fadhila	Vice président	Réseau Wassila



## Membres du Comité Technique de l'enquête MICS Algérie, 2019

N°	Nom et Prénom	Fonction	Ministère Institution/Organisme
01	Ouali Amar	Directeur Central	Ministère de la santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière
02	Ghezali Karima	Chargée du suivi et de l'évaluation point focal MICS	UNICEF-Bureau Alger
03	Rahmani Mohammed Ziane	Consultant	Ministère de la santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière
04	Hammouda Nacer-eddine	Consultant	UNICEF-Bureau Alger
05	Moussaoui Mohammed	Chef de Bureau	Ministère des Affaires Etrangères
06	Sahbatou Radouane	Professeur en pédiatrie	Ministère de la Défense Nationale
07	Tabet Sofiane	SCS	Gendarmerie Nationale
08	Chebli Meriem	Cadre	Ministère de l'Intérieur, des Collectivités Locales
09	Benhalima Fayçal	Cadre	Sûreté Nationale
10	Lakehal Amel	Directrice centrale	Office National des Statistiques
11	Belghanem Chafika	Directrice d'Etudes	Conseil National Economique et Social
12	Rebouh Fatouma	Magistrat	Ministère de la Justice
13	Boukhari Sadjia	Sous Directeur	Ministère de l'Education Nationale
14	Flici Farid	Chercheur	Centre de Recherche en Economie Appliqué pour le Développement (CREAD)
15	Harbi Amina	Sous Directeur	Ministère des Finances
16	Bouhelal Samira	Cadre	Ministère de la Formation et de l'Enseignement Professionnels
17	El-fiad Leila	Directrice centrale	Ministère de la Solidarité Nationale et de la Famille
18	Hannaizi Fatma Zohra	Cadre	Ministère du Travail, de l'Emploi et de la Sécurité Sociale
19	Merkati wahida	Chef de Bureau	Ministère de l'Energie
20	Mokdad Yahia	Sous Directeur	Ministère des Affaires Religieuses et des Wakfs
21	Touati Saber	Ingénieur en statistique	Ministère Agriculture et Développement Rural et pêche
22	Benamara Chergui Fatiha	Sous Directeur	Ministère de l'Habitat, de l'Urbanisme et de la ville
23	Gada Slimane	Chef de Bureau	Ministère de la Communication
24	Bouzabata Khedidja	Sous Directeur	Ministère de la Poste et des Technologies
25	Ouhacine Zahir	Ingénieur Principal	Ministère des ressources en eau
26	Ben safi Mohamed	Sous Directeur	Ministère de l'industrie et des mines
27	Serdoun Mohammed	Sous Directeur	Ministère du commerce
28	Allili Halima	Cadre	Ministère de l'Environnement et des Energies Renouvelables
29	Merniche Hamid	Directeur Central	Ministère de la Jeunesse et des Sports
30	Nadir Djamilia	Sous Directeur	Direction Générale de la Prévention et de la Promotion de la Santé, MSPRH
31	Ait Oubelli Kamel	Médecin	Direction Générale de la Prévention et de la Promotion de la Santé, MSPRH
32	Lagraa Narimene	Administrateur principal	Direction Générale des Services de Santé et de la Réforme Hospitalière, MSPRH
33	Bouchala Ahmed	Médecin	Institut National de Santé Publique
34	Djeraoune Nadia	Sous Directeur	Ministère de la santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière
35	Boukhaoui Nacera	Sous Directeur	Ministère de la santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière
36	Hamchi Lotfi	Sous Directeur	Ministère de la santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière
37	Bouaffou Farid	Sous Directeur	Ministère de la santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière
38	Dendani Omar	Administrateur Principal	Ministère de la santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière
39	Amokrane Meriem	Administrateur Principal	Ministère de la santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière
40	Abbad Malika	Chargée de programme	Ministère de la santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière
41	Boucherek Amine	Administrateur	Ministère de la santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière
42	Igoulalen Bilal	Administrateur	Ministère de la santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière
43	Mancer Nadia	Médecin	Ministère de la santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière

N°	Nom et Prénom	Fonction	Ministère Institution/Organisme
44	Bouali Hassiba	Administrateur	Ministère de la santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière
45	Chettah Ahlem	Administrateur	Ministère de la santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière
46	Moussouni Abdelkader	Ingénieur en Informatique	Ministère de la santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière
47	Soualhia Rafik	Administrateur	Ministère de la santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière
48	Benadouda Brahim	Associé au programme	UNICEF -bureau d'Algérie
49	Kessal Ilyes	Chargé de la petite enfance	UNICEF-bureau d'Algérie
50	Abdessamad Nawel	Spécialiste éducation	UNICEF -bureau d'Algérie
51	Daabi Leila	Chargée de la communication pour le développement	
52	Ouiddir Nora	Spécialiste protection de l'enfant	UNICEF-bureau d'Algérie
53	Oubraham Lylia	Spécialiste	OMS
54	Sakani Ouahiba	Adjoint représentant	UNFPA
55	Bouamra Akila	Responsable des programmes et des projets	Réseau NADA
56	Oussedik Fatima	Secrétaire Générale	Réseau Wassila

### Liste des Formateurs (enquête test et principale)

N°	Noms et Prénoms	Qualité	Direction
1	Ouali Amar	Directeur de la Population	Direction de la Population
2	Hammouda Nacer-eddine	Consultant	UNICEF – Bureau d'Algérie
3	Rahmani Mohamed Ziane	Consultant	Direction de la Population
4	Mariam Mohamed Salah	Consultant data processing	UNICEF HQ
5	Housni el Arbi	Consultant	UNICEF RO
6	Elisabeth Lictevout	Consultante WQT	Joint Monitoring Programme [JMP] UNICEF-OMS
7	Ashanti Bleich	Consultante WQT	Joint Monitoring Programme [JMP] UNICEF-OMS
8	Djeraoune nadia	Sous Directrice	Direction de la Population
9	Boukhaoui nacera	Sous Directrice	Direction de la Population
10	Bouaffou Farid	Sous Directeur	Direction de la Population
11	Hamchi Lotfi	Sous Directeur	Direction de la Population
12	Nadir Djamilia	Sous Directrice	DG de la Prévention et de la Promotion de la Santé
13	Ait Oubeli Kamel	Epidémiologiste	DG de la Prévention et de la Promotion de la Santé
14	Saibi Farida	Chirurgien dentiste	DG de la Prévention et de la Promotion de la Santé
15	Brahimi Hakim	Maitre assistant	Institut National de Santé Publique
16	Amokrane Meriem	Administrateur Principal	Direction de la Population
17	Triche Mohamed	Administrateur	Direction de la Population
18	Dendani Omar	Administrateur Principal	Direction de la Population
19	Boucherek Amine	Administrateur	Direction de la Population
20	Igoulalene Bilal	TS en Statistique	Direction de la Population
21	Ben Makhlof Salah Eddine	Ingénieur d'Etat en statistique	Direction de la Population
22	Mancer Nadia	Médecin Chef	Direction de la Population
23	Abbad Malika	Sage Femme	Direction de la Population
24	Bouali Hassiba	Administrateur	Direction de la Formation
25	Ghezali Karima	Chargée de suivi et d'évaluation point focal MICS	UNICEF bureau Algérie
26	Moussouni Abdelkader	Ingénieur en Informatique	Direction des Systèmes d'Information et de l'Informatique
27	Soualhia Rafik	Administrateur	Direction des Systèmes d'Information et de l'Informatique
28	BELARBI Khaled	Facilitateur WQT	DSP Tiaret
29	MELOUD Omar	Facilitateur WQT	EPSP Bab El-Oued
30	HANI Boualem	Facilitateur WQT	DSP Bouira
31	BENAHMED Mohamed	Facilitateur WQT	DSP Mostaganem
32	SELAMI Zakia Hadjer	Facilitateur WQT	INSP

### Superviseurs Enquête Test

N°	Nom et Prénoms	Qualité	Etablissement
1	Agadir Fatima	Chef du service Population	Direction de la Santé et de la Population -Alger
2	Ahmim Ahmed	Médecin Coordinateur	EPSP Bouchnafa-Sidi M'hamed
3	Ben Braham Abderrahmane	Médecin Généraliste	EPSP Bouzaréah
4	Djemai Zoghlahe Ahmed Chérif	Administrateur Principal	EPSP Bab El Oued
5	Medjmedj Saïd	coordinateur	EPSP Cheraga-Bouchaoui
6	Saidoune Maamer	coordinateur	EPSP Zeralda
7	Saoudi Omar	coordinateur	EPSP Reghaïa
8	Triki Abderahmane	coordinateur	EPSP les Annasers-Kouba
9	Youcef Ettoumi Tayeb	Hygiéniste de Santé Publique	EPSP Draria

### Enquêtrice enquête Test

N°	Nom et Prénoms	Qualité	Etablissement
1	Nasry Sameh	Sage Femme	EPSP Kouba, Les Annassers
2	Guellati Hadjira	Sage femme Santé Publique	EPSP Bouzaréah
3	Merimeche Houda	Sage femme Principale	EPSP Bouzaréah
4	Amiri Kahina	Sage femme Principale	EPSP Zeralda
5	Taleb Zoubida	Sage femme Santé Publique	EPSP Zeralda
6	Hodouci Souhila	Sage femme	EPSP Bab El Oued
7	Amara Nadjia	Sage femme	EPSP Cheraga-Bouchaoui
8	Abelaziz Baya	Sage femme	EPSP Cheraga-Bouchaoui
9	Haddim Baya	Sage femme	EPSP Dergana, Bordj El Kiffan
10	Cherifi Fouzia	Sage femme	EPSP Dergana, Bordj El Kiffan
11	Alaili Fadila	Sage femme Principale	EPSP Draria
12	Teaouinine Fatima	Sage femme Principale	EPSP Draria
13	Messaguem Nawel	Puéricultrice	EPSP Baraki
14	Benyahia Faiza	TS en soins communautaires	EPSP Bouchenafa, Sidi M'hamed
15	Hanifi Asma	Sage Femme	EPSP Régaïa
16	Bouzid Sarah	Sage Femme	EPSP Régaïa

## Superviseurs enquête principale

N°	Noms	Prénoms	Wilaya
01	Allali	Mokrane	Tizi Ouzou
02	Attigui	Sidi Mohamed	Chlef
03	Azzi	Yahia	Blida
04	Bekkar	Abdelkader	Mascara
05	Benbraham	Abderrahmane	Alger
06	Bouakline	Massinissa	Bouira
07	Boubchir	Abdelkader	Sidi bel Abbes
08	Boudaa	EL HADJ	Adrar
09	Boussalem	Ammar	Jijel
10	Boussedra	Ahmed Khayreddine	Oran
11	Derfoul	Tahar	Annaba
12	Djemai Zoghleche	Ahmed Cherif	Alger
13	Douini	Bensalem	Tiaret
14	Elibrahimi	Moulay Ghouti	Tlemcen
15	Foura	Achour	Bordj Bou Arréridj
16	Gaid	Soufyane	Relizane
17	Ghemat	Mohamed	Sétif
18	Hamidi	Mohamed	El Bayadh
19	Hamma	Boudjemaa	Tamanrasset
20	Kabouya	ABDELKADER	Naâma
21	Karrache	Badreddine	Djelfa
22	Kechairi	Adda	Mostaganem
23	Kedjbour	Nadhir	Constantine
24	Lahlah	MHAMED	Ain Defla
25	Mehdi	MEHDI	Ghardaia
26	Mekherbeche	Toufik	Batna
27	Messaoudi	Hakim	Béjaia
28	Mokrani	MOHAMMED SALAH	Mila
29	Othmane	ABDELHAMID	Oum El Bouaghi
30	Ouali	SAMIR	Souk Ahras
31	Rabia	Lazhar	Biskra
32	Rachedi	Rachid	Tipaza
33	Rahmani	Djamel	Médéa
34	Richi	Azeddine	Guelma
35	Rouibah	Ali	Boumerdes
36	Said Djaat	Noureddine	Ain Témouchent
37	Saidoune	Maamar	Alger
38	Seniguer	Abdelhamid	El tarf
39	Soualhia	Amine	Tébessa
40	Souidi	Mohamed	Saida
41	Tachouche	Salah	Skikda
42	Zemmal	Walid	Tébessa

## Enquêtrices enquête principale

N°	Noms	Prénoms	Wilayas
01	Djamai	Nassira	Adrar
02	Abas	Faiza	Ain Defla
03	Abdaoui	Ibtissem	Khenchela
04	Abdelaziz	Khadidja	Tipaza
05	Abdelaziz	Baya	Alger
06	Adda Benikhlef	Nour El Houda	Djelfa
07	Akkache	Faiza	Boumerdes
08	Alaili	Fadela	Alger
09	Amiri	Kahina	Alger
10	Aous	Djamila	Tizi Ouzou
11	Arab Said	Fatima	Tizi Ouzou
12	Attout	Leila	Sidi Bel Abbes
13	Ayadi	Hanane	Oum El Bouaghi
14	Baba Ahmed	Lila	Tlemcen
15	Bahri	Amina	Oran
16	Bekkar	Dahbia	Sétif
17	Bekkouche	Halima	Boumerdes
18	Belaidi	Fatima Zohra	El Bayahdh
19	Belaissaoui	Assia	Constantine
20	Belhimer	Nassima	Jiljel
21	Belkhiri	Leila	Blida
22	Bellamine	Hakima	Tamarasset
23	Benamer	Hayet	Relizanr
24	Bendakir	Ibtissem	Skikda
25	Bendebache	Manal	Biskra
26	Bendjaballah	Samia	Constantine
27	Benhara	Yousra	Batna
28	Bennour	Fairouz	Bordj Bou Arréridj
29	Bensaid	Mehdia	Annaba
30	Benyamina	Zohra	Tiaret
31	Benzaïdi	Saliha	Sidi Bel Abbes
32	Boualia	Sara	Oran
33	Boudali	Amel	Médéa
34	Boudebza	Souad	Skikda
35	Bouguider	Imane	Tlemcen
36	Boukerroucha	Rokia	Relizane
37	Bouklouha	Meriem	Mila
38	Boulanouar	Rebeh	El Tarf
39	Bousaid	Khadidja	Bouira
40	Bouzaroura	Hana	Mila
41	Chabbi	Asma	Tlemcen
42	Chabchoub	Charazed	El Tarf
43	Chami	Fatiha	Oran
44	Chetbi	Zohra	Tamarasset

N°	Noms	Prénoms	Wilayas
45	Cheurfa	Toaus	Béjaia
46	Dameche	Nour El Houda	Annaba
47	Debez	Ikrame	Tébessa
48	Delmi	Fatima	Tissemssilt
49	Djaadel	Malika	Tissemssilt
50	Djididi	Akila	Biskra
51	Douid	Ibtissem	Médéa
52	Draighem	Noura	Ghardaia
53	Farhat	Yamina	Tébessa
54	Fendi	Soumia	Tiaret
55	Goudjil	Nacira	Batna
56	Grimeche	Sahla	Tissemssilt
57	Gritli	Ibtissem	Blida
58	Guedri	Aouatef	Tébessa
59	Guellati	Hadjira	Alger
60	Guerida	Amoura	Ghardaia
61	Habet	Radhia	Tizi Ouzou
62	Habri	Manel	Oum El Bouaghi
63	Hadjab	Kaouthar	M'sila
64	Hadjab	Lamia	Oum El Bouaghi
65	Hamada	Imane	Naâma
66	Hamoudi	Hadjer	Bordj Bou Arréridj
67	Haouari	Aicha Nour El Houda	Djelfa
68	Harchi	Souad	Constantine
69	Harrati	Zineb	Mostaganem
70	Hidouci	Souhila	Alger
71	Iddebi	Rania	Oran
72	Kabbous	Dahbia	Adrar
73	Kafi	Yamina	Souk Ahras
74	Kalouane	Fatiha	Tamarasset
75	Kelala	Nawel	Biskra
76	Kermiche	Messaouda	Souk Ahras
77	Khadri	Halima	Tipaza
78	Kharroubi	Djihad	Mostaganem
79	Kherkhar	Cherifa	Chlef
80	Laabidi	Hafida	Guelma
81	Laameche	Khalissa	Bourdj Bou Arréridj
82	Labed	Imene	Mascara
83	Lakhdari	Aicha	M'sila
84	Laouar	Wassila	Jiljel
85	Laoun	Imen	Djelfa
86	Mahdjoubi	Naima	Médéa
87	Mahrez	ASSIA	Mostaganem
88	Mahtour	Safa	Skikda
89	Menani	Naima	Batna
90	Merabet	Fatiha	Ghardaia

N°	Noms	Prénoms	Wilayas
91	Meskine	Amel	Mila
92	Mezaia	Rachida	Sétif
93	Miels	Warda	El Bayahdh
94	Moudjed	Hadjer	Ain Defla
95	Moussaoui	Nihad	Jiljel
96	Moussaoui	Chaima	Blida
97	Nait Idir	Assia	Béjaia
98	Naoui	Djihad	Sétif
99	Naoui	Houria	Bouira
100	Ouchen	Nabiha	Bouira
101	Ousser	Bakhta	Chlef
102	Saad	Nacera	Relizane
103	Salhi	Nora	Béjaia
104	Sayoud	Samia	M'sila
105	Sbaa	Zahia	Djelfa
106	Si Amar	Sarra	Ain Témouchent
107	Smahi	Saadia	Naâma
108	Taleb	zoubida	Alger
109	Tebaibia	Zineb	Guelma
110	Temmar	Leila	Sidi Bel Abbes
111	Terzi	Fouzia	Mascara
112	Yahiaoui	Soumia	Boumerdes
113	Zenagui	Soulaf	El Bayahdh
114	Ziani	Zahira	Ain Témouchent
115	Zouaghi	Beldia	El Tarf
116	Zoubir	Sabrina	Tiaret

## ANNEXE C. ESTIMATIONS DES ERREURS DE SONDAGE

L'échantillon des répondant(e)s choisi(e)s dans le cadre de l'enquête par grappes à indicateurs multiples (MICS) MICS – Algérie, 2019 n'est que l'un des échantillons qui auraient pu être choisis au sein de la même population, à l'aide de la même conception et de la même taille. Chacun de ces échantillons aurait donné des résultats légèrement différents de ceux basés sur l'échantillon réellement choisi. Les erreurs d'échantillonnage sont une mesure de la variabilité entre les estimations de tous les échantillons possibles. L'étendue de la variabilité n'est pas connue avec exactitude, mais peut être estimée statistiquement à partir des données de l'enquête.

Les mesures d'erreurs d'échantillonnage ci-après sont présentées dans cette annexe pour chaque indicateur sélectionné :

- *L'Erreur-type (et)*: L'erreur-type est la racine carrée de la variance de l'estimation. Pour les indicateurs de l'étude qui sont médians, des proportions ou ratios, on utilise la méthode de la linéarisation de Taylor pour l'estimation des erreurs-types. Pour des statistiques plus complexes, comme les taux de fécondité et de mortalité, on utilise la méthode de répétition équilibrée de Jack knife pour l'estimation de l'erreur-type.
- *Le Coefficient de variation (et/r)* est le ratio de l'erreur-type sur la valeur(r) de l'indicateur, et est une mesure de l'erreur d'échantillonnage relative.
- *L'Effet du plan (deff)* est le ratio de la variance réelle de l'indicateur, dans le cadre de la méthode d'échantillonnage utilisée dans l'enquête, sur la variance calculée dans le cadre de l'hypothèse d'un échantillonnage aléatoire simple basé sur la même taille de l'échantillon. La *racine carrée de l'effet du plan (deft)* est utilisée pour démontrer l'efficacité du plan d'échantillonnage par rapport à la précision. Une valeur *deft* égale à 1,0 indique que le plan d'échantillonnage de l'enquête est aussi efficace qu'un échantillonnage aléatoire simple pour un indicateur particulier, tandis qu'une valeur *deft* supérieure à 1,0 indique une augmentation de l'erreur-type due à l'utilisation d'un plan d'échantillonnage plus complexe.
- *Les limites de confiance* sont calculées pour montrer l'intervalle dans lequel on peut raisonnablement supposer baisser la valeur réelle relative à la population, avec un niveau de confiance spécifié. Pour n'importe quelle statistique donnée calculée sur la base de l'enquête, la valeur de cette statistique va baisser dans une fourchette comprise entre plus ou moins deux fois l'erreur-type ( $r + 2.et$  ou  $r - 2.et$ ) de la statistique dans 95 pour cent de tous les échantillons possibles de taille et de conception identiques.

Pour le calcul des erreurs d'échantillonnage à partir des données MICS, les programmes développés dans CSPPro version 6.3, SPSS version 23, le module *Complex Samples* et de *CMRJack* ont été utilisés.

Les résultats sont présentés dans les tableaux suivants. Les erreurs de sondage sont calculées pour les indicateurs ODD dont les erreurs de sondages peuvent être calculés et pour d'autres indicateurs MICS. Les définitions, numérateurs et les dénominateurs de chaque de ces indicateurs sont donnés dans le chapitre III. Les résultats sont présentés au niveau national (Tableau SE.1), le milieu urbain et rural (Tableau SE.2 et SE.3), et par grands espaces de programmation territoriale issus du Schéma National d'Aménagement du Territoire (SNAT) (Tableau SE.4 jusqu' à SE.10)

En plus des mesures d'erreur d'échantillonnage décrites ci-dessus, les tableaux comprennent également le nombre correspondants aux dénominateurs pondérés et non pondérés pour chaque indicateur. Compte tenu de l'utilisation de poids normalisés, en comparant les nombres pondérés et non pondérés, il est possible de déterminer si un domaine particulier a été sous-échantillonné ou sur-échantillonné par rapport à la fréquence d'échantillonnage moyenne. Si le nombre pondéré est inférieur au nombre non pondéré, cela signifie que le domaine avait été sur-échantillonné. Mais pour les indicateurs suivants, le nombre non pondéré représente le nombre de ménages de l'échantillon et les nombres pondérés reflètent la population des membres de ménages.



- Accès à l'électricité
- Utilisation des combustibles et des technologies propres pour la cuisson, le chauffage et d'éclairage comme source première d'énergie
- Utilisation de services de base d'eau de boisson
- Utilisation d'eau de boisson gérée de façon hygiénique
- Lieu de lavage des mains avec eau et savon
- Utilisation de services d'assainissement de base
- Élimination en toute sécurité, sur place, des déchets des installations d'assainissement
- Population couverte par les transferts sociaux

**Tableau SE.1 : Erreurs de sondage : Echantillon total - National**

Erreurs-types, coefficients de variation, effets du plan (deff), racine carrée des effets de plan (deft) et intervalles de confiance pour les indicateurs sélectionnés, MICS Algérie, 2019.

	Valeur	Erreur Standard	Coefficient de Variation	Effet du plan	Racine carrée effet de plan	Effectif non pondéré	Effectif pondéré	Intervalle de confiance	
								Limite inférieure r - 2se	Limite supérieure r + 2se
Accès à l'électricité	0,995	0,0008	0,001	4,556	2,134	29 919	147 838	0,994	0,997
Utilisation de services de base d'eau de boisson	0,941	0,0041	0,004	9,090	3,015	29 919	147 838	0,932	0,949
Lieu de lavage des mains avec eau et savon	0,851	0,0052	0,006	6,267	2,503	29 459	145 508	0,840	0,861
Utilisation de toilettes améliorées	0,968	0,0025	0,003	6,157	2,481	29 919	147 838	0,963	0,973
Utilisation de services d'assainissement de base	0,863	0,0045	0,005	5,032	2,243	29 919	147 838	0,854	0,871
Élimination en toute sécurité, sur place, des déchets des installations d'assainissement	0,017	0,0024	0,142	10,299	3,209	29 919	147 838	0,012	0,022
Population couverte par les transferts sociaux	0,256	0,0048	0,019	3,650	1,911	29 919	147 838	0,246	0,265
Utilisation des combustibles et des technologies propres pour la cuisson, le chauffage et d'éclairage comme source première d'énergie TC18	0,968	0,0025	0,0026	5,9370	2,4366	29 919	147 838	0,9629	0,9728
Utilisation d'eau de boisson gérée de façon hygiénique	0,491	0,0129	0,026	2,585	1,608	3 118	15 578	0,465	0,517
Participation à un programme d'éducation organisé (ajusté)	0,781	0,0088	0,011	1,403	1,184	3 094	2 977	0,763	0,799
Taux de prévalence de la contraception	0,536	0,0048	0,009	1,760	1,327	18 819	19 191	0,526	0,546
Besoins satisfaits en planification familiale méthodes modernes	0,661	0,0071	0,011	2,798	1,673	12 609	13 046	0,646	0,675
Couverture des consultations prénatales (au moins 4 fois par n'importe quel personnel/service de santé r)	0,698	0,0099	0,014	2,668	1,634	5 716	5 686	0,679	0,718
Accouchement dans un établissement de santé	0,986	0,0023	0,002	2,237	1,496	5 716	5 686	0,981	0,991
Mariage précoce (avant l'âge de 15 ans) (femmes)	0,000	0,0002	0,625	0,660	0,812	5 425	5 168	0,000	0,001
Mariage précoce (avant l'âge de 18 ans) (femmes)	0,039	0,0016	0,040	1,960	1,400	30 011	30 283	0,036	0,042
Indice de satisfaction globale de la vie et bonheur (femmes âgées de 15-24 ans)	6,218	0,0328	0,005	2,654	1,629	10 506	9 986	6,152	6,284
Enregistrement des naissances	0,996	0,0008	0,001	2,416	1,554	14 873	14 873	0,995	0,998
Allaitement exclusif des moins de 6 mois	0,287	0,0132	0,046	1,201	1,096	1 420	1 413	0,260	0,313
Recherche de traitement pour enfants qui ont eu des symptômes d'infection respiratoire aiguë (IRA)	0,470	0,0137	0,029	0,365	0,604	484	459	0,442	0,497
Prévalence du retard de croissance (modérée et sévère)	0,098	0,0039	0,040	2,402	1,550	13 929	14 002	0,090	0,106
Prévalence de l'insuffisance pondérale (modérée et sévère)	0,027	0,0020	0,074	2,085	1,444	13 882	13 928	0,023	0,031
Prévalence de l'obésité (modérée et sévère)	0,128	0,0045	0,035	2,518	1,587	13 882	13 928	0,119	0,137
Indice de développement du jeune enfant	0,768	0,0077	0,010	2,071	1,439	6 163	6 146	0,752	0,783
Travail des enfants	0,025	0,0019	0,079	2,649	1,628	17 019	34 682	0,021	0,028
Discipline violente	0,841	0,0050	0,006	4,753	2,180	25 523	40 298	0,831	0,851
Enfants avec difficultés fonctionnelles	0,168	0,0040	0,024	2,937	1,714	26110	43 761	0,1600	0,176

**Tableau SE.2 : Erreurs de sondage : Urbain**

Erreurs-types, coefficients de variation, effets de plan (deff), racine carrée des effets de plan (deft) et intervalles de confiance pour les indicateurs sélectionnés, MICS Algérie, 2019.

	Valeur	Erreur Standard	Coefficient de Variation	Effet du plan	Racine carrée effet de plan	Effectif non pondéré	Effectif pondéré	Intervalle de confiance	
								Limite inférieure r - 2se	Limite supérieure r + 2se
Accès à l'électricité	0,998	0,0005	0,001	3,043	1,745	20 429	93745	0,997	0,999
Utilisation de services de base d'eau de boisson	0,961	0,0027	0,003	3,965	1,991	20 429	93745	0,956	0,967
Lieu de lavage des mains avec eau et savon	0,894	0,0059	0,007	7,489	2,737	20 087	92235	0,882	0,906
Utilisation de toilettes améliorées	0,995	0,0015	0,002	8,888	2,981	20 429	93745	0,992	0,998
Utilisation de services d'assainissement de base	0,897	0,0042	0,005	3,959	1,990	20 429	93745	0,889	0,906
Élimination en toute sécurité, sur place, des déchets des installations d'assainissement	0,003	0,0011	0,345	7,964	2,822	20 429	93745	0,001	0,006
Population couverte par les transferts sociaux	0,218	0,0048	0,022	2,806	1,675	20 429	93745	0,208	0,227
Utilisation des combustibles et des technologies propres pour la cuisson, le chauffage et d'éclairage comme source première d'énergie TC18	0,9878	0,00109	0,001	2,021	1,421	20 429	93745	0,9857	0,9900
Utilisation d'eau de boisson gérée de façon hygiénique	0,579	0,0156	0,027	2,577	1,605	1 986	9784	0,547	0,610
Participation à un programme d'éducation organisé (ajusté)	0,834	0,0092	0,011	1,235	1,111	2 020	1843	0,815	0,852
Taux de prévalence de la contraception	0,532	0,0060	0,011	1,744	1,321	12 196	11717	0,520	0,544
Besoins satisfaits en planification familiale méthodes modernes	0,644	0,0088	0,014	2,800	1,673	8 229	7976	0,627	0,662
Couverture des consultations prénatales (au moins 4 fois par n'importe quel personnel/service de santé r)	0,735	0,0105	0,014	1,985	1,409	3 495	3231	0,714	0,756
Accouchement dans un établissement de santé	0,991	0,0028	0,003	3,069	1,752	3 495	3231	0,985	0,996
Mariage précoce (avant l'âge de 15 ans) (femmes)	0,000	0,0002	1,001	0,717	0,847	3 709	3348	0,000	0,001
Mariage précoce (avant l'âge de 18 ans) (femmes)	0,035	0,0018	0,051	1,873	1,369	20 222	19204	0,031	0,038
Indice de satisfaction globale de la vie et bonheur (femmes âgées de 15-24 ans)	6,327	0,0350	0,006	2,146	1,465	7 179	6473	6,257	6,397
Enregistrement des naissances	0,997	0,0009	0,001	2,267	1,506	9 201	8557	0,995	0,998
Allaitement exclusif des moins de 6 mois	0,293	0,0134	0,046	0,761	0,873	879	853	0,266	0,320
Recherche de traitement pour enfants qui ont eu des symptômes d'infection respiratoire aiguë (IRA)	0,453	0,0137	0,030	0,255	0,505	339	314	0,425	0,480
Prévalence du retard de croissance (modérée et sévère)	0,095	0,0044	0,047	1,938	1,392	8 553	7962	0,086	0,104
Prévalence de l'insuffisance pondérale (modérée et sévère)	0,029	0,0026	0,090	2,069	1,439	8 511	7901	0,024	0,035
Prévalence de l'obésité (modérée et sévère)	0,124	0,0047	0,038	1,762	1,327	8 511	7901	0,114	0,133
Indice de développement du jeune enfant	0,796	0,0104	0,013	2,562	1,600	3 857	3608	0,775	0,817
Travail des enfants	0,020	0,0023	0,117	3,180	1,783	11 502	22061	0,015	0,025
Discipline violente	0,838	0,0057	0,007	3,908	1,977	16 487	24684	0,827	0,850
Enfants avec difficultés fonctionnelles	0,165	0,005	0,030	2,969	1,723	17166	27348	0,155	0,175

**Tableau SE.3 : Erreurs de sondage : Rural**

Erreurs-types, coefficients de variation, effets de plan (deff), racine carrée des effets de plan (deft) et intervalles de confiance pour les indicateurs sélectionnés, MICS Algérie, 2019.

	Valeur	Erreur Standard	Coefficient de Variation	Effet du plan	Racine carrée des effets de plan	Effectif non pondéré	Effectif pondéré	Intervalle de confiance	
								Limite inférieure r - 2se	Limite supérieure r + 2se
Accès à l'électricité	0,991	0,0021	0,002	4,543	2,131	9 490	54093	0,987	0,995
Utilisation de services de base d'eau de boisson	0,905	0,0103	0,011	11,610	3,407	9 490	54093	0,884	0,925
Lieu de lavage des mains avec eau et savon	0,775	0,0099	0,013	5,301	2,302	9 372	53273	0,756	0,795
Utilisation de toilettes améliorées	0,923	0,0065	0,007	5,600	2,366	9 490	54093	0,910	0,936
Utilisation de services d'assainissement de base	0,802	0,0098	0,012	5,704	2,388	9 490	54093	0,783	0,822
Élimination en toute sécurité, sur place, des déchets des installations d'assainissement	0,040	0,0062	0,154	9,495	3,081	9 490	54093	0,028	0,053
Population couverte par les transferts sociaux	0,322	0,0098	0,031	4,209	2,052	9 490	54093	0,302	0,341
Utilisation des combustibles et des technologies propres pour la cuisson, le chauffage et d'éclairage comme source première d'énergie TC18	0,9332	0,00654	0,007	6,509	2,551	9 490	54093	0,9202	0,9463
Utilisation d'eau de boisson gérée de façon hygiénique	0,380	0,0219	0,058	2,757	1,660	1 132	5794	0,337	0,424
Participation à un programme d'éducation organisé (ajusté)	0,696	0,0176	0,025	1,577	1,256	1 074	1134	0,660	0,731
Taux de prévalence de la contraception	0,542	0,0081	0,015	1,752	1,324	6 623	7474	0,526	0,558
Besoins satisfaits en planification familiale méthodes modernes	0,686	0,0115	0,017	2,692	1,641	4 380	5070	0,663	0,709
Couverture des consultations prénatales (au moins 4 fois par n'importe quel personnel/service de santé r)	0,650	0,0180	0,028	3,175	1,782	2 221	2455	0,614	0,686
Accouchement dans un établissement de santé	0,980	0,0039	0,004	1,723	1,312	2 221	2455	0,972	0,988
Mariage précoce (avant l'âge de 15 ans) (femmes)	0,001	0,0004	0,801	0,581	0,762	1 716	1820	0,000	0,001
Mariage précoce (avant l'âge de 18 ans) (femmes)	0,046	0,0030	0,065	1,994	1,412	9 789	11079	0,040	0,052
Indice de satisfaction globale de la vie et bonheur (femmes âgées de 15-24 ans)	6,017	0,0657	0,011	3,188	1,785	3 327	3512	5,886	6,149
Enregistrement des naissances	0,996	0,0013	0,001	2,508	1,584	5 672	6316	0,994	0,999
Allaitement exclusif des moins de 6 mois	0,277	0,0261	0,094	1,836	1,355	541	559	0,225	0,329
Recherche de traitement pour enfants qui ont eu des symptômes d'infection respiratoire aiguë (IRA)	0,507	0,0316	0,062	0,575	0,758	145	145	0,444	0,571
Prévalence du retard de croissance (modérée et sévère)	0,102	0,0069	0,068	2,826	1,681	5 376	6040	0,088	0,116
Prévalence de l'insuffisance pondérale (modérée et sévère)	0,024	0,0030	0,126	2,079	1,442	5 371	6027	0,018	0,030
Prévalence de l'obésité (modérée et sévère)	0,132	0,0083	0,063	3,234	1,798	5 371	6027	0,116	0,149
Indice de développement du jeune enfant	0,727	0,0118	0,016	1,612	1,270	2 306	2538	0,704	0,751
Travail des enfants	0,033	0,0034	0,105	2,069	1,438	5 517	12620	0,026	0,039
Discipline violente	0,844	0,0093	0,011	5,905	2,430	9 036	15614	0,826	0,863
Enfants avec difficultés fonctionnelles	0,172	0,007	0,039	2,851	1,688	8944	16413	0,159	0,186

**Tableau SE.4 : Erreurs de sondage : Nord Centre**

Erreurs-types, coefficients de variation, effets de plan (deff), racine carrée des effets de plan (deft) et intervalles de confiance pour les indicateurs sélectionnés, MICS Algérie, 2019.

	Valeur	Erreur Standard	Coefficient de Variation	Effet du plan	Racine carrée des effets de plan	Effectif non pondéré	Effectif pondéré	Intervalle de confiance	
								Limite inférieure r - 2se	Limite supérieure r + 2se
Accès à l'électricité	0,998	0,0009	0,001	1,793	1,339	4 248	48388	0,996	1,000
Utilisation de services de base d'eau de boisson	0,913	0,0110	0,012	6,405	<b>2,531</b>	4 248	48388	0,891	0,934
Lieu de lavage des mains avec eau et savon	0,848	0,0123	0,014	4,930	<b>2,220</b>	4 194	47875	0,824	0,873
Utilisation de toilettes améliorées	0,981	0,0041	0,004	3,763	1,940	4 248	48388	0,972	0,989
Utilisation de services d'assainissement de base	0,851	0,0104	0,012	3,649	1,910	4 248	48388	0,830	0,872
Élimination en toute sécurité, sur place, des déchets des installations d'assainissement	0,006	0,0028	0,493	5,827	2,414	4 248	48388	0,000	0,011
Population couverte par les transferts sociaux	0,240	0,0112	0,046	2,897	1,702	4 248	48388	0,218	0,262
Utilisation des combustibles et des technologies propres pour la cuisson, le chauffage et d'éclairage comme source première d'énergie TC18	0,981	0,0029	0,0030	1,9711	1,404	4 248	48388	0,976	0,987
Utilisation d'eau de boisson gérée de façon hygiénique	0,504	0,0272	0,054	1,567	1,252	482	5164	0,450	0,558
Participation à un programme d'éducation organisé (ajusté)	0,861	0,0148	0,017	0,696	0,834	382	917	0,832	0,891
Taux de prévalence de la contraception	0,537	0,0105	0,020	1,124	1,060	2 518	6282	0,516	0,558
Besoins satisfaits en planification familiale méthodes modernes	0,603	0,0163	0,027	1,900	1,378	1 720	4324	0,570	0,635
Couverture des consultations prénatales (au moins 4 fois par n'importe quel personnel/service de santé r)	0,788	0,0240	0,030	2,329	1,526	673	1757	0,740	0,837
Accouchement dans un établissement de santé	0,992	0,0045	0,005	1,723	1,313	673	1757	0,983	1,001
Mariage précoce (avant l'âge de 15 ans) (femmes)	0,000	0,0000				662	1569	0,000	0,000
Mariage précoce (avant l'âge de 18 ans) (femmes)	0,028	0,0032	0,118	1,618	1,272	4 124	9969	0,021	0,034
Indice de satisfaction globale de la vie et bonheur (femmes âgées de 15-24 ans)	6,298	0,0778	0,012	1,684	1,298	1 269	2992	6,142	6,453
Enregistrement des naissances	1,000	0,0004	0,000	0,745	0,863	1 812	4768	0,999	1,000
Allaitement exclusif des moins de 6 mois	0,357	0,0335	0,094	0,837	0,915	172	445	0,290	0,424
Recherche de traitement pour enfants qui ont eu des symptômes d'infection respiratoire aiguë (IRA)	0,541	0,0173	0,032	0,061	0,247	52	138	0,507	0,576
Prévalence du retard de croissance (modérée et sévère)	0,092	0,0089	0,096	1,606	1,267	1 707	4517	0,075	0,110
Prévalence de l'insuffisance pondérale (modérée et sévère)	0,019	0,0045	0,235	1,831	1,353	1 694	4489	0,010	0,028
Prévalence de l'obésité (modérée et sévère)	0,154	0,0109	0,071	1,548	1,244	1 694	4489	0,133	0,176
Indice de développement du jeune enfant	0,771	0,0169	0,022	1,227	1,108	756	1984	0,738	0,805
Travail des enfants	0,040	0,0052	0,130	1,534	1,239	2 195	10739	0,029	0,050
Discipline violente	0,850	0,0129	0,015	4,208	<b>2,051</b>	3 245	12852	0,824	0,875
Enfants avec difficultés fonctionnelles	0,153	0,008	0,054	1,736	1,318	3319	13677	0,137	0,170

**Tableau SE.5 : Erreurs de sondage : Nord Est**

Erreurs-types, coefficients de variation, effets de plan (deff), racine carrée des effets de plan (deft) et intervalles de confiance pour les indicateurs sélectionnés, MICS Algérie, 2019.

	Valeur	Erreur Standard	Coefficient de Variation	Effet du plan	Racine carrée des effets de plan	Effectif non pondéré	Effectif pondéré	Intervalle de confiance	
								Limite inférieure r - 2se	Limite supérieure r + 2se
Accès à l'électricité	0,997	0,0012	0,001	2,050	1,432	4 228	21132	0,994	0,999
Utilisation de services de base d'eau de boisson	0,946	0,0059	0,006	2,894	1,701	4 228	21132	0,934	0,958
Lieu de lavage des mains avec eau et savon	0,913	0,0067	0,007	2,383	1,544	4 172	20890	0,899	0,926
Utilisation de toilettes améliorées	0,968	0,0061	0,006	5,183	<b>2,277</b>	4 228	21132	0,956	0,981
Utilisation de services d'assainissement de base	0,863	0,0091	0,011	2,950	1,718	4 228	21132	0,845	0,881
Élimination en toute sécurité, sur place, des déchets des installations d'assainissement	0,003	0,0010	0,297	1,199	1,095	4 228	21132	0,001	0,005
Population couverte par les transferts sociaux	0,230	0,0086	0,037	1,759	1,326	4 228	21132	0,213	0,247
Utilisation des combustibles et des technologies propres pour la cuisson, le chauffage et d'éclairage comme source première d'énergie TC18	0,958	0,0077	0,008	6,150	2,480	4 228	21132	0,942	0,973
Utilisation d'eau de boisson gérée de façon hygiénique	0,509	0,0334	0,066	2,002	1,415	374	2203	0,442	0,576
Participation à un programme d'éducation organisé (ajusté)	0,875	0,0201	0,023	1,243	1,115	337	370	0,835	0,915
Taux de prévalence de la contraception	0,520	0,0108	0,021	1,092	1,045	2 357	2623	0,499	0,542
Besoins satisfaits en planification familiale méthodes modernes	0,604	0,0135	0,022	1,203	1,097	1 590	1771	0,577	0,631
Couverture des consultations prénatales (au moins 4 fois par n'importe quel personnel/service de santé r)	0,778	0,0188	0,024	1,447	1,203	710	797	0,741	0,816
Accouchement dans un établissement de santé	0,997	0,0015	0,002	0,568	0,754	710	797	0,994	1,000
Mariage précoce (avant l'âge de 15 ans) (femmes)	0,000	0,0000				701	763	0,000	0,000
Mariage précoce (avant l'âge de 18 ans) (femmes)	0,012	0,0016	0,132	0,880	0,938	4 070	4477	0,009	0,015
Indice de satisfaction globale de la vie et bonheur (femmes âgées de 15-24 ans)	6,049	0,0841	0,014	2,229	1,493	1 300	1419	5,881	6,217
Enregistrement des naissances	0,999	0,0007	0,001	0,867	0,931	1 793	1998	0,998	1,000
Allaitement exclusif des moins de 6 mois	0,262	0,0267	0,102	0,696	0,834	189	207	0,208	0,315
Recherche de traitement pour enfants qui ont eu des symptômes d'infection respiratoire aiguë (IRA)	0,506	0,0563	0,111	0,658	0,811	53	59	0,393	0,618
Prévalence du retard de croissance (modérée et sévère)	0,070	0,0065	0,093	1,116	1,056	1 701	1905	0,057	0,083
Prévalence de l'insuffisance pondérale (modérée et sévère)	0,024	0,0046	0,191	1,508	1,228	1 690	1893	0,015	0,033
Prévalence de l'obésité (modérée et sévère)	0,121	0,0082	0,068	1,073	1,036	1 690	1893	0,104	0,137
Indice de développement du jeune enfant	0,843	0,0168	0,020	1,492	1,222	702	776	0,809	0,876
Travail des enfants	0,010	0,0025	0,241	1,264	1,124	2 058	4451	0,005	0,016
Discipline violente	0,828	0,0106	0,013	2,413	1,553	3 047	5192	0,807	0,849
Enfants avec difficultés fonctionnelles	0,121	0,009	0,077	2,580	1,606	3140	5659	0,102	0,139

**Tableau SE.6 : Erreurs de sondage : Nord Ouest**

Erreurs-types, coefficients de variation, effets de plan (deff), racine carrée des effets de plan (deft) et intervalles de confiance pour les indicateurs sélectionnés, MICS Algérie, 2019.

	Valeur	Erreur Standard	Coefficient de Variation	Effet du plan	Racine carrée des effets de plan	Effectif non pondéré	Effectif pondéré	Intervalle de confiance	
								Limite inférieure r - 2se	Limite supérieure r + 2se
Accès à l'électricité	0,997	0,0011	0,001	2,095	1,447	4 332	24442	0,995	1,000
Utilisation de services de base d'eau de boisson	0,972	0,0042	0,004	2,846	1,687	4 332	24442	0,964	0,981
Lieu de lavage des mains avec eau et savon	0,828	0,0118	0,014	4,165	2,041	4 263	24042	0,804	0,852
Utilisation de toilettes améliorées	0,984	0,0041	0,004	4,656	2,158	4 332	24442	0,976	0,992
Utilisation de services d'assainissement de base	0,872	0,0081	0,009	2,533	1,592	4 332	24442	0,856	0,889
Élimination en toute sécurité, sur place, des déchets des installations d'assainissement	0,061	0,0122	0,200	11,201	3,347	4 332	24442	0,037	0,085
Population couverte par les transferts sociaux	0,210	0,0101	0,048	2,645	1,626	4 332	24442	0,190	0,230
Utilisation des combustibles et des technologies propres pour la cuisson, le chauffage et d'éclairage comme source première d'énergie TC18	0,986	0,0023	0,0024	1,7323	1,3162	4 332	24442	0,981	0,991
Utilisation d'eau de boisson gérée de façon hygiénique	0,508	0,0318	0,063	2,567	1,602	506	2499	0,445	0,572
Participation à un programme d'éducation organisé (ajusté)	0,674	0,0274	0,041	1,405	1,185	412	503	0,620	0,729
Taux de prévalence de la contraception	0,563	0,0120	0,021	1,541	1,241	2 619	3209	0,539	0,587
Besoins satisfaits en planification familiale méthodes modernes	0,780	0,0109	0,014	1,218	1,104	1 762	2173	0,758	0,801
Couverture des consultations prénatales (au moins 4 fois par n'importe quel personnel/service de santé r)	0,589	0,0200	0,034	1,134	1,065	686	841	0,549	0,629
Accouchement dans un établissement de santé	0,994	0,0032	0,003	1,154	1,074	686	841	0,988	1,000
Mariage précoce (avant l'âge de 15 ans) (femmes)	0,000	0,0000				695	841	0,000	0,000
Mariage précoce (avant l'âge de 18 ans) (femmes)	0,044	0,0038	0,087	1,408	1,186	4 104	4961	0,036	0,051
Indice de satisfaction globale de la vie et bonheur (femmes âgées de 15-24 ans)	6,322	0,0754	0,012	2,047	1,431	1 392	1676	6,171	6,473
Enregistrement des naissances	0,997	0,0016	0,002	1,447	1,203	1 768	2199	0,993	1,000
Allaitement exclusif des moins de 6 mois	0,241	0,0271	0,112	0,758	0,871	190	235	0,187	0,295
Recherche de traitement pour enfants qui ont eu des symptômes d'infection respiratoire aiguë (IRA)	0,386	0,0478	0,124	0,637	0,798	67	78	0,290	0,482
Prévalence du retard de croissance (modérée et sévère)	0,115	0,0105	0,091	1,764	1,328	1 627	2033	0,094	0,136
Prévalence de l'insuffisance pondérale (modérée et sévère)	0,040	0,0049	0,122	0,989	0,995	1 611	2015	0,030	0,050
Prévalence de l'obésité (modérée et sévère)	0,150	0,0124	0,082	1,939	1,392	1 611	2015	0,126	0,175
Indice de développement du jeune enfant	0,783	0,0162	0,021	1,130	1,063	733	925	0,750	0,815
Travail des enfants	0,017	0,0035	0,211	1,785	1,336	2 387	5527	0,010	0,024
Discipline violente	0,790	0,0094	0,012	1,759	1,326	3 295	6189	0,771	0,809
Enfants avec difficultés fonctionnelles	0,210	0,010	0,050	2,264	1,505	3452	6859	0,189	0,231

**Tableau SE.7 : Erreurs de sondage : Haut Plateau Centre**

Erreurs-types, coefficients de variation, effets de plan (deff), racine carrée des effets de plan (deft) et intervalles de confiance pour les indicateurs sélectionnés, MICS Algérie, 2019.

	Valeur	Erreur Standard	Coefficient de Variation	Effet du plan	Racine carrée des effets de plan	Effectif non pondéré	Effectif pondéré	Intervalle de confiance	
								Limite inférieure r - 2se	Limite supérieure r + 2se
Accès à l'électricité	0,968	0,0095	0,010	12,539	3,541	4 317	11060	0,949	0,987
Utilisation de services de base d'eau de boisson	0,948	0,0087	0,009	6,602	2,570	4 317	11060	0,930	0,965
Lieu de lavage des mains avec eau et savon	0,741	0,0170	0,023	6,452	2,540	4 269	10952	0,707	0,775
Utilisation de toilettes améliorées	0,925	0,0147	0,016	13,473	3,671	4 317	11060	0,895	0,954
Utilisation de services d'assainissement de base	0,852	0,0152	0,018	7,905	2,812	4 317	11060	0,822	0,883
Élimination en toute sécurité, sur place, des déchets des installations d'assainissement	0,003	0,0013	0,376	2,074	1,440	4 317	11060	0,001	0,006
Population couverte par les transferts sociaux	0,411	0,0114	0,028	2,333	1,527	4 317	11060	0,388	0,434
Utilisation des combustibles et des technologies propres pour la cuisson, le chauffage et d'éclairage comme source première d'énergie TC18	0,944	0,0133	0,0141	14,4494	3,8012	4 317	11060	0,917	0,970
Utilisation d'eau de boisson gérée de façon hygiénique	0,484	0,0327	0,068	2,778	1,667	417	1158	0,419	0,550
Participation à un programme d'éducation organisé (ajusté)	0,641	0,0272	0,042	1,676	1,294	523	222	0,587	0,695
Taux de prévalence de la contraception	0,513	0,0101	0,020	1,237	1,112	3 041	1396	0,493	0,533
Besoins satisfaits en planification familiale méthodes modernes	0,757	0,0124	0,016	1,619	1,272	1 941	896	0,732	0,782
Couverture des consultations prénatales (au moins 4 fois par n'importe quel personnel/service de santé r)	0,610	0,0228	0,037	2,221	1,490	1 018	474	0,564	0,656
Accouchement dans un établissement de santé	0,962	0,0124	0,013	4,201	2,050	1 018	474	0,937	0,986
Mariage précoce (avant l'âge de 15 ans) (femmes)	0,000	0,0000				986	435	0,000	0,000
Mariage précoce (avant l'âge de 18 ans) (femmes)	0,077	0,0048	0,062	1,515	1,231	4 739	2147	0,068	0,087
Indice de satisfaction globale de la vie et bonheur (femmes âgées de 15-24 ans)	6,152	0,0757	0,012	2,530	1,591	1 885	833	6,001	6,304
Enregistrement des naissances	0,994	0,0021	0,002	1,939	1,392	2 594	1236	0,990	0,998
Allaitement exclusif des moins de 6 mois	0,286	0,0252	0,088	0,701	0,838	227	107	0,236	0,337
Recherche de traitement pour enfants qui ont eu des symptômes d'infection respiratoire aiguë (IRA)	0,443	0,0311	0,070	0,334	0,578	86	44	0,380	0,505
Prévalence du retard de croissance (modérée et sévère)	0,108	0,0100	0,093	2,498	1,581	2 398	1148	0,088	0,128
Prévalence de l'insuffisance pondérale (modérée et sévère)	0,031	0,0046	0,146	1,664	1,290	2 412	1146	0,022	0,041
Prévalence de l'obésité (modérée et sévère)	0,092	0,0072	0,078	1,481	1,217	2 412	1146	0,078	0,107
Indice de développement du jeune enfant	0,767	0,0153	0,020	1,402	1,184	1 076	518	0,736	0,797
Travail des enfants	0,017	0,0041	0,248	2,928	1,711	2 808	2962	0,008	0,025
Discipline violente	0,862	0,0100	0,012	3,639	1,908	4 321	3346	0,842	0,882
Enfants avec difficultés fonctionnelles	0,173	0,011	0,065	3,835	1,958	4391	3720	0,151	0,195



**Tableau SE.8 : Erreurs de sondage : Haut Plateau Est**

Erreurs-types, coefficients de variation, effets de plan (deff), racine carrée des effets de plan (deft) et intervalles de confiance pour les indicateurs sélectionnés, MICS Algérie, 2019.

	Valeur	Erreur Standard	Coefficient de Variation	Effet du plan	Racine carrée des effets de plan	Effectif non pondéré	Effectif pondéré	Intervalle de confiance	
								Limite inférieure - 2se	Limite supérieure + 2se
Accès à l'électricité	0,999	0,0006	0,001	1,108	1,053	4140	20734	0,998	1,000
Utilisation de services de base d'eau de boisson	0,921	0,0103	0,011	5,970	2,443	4140	20734	0,900	0,941
Lieu de lavage des mains avec eau et savon	0,893	0,0105	0,012	4,548	2,133	3938	19738	0,872	0,914
Utilisation de toilettes améliorées	0,954	0,0078	0,008	5,708	2,389	4140	20734	0,939	0,970
Utilisation de services d'assainissement de base	0,857	0,0099	0,012	3,339	1,827	4140	20734	0,837	0,877
Élimination en toute sécurité, sur place, des déchets des installations d'assainissement	0,013	0,0035	0,278	4,113	2,028	4140	20734	0,006	0,020
Population couverte par les transferts sociaux	0,272	0,0120	0,044	3,010	1,735	4140	20734	0,248	0,296
Utilisation des combustibles et des technologies propres pour la cuisson, le chauffage et d'éclairage comme source première d'énergie TC18	0,966	0,0074	0,0077	6,9383	2,6341	4140	20734	0,951	0,981
Utilisation d'eau de boisson gérée de façon hygiénique	0,377	0,0273	0,072	1,337	1,156	356	2195	0,323	0,432
Participation à un programme d'éducation organisé (ajusté)	0,770	0,0227	0,030	1,272	1,128	436	459	0,725	0,816
Taux de prévalence de la contraception	0,581	0,0105	0,018	1,167	1,080	2566	2858	0,560	0,602
Besoins satisfaits en planification familiale méthodes modernes	0,711	0,0141	0,020	1,746	1,321	1805	2005	0,683	0,739
Couverture des consultations prénatales (au moins 4 fois par n'importe quel personnel/service de santé r)	0,717	0,0237	0,033	2,139	1,462	772	845	0,669	0,764
Accouchement dans un établissement de santé	0,994	0,0029	0,003	1,014	1,007	772	845	0,988	0,999
Mariage précoce (avant l'âge de 15 ans) (femmes)	0,000	0,0000				668	713	0,000	0,000
Mariage précoce (avant l'âge de 18 ans) (femmes)	0,047	0,0045	0,096	1,779	1,334	3907	4273	0,038	0,056
Indice de satisfaction globale de la vie et bonheur (femmes âgée de 15-24 ans)	6,072	0,0701	0,012	1,552	1,246	1300	1401	5,932	6,213
Enregistrement des naissances	0,999	0,0008	0,001	1,120	1,058	1972	2125	0,997	1,000
Allaitement exclusif des moins de 6 mois	0,268	0,0309	0,115	0,802	0,896	166	175	0,206	0,330
Recherche de traitement pour enfants qui ont eu des symptômes d'infection respiratoire aiguë (IRA)	0,476	0,0456	0,096	0,334	0,577	41	42	0,385	0,567
Prévalence du retard de croissance (modérée et sévère)	0,091	0,0097	0,106	2,056	1,434	1831	1980	0,072	0,111
Prévalence de l'insuffisance pondérale (modérée et sévère)	0,013	0,0036	0,288	1,936	1,391	1819	1970	0,005	0,020
Prévalence de l'obésité (modérée et sévère)	0,128	0,0102	0,080	1,685	1,298	1819	1970	0,107	0,148
Indice de développement du jeune enfant	0,746	0,0233	0,031	2,306	1,519	805	879	0,699	0,792
Travail des enfants	0,024	0,0038	0,161	1,467	1,211	2330	5166	0,016	0,031
Discipline violente	0,892	0,0071	0,008	1,808	1,345	3466	5965	0,878	0,906
Enfants avec difficultés fonctionnelles	0,180	0,010	0,058	2,559	1,600	3520	6461	0,159	0,201

**Tableau SE.9 : Erreurs de sondage : Haut Plateau Ouest**

Erreurs-types, coefficients de variation, effets de plan (deff), racine carrée des effets de plan (deft) et intervalles de confiance pour les indicateurs sélectionnés, MICS Algérie, 2019.

	Valeur	Erreur Standard	Coefficient de Variation	Effet du plan	Racine carrée des effets de plan	Effectif non pondéré	Effectif pondéré	Intervalle de confiance	
								Limite inférieure r - 2se	Limite supérieure r + 2se
Accès à l'électricité	0,994	0,0020	0,002	3,054	1,748	4 359	7499	0,990	0,998
Utilisation de services de base d'eau de boisson	0,959	0,0054	0,006	3,244	1,801	4 359	7499	0,948	0,969
Lieu de lavage des mains avec eau et savon	0,851	0,0113	0,013	4,391	2,096	4 353	7492	0,828	0,873
Utilisation de toilettes améliorées	0,899	0,0174	0,019	14,477	3,805	4 359	7499	0,864	0,933
Utilisation de services d'assainissement de base	0,830	0,0189	0,023	11,051	3,324	4 359	7499	0,792	0,868
Élimination en toute sécurité, sur place, des déchets des installations d'assainissement	0,010	0,0030	0,300	3,905	1,976	4 359	7499	0,004	0,016
Population couverte par les transferts sociaux	0,294	0,0106	0,036	2,345	1,531	4 359	7499	0,273	0,315
Utilisation des combustibles et des technologies propres pour la cuisson, le chauffage et d'éclairage comme source première d'énergie TC18	0,977	0,0062	0,0063	7,6002	2,7568	4 359	7499	0,965	0,990
Utilisation d'eau de boisson gérée de façon hygiénique	0,664	0,0325	0,049	7,107	2,666	522	801	0,599	0,729
Participation à un programme d'éducation organisé (ajusté)	0,655	0,0317	0,048	2,042	1,429	461	155	0,591	0,718
Taux de prévalence de la contraception	0,536	0,0132	0,025	2,026	1,423	2 898	976	0,509	0,562
Besoins satisfaits en planification familiale méthodes modernes	0,754	0,0128	0,017	1,725	1,313	1 962	666	0,729	0,780
Couverture des consultations prénatales (au moins 4 fois par n'importe quel personnel/service de santé r)	0,472	0,0176	0,037	1,013	1,007	815	271	0,437	0,508
Accouchement dans un établissement de santé	0,982	0,0038	0,004	0,676	0,822	815	271	0,974	0,990
Mariage précoce (avant l'âge de 15 ans) (femmes)	0,001	0,0008	1,002	0,672	0,820	812	273	-0,001	0,002
Mariage précoce (avant l'âge de 18 ans) (femmes)	0,045	0,0036	0,080	1,359	1,166	4 509	1517	0,037	0,052
Indice de satisfaction globale de la vie et bonheur (femmes âgées de 15-24 ans)	6,093	0,0989	0,016	2,824	1,681	1 558	526	5,895	6,290
Enregistrement des naissances	0,997	0,0014	0,001	1,703	1,305	2 222	755	0,995	1,000
Allaitement exclusif des moins de 6 mois	0,314	0,0312	0,099	0,974	0,987	217	71	0,252	0,377
Recherche de traitement pour enfants qui ont eu des symptômes d'infection respiratoire aiguë (IRA)	0,373	0,0371	0,099	0,464	0,681	80	27	0,299	0,448
Prévalence du retard de croissance (modérée et sévère)	0,139	0,0091	0,065	1,469	1,212	2 136	728	0,121	0,157
Prévalence de l'insuffisance pondérale (modérée et sévère)	0,030	0,0038	0,127	1,046	1,023	2 120	721	0,022	0,037
Prévalence de l'obésité (modérée et sévère)	0,084	0,0065	0,077	1,153	1,074	2 120	721	0,071	0,097
Indice de développement du jeune enfant	0,648	0,0222	0,034	2,062	1,436	955	326	0,604	0,692
Travail des enfants	0,012	0,0029	0,238	1,831	1,353	2 667	1875	0,006	0,018
Discipline violente	0,836	0,0088	0,011	2,187	1,479	3 903	2109	0,818	0,853
Enfants avec difficultés fonctionnelles	0,175	0,011	0,060	3,125	1,768	4073	2356	0,154	0,196

**Tableau SE.10 : Erreurs de sondage : Sud**

Erreurs-types, coefficients de variation, effets de plan (deff), racine carrée des effets de plan (deft) et intervalles de confiance pour les indicateurs sélectionnés, MICS Algérie, 2019.

	Valeur	Erreur Standard	Coefficient de Variation	Effet du plan	Racine carrée des effets de plan	Effectif non pondéré	Effectif pondéré	Intervalle de confiance	
								Limite inférieure r - 2se	Limite supérieure r + 2se
Accès à l'électricité	0,998	0,0007	0,001	1,400	1,183	4 295	14 581	0,997	1,000
Utilisation de services de base d'eau de boisson	0,986	0,0034	0,003	3,562	1,887	4 295	14 581	0,979	0,992
Lieu de lavage des mains avec eau et savon	0,832	0,0131	0,016	5,264	2,294	4 270	14 518	0,805	0,858
Utilisation de toilettes améliorées	0,989	0,0029	0,003	3,440	1,855	4 295	14 581	0,983	0,995
Utilisation de services d'assainissement de base	0,916	0,0063	0,007	2,184	1,478	4 295	14 581	0,904	0,929
Élimination en toute sécurité, sur place, des déchets des installations d'assainissement	0,019	0,0064	0,330	9,230	3,038	4 295	14 581	0,007	0,032
Population couverte par les transferts sociaux	0,262	0,0124	0,047	3,418	1,849	4 295	14 581	0,237	0,286
Utilisation des combustibles et des technologies propres pour la cuisson, le chauffage et d'éclairage comme source première d'énergie TC18	0,923	0,0132	0,0143	10,5338	3,2456	4 295	14 581	0,897	0,950
Utilisation d'eau de boisson gérée de façon hygiénique	0,475	0,0291	0,061	2,230	1,493	461	1 558	0,417	0,533
Participation à un programme d'éducation organisé (ajusté)	0,784	0,0222	0,028	1,575	1,255	543	350	0,740	0,829
Taux de prévalence de la contraception	0,456	0,0117	0,026	1,553	1,246	2 820	1 847	0,433	0,479
Besoins satisfaits en planification familiale méthodes modernes	0,530	0,0194	0,037	2,757	1,660	1 829	1 212	0,491	0,568
Couverture des consultations prénatales (au moins 4 fois par n'importe quel personnel/service de santé r)	0,639	0,0213	0,033	2,051	1,432	1 042	700	0,597	0,682
Accouchement dans un établissement de santé	0,958	0,0109	0,011	3,049	1,746	1 042	700	0,936	0,979
Mariage précoce (avant l'âge de 15 ans) (femmes)	0,002	0,0017	0,709	1,091	1,044	901	574	-0,001	0,006
Mariage précoce (avant l'âge de 18 ans) (femmes)	0,068	0,0053	0,078	2,039	1,428	4 558	2 938	0,057	0,078
Indice de satisfaction globale de la vie et bonheur (femmes âgées de 15-24 ans)	6,351	0,0643	0,010	1,935	1,391	1 802	1 138	6,222	6,479
Enregistrement des naissances	0,983	0,0054	0,006	4,791	2,189	2 712	1 792	0,972	0,994
Allaitement exclusif des moins de 6 mois	0,204	0,0195	0,096	0,605	0,778	259	172	0,165	0,244
Recherche de traitement pour enfants qui ont eu des symptômes d'infection respiratoire aiguë (IRA)	0,444	0,0330	0,074	0,458	0,677	105	70	0,378	0,510
Prévalence du retard de croissance (modérée et sévère)	0,107	0,0082	0,077	1,792	1,339	2 529	1 691	0,091	0,124
Prévalence de l'insuffisance pondérale (modérée et sévère)	0,048	0,0053	0,109	1,525	1,235	2 536	1 693	0,038	0,059
Prévalence de l'obésité (modérée et sévère)	0,078	0,0058	0,073	1,160	1,077	2 536	1 693	0,067	0,090
Indice de développement du jeune enfant	0,740	0,0178	0,024	1,872	1,368	1 136	738	0,704	0,775
Travail des enfants	0,023	0,0044	0,187	2,153	1,467	2 574	3 962	0,015	0,032
Discipline violente	0,817	0,0121	0,015	4,191	2,047	4 246	4 646	0,793	0,842
Enfants avec difficultés fonctionnelles	0,182	0,010	0,054	2,746	1,657	4 215	5 029	0,162	0,201

## ANNEXE D. TABLEAUX DE LA QUALITÉ DES DONNÉES

### D.1 DISTRIBUTION D'ÂGES

**Tableau DQ.1.1 : Distribution par âge de la population des ménages**

Distribution par année d'âge de la population des ménages selon le sexe, MICS Algérie, 2019

Age	Hommes		Femmes		Age	Hommes		Femmes	
	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage		Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
0	1 474	2,0	1 309	1,8	44	887	1,2	941	1,3
1	1 471	2,0	1 514	2,1	45	804	1,1	873	1,2
2	1 498	2,0	1 401	1,9	46	843	1,1	864	1,2
3	1 581	2,1	1 516	2,1	47	777	1,0	929	1,3
4	1 561	2,1	1 417	2,0	48	832	1,1	867	1,2
5	1 616	2,1	1 437	2,0	49	711	0,9	692	1,0
6	1 497	2,0	1 517	2,1	50	748	1,0	988	1,4
7	1 590	2,1	1 360	1,9	51	726	1,0	834	1,2
8	1 527	2,0	1 398	1,9	52	841	1,1	870	1,2
9	1 405	1,9	1 363	1,9	53	733	1,0	802	1,1
10	1 377	1,8	1 367	1,9	54	732	1,0	742	1,0
11	1 297	1,7	1 265	1,7	55	787	1,0	807	1,1
12	1 330	1,8	1 221	1,7	56	633	0,8	675	0,9
13	1 252	1,7	1 283	1,8	57	596	0,8	583	0,8
14	1 236	1,6	1 133	1,6	58	555	0,7	648	0,9
15	1 214	1,6	1 025	1,4	59	560	0,7	611	0,8
16	1 128	1,5	1 036	1,4	60	586	0,8	583	0,8
17	1 078	1,4	1 060	1,5	61	488	0,6	526	0,7
18	1 165	1,5	1 044	1,4	62	542	0,7	479	0,7
19	1 152	1,5	971	1,3	63	565	0,8	545	0,8
20	1 071	1,4	1 054	1,5	64	578	0,8	527	0,7
21	1 191	1,6	1 042	1,4	65	501	0,7	434	0,6
22	1 134	1,5	1 049	1,4	66	469	0,6	443	0,6
23	1 196	1,6	1 090	1,5	67	403	0,5	383	0,5
24	1 365	1,8	1 280	1,8	68	431	0,6	407	0,6
25	1 292	1,7	1 135	1,6	69	337	0,4	301	0,4
26	1 352	1,8	1 167	1,6	70	398	0,5	331	0,5
27	1 281	1,7	1 169	1,6	71	312	0,4	270	0,4
28	1 264	1,7	1 098	1,5	72	233	0,3	248	0,3
29	1 095	1,5	1 143	1,6	73	222	0,3	216	0,3
30	1 270	1,7	1 025	1,4	74	271	0,4	232	0,3
31	1 215	1,6	1 113	1,5	75	181	0,2	210	0,3
32	1 202	1,6	1 099	1,5	76	224	0,3	240	0,3
33	1 246	1,7	1 122	1,5	77	194	0,3	192	0,3
34	1 240	1,6	1 127	1,6	78	218	0,3	200	0,3
35	1 209	1,6	1 109	1,5	79	189	0,3	145	0,2
36	1 133	1,5	1 093	1,5	80	165	0,2	195	0,3
37	1 108	1,5	996	1,4	81	135	0,2	122	0,2
38	1 000	1,3	1 041	1,4	82	157	0,2	141	0,2
39	1 026	1,4	1 064	1,5	83	139	0,2	128	0,2
40	900	1,2	1 003	1,4	84	110	0,1	134	0,2
41	998	1,3	1 072	1,5	85+	526	0,7	585	0,8
42	850	1,1	943	1,3	NSP/Manquant	26	0,0	41	0,1
43	868	1,2	868	1,2	Total	75 316	100,0	72 522	100,0

**Tableau DQ.1.2W : Distribution par âge des femmes éligibles et des femmes enquêtées**

Population de femmes de 10-54 ans des ménages, de femmes enquêtées de 15-49 ans et pourcentage de femmes éligibles qui ont été enquêtées par groupes d'âges quinquennaux, MICS Algérie, 2019

Age	Population de femmes de 10-54 ans des ménages	Nombre de femmes âgées de 15 à 49 ans interviewées		Pourcentage de femmes éligibles enquêtées (taux de complétude)
		Effectif	Pourcentage	
10-14 ans	6 268	na	na	na
15-19 ans	5 137	4 674	13,8	91,0
20-24 ans	5 515	5 002	14,7	90,7
25-29 ans	5 712	5 317	15,7	93,1
30-34 ans	5 485	5 248	15,4	95,7
35-39 ans	5 303	5 066	14,9	95,5
40-44 ans	4 827	4 622	13,6	95,8
45-49 ans	4 225	4 044	11,9	95,7
50-54 ans	4 236	na	na	na
<b>Total (15-49) ans</b>	<b>36 205</b>	<b>33 975</b>	<b>100,0</b>	<b>93,8</b>
<b>Ratio de 10-14 ans à 15-19 ans</b>	<b>1.22</b>	<b>na</b>	<b>na</b>	<b>na</b>
<b>Ratio de 50-54 ans à 45-49 ans</b>	<b>1.00</b>	<b>na</b>	<b>na</b>	<b>na</b>

na: non applicable

**Tableau DQ.1.3 : Distribution par âge des enfants dans les ménages et les questionnaires enfants de moins de 5 ans**

Population d'enfants de 0-7 ans des ménages, enfants de 0-4 ans dont les mères/gardien(ne)s ont été enquêté(e)s et pourcentage d'enfants de moins de 5 ans dont les mères/gardien(ne)s ont été enquêté(e)s par années d'âges, MICS Algérie, 2019

Age	Population d'enfants de 0-7 ans des ménages	Enfants de moins de 5 ans avec enquêtes complétées		Pourcentage d'enfant de moins de 5 ans enquêtés (taux de complétude)
	Nombre	Nombre	Percent	
0 ans	2 783	2 695	18,7	96,8
1 ans	2 984	2 911	20,2	97,5
2 ans	2 899	2 837	19,7	97,9
3 ans	3 097	3 021	21,0	97,5
4 ans	2 977	2 923	20,3	98,2
5 ans	3 052	na	na	na
6 ans	3 013	na	na	na
7 ans	2 949	na	na	na
<b>Total (0-4)</b>	14 741	14 387	100,0	97,6
<b>Ratio de 2 à 1 ans</b>	0.97	na	na	na
<b>Ratio de 5 à 4 ans</b>	1.03	na	na	na
na: non applicable				

**Tableau DQ.1.4 : Distribution par âge des enfants de 3 à 20 ans dans les ménages et de 5 à 17 questionnaires**

Nombre de ménages ayant au moins un membre de 3 à 20 ans, distribution en pourcentage des enfants sélectionnés pour l'interview et nombre et pourcentage des enfants de 5 à 17 ans dont les mères / gardiennes ont été interrogées, par année d'âge, MICS Algérie, 2019

Age	Nombre de ménages ayant au moins un membre du ménage âgé de 3 à 20 ans	Distribution en pourcentage des enfants sélectionnés pour l'interview <sup>A</sup>	5-17 avec des interviews complétés		Pourcentage des 5-17 ans admissibles ayant rempli les entrevues (Taux de complétude)
			Nombre	Pourcentage	
3 ans	3 177	na	na	na	na
4 ans	3 004	na	na	na	na
5 ans	3 123	10,4	1 690	10,3	97,5
6 ans	3 131	10,1	1 655	10,1	97,9
7 ans	2 992	8,9	1 466	8,9	99,0
8 ans	2 971	8,1	1 313	8,0	97,4
9 ans	2 886	8,0	1 320	8,0	98,8
10 ans	2 806	7,5	1 235	7,5	99,2
11 ans	2 661	6,4	1 062	6,5	99,4
12 ans	2 699	6,9	1 154	7,0	99,5
13 ans	2 644	7,1	1 177	7,1	99,2
14 ans	2 499	6,5	1 082	6,6	98,9
15 ans	2 359	6,7	1 107	6,7	99,0
16 ans	2 337	6,8	1 120	6,8	98,5
17 ans	2 306	6,6	1 079	6,6	97,7
18 ans	2 343	na	na	na	na
19 ans	2 257	na	na	na	na
20 ans	2 268	na	na	na	na
<b>Total 3-20 ans</b>	<b>35 414</b>	<b>na</b>	<b>na</b>	<b>na</b>	<b>na</b>
<b>Ratio de 4 à 5 ans</b>	<b>0,96</b>	<b>na</b>	<b>na</b>	<b>na</b>	<b>na</b>
<b>Ratio de 6 à 7 ans</b>	<b>1,05</b>	<b>1,14</b>	<b>na</b>	<b>na</b>	<b>na</b>
<b>Ratio of 15 to 14 ans</b>	<b>0,94</b>	<b>0,45</b>	<b>na</b>	<b>na</b>	<b>na</b>
<b>Ratio de 18 à 17 ans</b>	<b>1.02</b>	<b>na</b>	<b>na</b>	<b>na</b>	<b>na</b>

Na : non applicable

<sup>A</sup> Le nombre de cas est utilisé pour calculer le 'Ratio de 6 à 7' et le 'Ratio de 15 à 14'

## D.2 RAPPORTAGE SUR LA DATE DE NAISSANCE

<b>Tableau DQ.2.1 : Rapportage de la date de naissance : population des ménages</b>							
Distribution en pourcentage de la population des ménages selon la complétude de l'information sur la date de naissance/l'âge, MICS Algérie, 2019							
	Complétude de l'information sur la date de naissance et l'âge					Total	Nombre de membres des ménages
	Année et mois de naissance	Année de naissance et l'âge	Année de naissance seulement	Age seulement	Autres/ NSP/ Manquant		
<b>Total</b>	<b>92,9</b>	<b>6,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>147 838</b>
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	93,8	5,7	0,0	0,4	0,1	100,0	93 745
Rural	91,4	8,0	0,0	0,5	0,0	100,0	54 093
<b>Espace de programmation territoriale</b>							
Nord Centre	95,6	3,6	0,0	0,7	0,0	100,0	48 388
Nord Est	94,6	5,0	0,0	0,3	0,0	100,0	21 132
Nord Ouest	95,5	4,2	0,0	0,2	0,1	100,0	24 442
Haut Plateau Centre	83,4	16,0	0,0	0,5	0,0	100,0	11 060
Haut Plateau Est	92,1	7,2	0,0	0,7	0,0	100,0	20 734
Haut Plateau Ouest	90,1	9,6	0,0	0,1	0,1	100,0	7 499
Sud	87,3	12,4	0,0	0,2	0,0	100,0	14 581
<b>Age</b>							
0-4 ans	99,7	0,2	0,0	0,1	0,0	100,0	14 741
5-14 ans	99,2	0,7	0,0	0,1	0,0	100,0	27 469
15-24 ans	97,5	2,3	0,0	0,2	0,0	100,0	22 344
25-49 ans	94,5	5,2	0,0	0,3	0,0	100,0	51 956
50-64 ans	82,0	17,2	0,0	0,8	0,0	100,0	19 889
65-84 ans	75,1	23,1	0,0	1,8	0,0	100,0	10 260
85 ans &+	51,6	39,4	0,0	8,7	0,4	100,0	1 112
NSP/ Manquant	0,0	0,0	27,3	0,0	72,7	100,0	67



**Tableau DQ.2.2W : Rapportage sur la date de naissance et l'âge : femmes**

Distribution en pourcentage des femmes de 15-49 ans selon la complétude de l'information sur date de naissance/âge, MICS Algérie, 2019

	Complétude de l'information sur la date de naissance et l'âge					Total	Nombre de femmes
	Année et mois de naissance	Année de naissance et âge	Année de naissance seulement	Age seulement	Autres /NSP /Manquant		
<b>Total</b>	<b>96,8</b>	<b>3,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>35 111</b>
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	97,8	2,2	0,0	0,0	0,0	100,0	22 337
Rural	95,0	4,7	0,0	0,2	0,0	100,0	12 774
<b>Espace de programmation territoriale</b>							
Nord Centre	99,0	0,8	0,0	0,2	0,0	100,0	11 393
Nord Est	98,4	1,6	0,0	0,0	0,0	100,0	5 133
Nord Ouest	99,1	0,9	0,0	0,0	0,0	100,0	5 796
Haut Plateau Centre	86,9	12,8	0,0	0,4	0,0	100,0	2 547
Haut Plateau Est	95,8	4,1	0,0	0,1	0,0	100,0	4 969
Haut Plateau Ouest	94,2	5,8	0,0	0,0	0,0	100,0	1 770
Sud	93,5	6,5	0,0	0,0	0,0	100,0	3 503
<b>Age</b>							
15-19 ans	98,9	1,1	0,0	0,0	0,0	100,0	4 828
20-24 ans	98,2	1,6	0,0	0,3	0,0	100,0	5 168
25-29 ans	97,7	2,3	0,0	0,0	0,0	100,0	5 494
30-34 ans	97,0	2,9	0,0	0,1	0,0	100,0	5 422
35-39 ans	96,3	3,7	0,0	0,1	0,0	100,0	5 236
40-44 ans	95,0	4,8	0,0	0,2	0,0	100,0	4 780
45-49 ans	93,9	6,0	0,0	0,1	0,0	100,0	4 183

**Table DQ.2.3 : Rapportage de la date de naissance : premières et dernières naissances**

Répartition en pourcentage des premières et dernières naissances des femmes de 15-49 ans selon la complétude de l'information sur la date de naissance (non imputées), MICS Algérie, 2019

	Complétude de l'information sur la date de naissance										
	Date de la première naissance					Date de la dernière naissance					
	Année et mois de naissance	Année de naissance seulement	Seulement années révolues depuis la première naissance	NSP/ Manquant	Total	Nombre de premières naissances	Année et mois de naissance	Année de naissance seulement	NSP/ manquant	Total	Nombre De dernières naissances
<b>Total</b>	<b>98,9</b>	<b>0,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,5</b>	<b>100,0</b>	<b>18 009</b>	<b>99,7</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>14 696</b>
<b>Milieu de résidence</b>											
Urbain	99,2	0,4	0,0	0,4	100,0	11 113	99,8	0,2	0,0	100,0	9 112
Rural	98,4	0,9	0,1	0,7	100,0	6 896	99,6	0,3	0,1	100,0	5 584
<b>Espace de programmation territoriale</b>											
Nord Centre	99,1	0,1	0,1	0,7	100,0	5 912	99,8	0,1	0,1	100,0	4 857
Nord Est	99,5	0,2	0,0	0,3	100,0	2 399	99,9	0,1	0,0	100,0	1 940
Nord Ouest	99,7	0,1	0,0	0,2	100,0	3 011	100,0	0,0	0,0	100,0	2 362
Haut Plateau Centre	95,8	3,8	0,1	0,4	100,0	1 330	98,8	1,1	0,1	100,0	1 107
Haut Plateau Est	98,7	0,6	0,1	0,6	100,0	2 676	99,8	0,1	0,0	100,0	2 214
Haut Plateau Ouest	99,1	0,5	0,0	0,3	100,0	907	99,9	0,1	0,0	100,0	751
Sud	98,4	1,2	0,0	0,3	100,0	1 773	99,3	0,7	0,0	100,0	1 465

**Tableau DQ.2.4 : Rapportage sur la date de naissance et l'âge : enfants de moins de 5 ans**

Distribution en pourcentage des enfants de moins de 5 ans selon la complétude de l'information sur date de naissance/âge, MICS Algérie, 2019

	Complétude de l'information sur la date de naissance et l'âge					Total	Nombre d'enfants moins de 5 ans
	Année et mois de naissance	Année de naissance et âge	Année de naissance seulement	Age seulement	Autres/ NSP/ Manquant		
<b>Total</b>	<b>99,9</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>14 873</b>
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	99,9	0,1	0,0	0,0	0,0	100,0	8 557
Rural	99,9	0,1	0,0	0,0	0,0	100,0	6 316
<b>Espace de programmation territoriale</b>							
Nord Centre	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	4 768
Nord Est	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	1 998
Nord Ouest	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	2 199
Haut Plateau Centre	99,5	0,4	0,0	0,1	0,0	100,0	1 236
Haut Plateau Est	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	2 125
Haut Plateau Ouest	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	755
Sud	99,8	0,2	0,0	0,0	0,0	100,0	1 792
<b>Age de l'enfant</b>							
0 ans	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	2 787
1 ans	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	3 007
2 ans	99,9	0,1	0,0	0,0	0,0	100,0	2 933
3 ans	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	3 123
4 ans	99,9	0,1	0,0	0,0	0,0	100,0	3 023

**Tableau DQ.2.5: Rapportage sur la date de naissance et l'âge : (Enfants de 5-17 ans)**

Distribution en pourcentage des enfants de 5-17 ans sélectionnés selon la complétude de l'information sur date de naissance/âge , MICS Algérie, 2019

	Complétude de l'information sur la date de naissance et l'âge					Total	Nombre d'enfants sélectionnés de 5-17 ans
	Année et mois de naissance	Année de naissance et âge	Année de naissance seulement	Age seulement	Autres/ NSP/ Manquant		
<b>Total</b>	<b>99,5</b>	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>17 019</b>
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	99,6	0,0	0,3	0,0	0,1	100,0	10 917
Rural	99,2	0,1	0,7	0,0	0,0	100,0	6 102
<b>Espace de programmation territoriale</b>							
Nord Centre	99,8	0,0	0,1	0,0	0,1	100,0	5 404
Nord Est	99,8	0,1	0,1	0,0	0,0	100,0	2 266
Nord Ouest	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	2 948
Haut Plateau Centre	97,0	0,5	2,3	0,0	0,2	100,0	1 309
Haut Plateau Est	99,5	0,0	0,4	0,0	0,1	100,0	2 502
Haut Plateau Ouest	99,7	0,0	0,2	0,0	0,1	100,0	921
Sud	98,8	0,1	1,1	0,0	0,0	100,0	1 669
<b>Age</b>							
5-9 ans	99,7	0,1	0,1	0,0	0,1	100,0	7 698
10-14 ans	99,4	0,0	0,6	0,0	0,0	100,0	5 903
15-17 ans	99,1	0,0	0,8	0,0	0,0	100,0	3 419

### D.3 EXHAUSTIVITÉ ET MESURES

**Tableau DQ.3.1 : Complétude des tests du sel iodé**

Pourcentage de la distribution des ménages par la complétude du test sel iodé, MICS Algérie, 2019

	Sel a été testé			Sel n'a été testé, à cause de :		Total	Nombre de ménages
	Premier test >0 ppm	Deuxième test >0 ppm	Deuxième test 0 ppm	Pas de sel dans le ménage	Autre <sup>A</sup>		
<b>Total</b>	<b>86,7</b>	<b>2,0</b>	<b>10,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>100,0</b>	<b>29 919</b>
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	90,1	1,6	7,4	0,4	0,4	100,0	19 278
Rural	80,6	2,7	16,0	0,4	0,1	100,0	10 641
<b>Espace de programmation territoriale</b>							
Nord Centre	92,5	1,0	5,5	0,3	0,5	100,0	9 933
Nord Est	89,0	4,4	6,0	0,4	0,1	100,0	4 506
Nord Ouest	91,7	0,6	7,0	0,3	0,5	100,0	5 147
Haut Plateau Centre	59,7	2,8	36,7	0,5	0,3	100,0	1 956
Haut Plateau Est	83,7	3,3	12,1	0,5	0,2	100,0	4 217
Haut Plateau Ouest	74,7	1,1	23,3	0,4	0,2	100,0	1 457
Sud	83,0	2,4	13,8	0,6	0,1	100,0	2 703
<b>Quintile du bien être</b>							
Le plus pauvre	77,8	2,7	18,4	0,7	0,2	100,0	6 043
Second	83,7	2,3	13,3	0,3	0,2	100,0	6 017
Moyen	87,3	2,2	9,8	0,4	0,3	100,0	6 013
Quatrième	90,6	1,8	6,9	0,3	0,4	100,0	5 963
Le plus riche	94,4	1,1	3,6	0,2	0,6	100,0	5 883

<sup>A</sup> Comprend les tests indiquant 0 ppm dans le premier test où un deuxième test n'a pas été effectué

**Tableau DQ.3.2 : Complétude et qualité de l'information sur les tests de qualité de l'eau**

Pourcentage de ménages sélectionnés et complétés pour les tests de qualité de l'eau à la maison et à la source et pourcentage de tests à blanc positifs, par milieu, MICS Algérie, 2019

	Pourcentage de ménage				Nombre total de ménages dans l'échantillon	Pourcentage de tests à blanc positifs	Nombre de tests blanc terminés	Nombre de ménages sélectionnés pour un test à blanc <sup>A</sup>
	Sélectionné pour le questionnaire sur la qualité de l'eau	Avec le questionnaire complété sur le test de qualité de l'eau	Avec un test complet de qualité de l'eau pour :					
			Ménage	Source				
<b>Total</b>	<b>13,9</b>	<b>13,8</b>	<b>13,8</b>	<b>10,6</b>	<b>29 919</b>	<b>0,2</b>	<b>1 226</b>	<b>1 278</b>
<b>Milieu de résidence</b>								
Urbain	12,5	12,4	12,4	9,9	19 278	0,2	794	843
Rural	16,4	16,2	16,3	11,9	10 641	0,2	433	434

<sup>A</sup> Un essai à blanc (un test d'eau non contaminée) a été conçu pour être effectué dans chaque groupe. Pour des raisons pratiques, le test du blanc a été assigné à l'un des ménages sélectionnés pour les tests de qualité de l'eau.

**Tableau DQ.3.4 : Complétude de l'information pour les indicateurs anthropométriques : Insuffisance pondérale**

Distribution en pourcentage des enfants de moins de 5 ans par complétude de l'information sur la date de naissance et le poids, MICS Algérie, 2019

	Raisons d'exclusion de l'analyse					Total	Pourcentage d'enfants exclus de l'analyse	Nombre d'enfants de moins de 5 ans
	Poids et date de naissance valides	Poids non mesuré	Date de naissance incomplète	Poids non mesuré et date de naissance incomplète	Cas marqués comme valeurs aberrantes			
<b>Total</b>	<b>96,0</b>	<b>3,8</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>4,0</b>	<b>14 873</b>
<b>Age (en mois)</b>								
0-5	96,8	2,9	0,0	0,0	0,3	100,0	3,2	1 413
6-11	97,5	2,3	0,1	0,0	0,2	100,0	2,5	1 376
12-23	96,7	3,3	0,0	0,0	0,1	100,0	3,3	3 005
24-35	95,9	3,9	0,1	0,0	0,1	100,0	4,1	2 934
36-47	95,0	4,8	0,0	0,0	0,1	100,0	5,0	3 120
48-59	95,2	4,5	0,1	0,0	0,1	100,0	4,8	3 026

**Tableau DQ.3.5 : Complétude de l'information pour les indicateurs anthropométriques : Retard de croissance**

Distribution en pourcentage des enfants de moins de 5 ans par complétude de l'information sur le poids et la longueur/taille, MICS Algérie, 2019

	Longueur/ Taille et date de naissance valides	Raisons d'exclusion de l'analyse				Total	Pourcentage d'enfants exclus de l'analyse	Nombre d'enfants de moins de 5 ans
		Longueur/ Taille pas mesurées	Date de naissance incomplète	Longueur/Taille pas mesurées et date de naissance incomplète	Cas marqués comme valeurs aberrantes			
<b>Total</b>	<b>94,1</b>	<b>4,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>1,5</b>	<b>100,0</b>	<b>5,9</b>	<b>14 873</b>
<b>Age (en mois)</b>								
0-5	93,9	3,2	0,0	0,0	2,9	100,0	6,1	1 413
6-11	94,0	2,8	0,1	0,0	3,1	100,0	6,0	1 376
12-23	94,2	3,6	0,0	0,0	2,2	100,0	5,8	3 005
24-35	94,3	4,6	0,1	0,0	1,0	100,0	5,7	2 934
36-47	93,6	5,4	0,0	0,0	1,0	100,0	6,4	3 120
48-59	94,6	4,7	0,1	0,0	0,6	100,0	5,4	3 026

**Tableau DQ.3.6 : Complétude de l'information pour les indicateurs anthropométriques : Emaciation**

Distribution en pourcentage des enfants de moins de 5 ans par complétude de l'information sur le poids et la longueur/taille, MICS Algérie, 2019

	Poids et longueur/ taille valides	Raisons d'exclusion de l'analyse				Total	Pourcentage d'enfants exclus de l'analyse	Nombre d'enfants de moins de 5 ans
		Poids non mesuré	Longueur/ Taille pas mesurée	Poids et Longueur/ Taille pas mesurés	Cas marqués comme valeurs aberrantes			
<b>Total</b>	<b>93,6</b>	<b>0,4</b>	<b>0,8</b>	<b>3,5</b>	<b>1,7</b>	<b>100,0</b>	<b>6,4</b>	<b>14 873</b>
<b>Age (en mois)</b>								
0-5	91,8	0,4	0,7	2,5	4,6	100,0	8,2	1 413
6-11	95,3	0,2	0,7	2,1	1,7	100,0	4,7	1 376
12-23	94,9	0,5	0,8	2,7	1,1	100,0	5,1	3 005
24-35	93,7	0,2	1,0	3,6	1,5	100,0	6,3	2 934
36-47	92,8	0,5	1,0	4,3	1,4	100,0	7,2	3 120
48-59	93,4	0,2	0,4	4,3	1,6	100,0	6,6	3 026

**Tableau DQ.3.7 : Attraction dans les mesures anthropométriques**

Distribution des mesures de poids et longueurs/taille selon le chiffre enregistré pour la décimale, MICS Algérie, 2019

Chiffre	Poids		Longueur ou Taille	
	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
<b>Total</b>	<b>14 302</b>	<b>100,0</b>	<b>14 356</b>	<b>100,0</b>
<b>0</b>	1 852	13,0	2 514	17,5
<b>1</b>	1 368	9,6	1 359	9,5
<b>2</b>	1 702	11,9	1 777	12,4
<b>3</b>	1 459	10,2	1 499	10,4
<b>4</b>	1 299	9,1	1 406	9,8
<b>5</b>	1 517	10,6	1 631	11,4
<b>6</b>	1 415	9,9	1 330	9,3
<b>7</b>	1 225	8,6	1 101	7,7
<b>8</b>	1 321	9,2	935	6,5
<b>9</b>	1 143	8,0	802	5,6



## D.4 OBSERVATIONS

**Tableau DQ.4.2 : Observation des lieux de lavage des mains**

Distribution en pourcentage des lieux de lavage des mains observés par les enquêteurs dans tous les ménages enquêtés, MICS Algérie, 2019

	Lieux de lavage des mains					Total
	Observés		Pas observés			
	Lieu fixe	Objet Mobile	Pas dans le ménage ou la cour	Pas de permission de voir	Autres raisons	
<b>Total</b>	<b>80,7</b>	<b>12,1</b>	<b>5,5</b>	<b>1,5</b>	<b>0,1</b>	<b>100.0</b>
<b>Milieu de résidence</b>						
Urbain	88,1	6,7	3,5	1,5	0,2	100.0
Rural	67,4	22	9,1	1,4	0,1	100.0
<b>Espace de programmation territoriale</b>						
Nord Centre	86,7	7,8	4,2	1	0,3	100.0
Nord Est	77,9	18	2,9	1,2	0,1	100.0
Nord Ouest	78,3	10,8	9,4	1,5	0	100.0
Haut Plateau Centre	72	13,7	13,3	0,7	0,3	100.0
Haut Plateau Est	74,4	16,8	4,2	4,5	0,1	100.0
Haut Plateau Ouest	83,9	13,7	2,3	0	0,1	100.0
Sud	82,6	11,7	5,2	0,4	0,1	100.0
<b>Quintile du bien être</b>						
Le plus pauvre	54,0	29,2	15,4	0,9	0,4	100.0
Second	73,3	18,5	6,8	1,4	0,1	100.0
Moyen	85,7	9,6	2,7	2	0,1	100.0
Quatrième	94,4	2,5	1,4	1,6	0,1	100.0
Le plus riche	96,7	0,6	0,9	1,6	0,1	100.0

**Tableau DQ.4.3 : Observation des certificats de naissance**

Distribution en pourcentage des enfants de moins de 5 ans selon la présence de certificats de naissance et pourcentage de certificats de naissances vus, MICS Algérie, 2019

	Enfant avec certificat de naissance		Enfant sans certificat de naissance	NSP/ manquant	Total	Pourcentage avec certificat de naissance vu par l'enquêteur (1)/(1+2)*100	Nombre d'enfants de moins de 5 ans
	Vu par l'enquêteur (1)	Pas vu par l'enquêteur (2)					
<b>Total</b>	<b>82,2</b>	<b>16,7</b>	<b>1,1</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>83,1</b>	<b>14 873</b>
<b>Milieu de résidence</b>							
Urbain	78,5	20,3	1,3	0,0	100,0	79,5	8 557
Rural	87,2	11,8	1,0	0,0	100,0	88,1	6 316
<b>Espace de programmation territoriale</b>							
Nord Centre	82,5	16,5	1,0	0,0	100,0	83,4	4 768
Nord Est	84,9	14,0	1,1	0,0	100,0	85,9	1 998
Nord Ouest	84,5	14,3	1,2	0,1	100,0	85,5	2 199
Haut Plateau Centre	79,5	19,5	0,9	0,1	100,0	80,3	1 236
Haut Plateau Est	83,2	16,4	0,4	0,0	100,0	83,5	2 125
Haut Plateau Ouest	81,1	18,2	0,7	0,0	100,0	81,7	755
Sud	76,5	20,7	2,8	0,1	100,0	78,7	1 792
<b>Age (en mois)</b>							
0-5	81,4	16,5	2,0	0,1	100,0	83,1	1 413
6-11	84,5	13,8	1,6	0,0	100,0	86,0	1 376
12-23	83,1	15,9	1,0	0,0	100,0	84,0	3 005
24-35	83,7	15,5	0,8	0,0	100,0	84,3	2 934
36-47	81,2	17,6	1,2	0,0	100,0	82,2	3 120
48-59	80,1	18,9	1,0	0,0	100,0	80,9	3 026

**Tableau DQ.4.4 : Observation des cartes de vaccinations**

Distribution en pourcentage des enfants de 0-35 mois selon la présence d'une carte de vaccinations et pourcentage de cartes de vaccinations vues par les enquêteurs, MICS Algérie, 2019

	Enfant n'a pas de carte de vaccination		Enfant a une carte de vaccination			Total	Pourcentage de cartes de vaccinations vues par l'enquêteur (1)/(1+2)*100	Nombre d'enfants de 0-35 mois
	A eu une carte de vaccination	N'a jamais eu de carte de vaccination	Vue par l'enquêteur (1)	Pas vue par l'enquêteur (2)	NSP/manquant			
<b>Total</b>	<b>2,8</b>	<b>1,4</b>	<b>86,3</b>	<b>9,3</b>	<b>0,2</b>	<b>100</b>	<b>90,3</b>	<b>8 727</b>
<b>Milieu de résidence</b>								
Urbain	3	1,3	85,3	10,3	0,1	100	89,2	4 949
Rural	2,6	1,6	87,6	7,9	0,3	100	91,7	3 778
<b>Espace de programmation territoriale</b>								
Nord Centre	3,7	0,8	86,5	8,9	0,1	100	90,6	2 784
Nord Est	2,4	1	90,7	5,7	0,3	100	94,1	1 222
Nord Ouest	2	0,5	84	12,9	0,5	100	86,7	1 274
Haut Plateau Centre	1,9	4,6	80,8	12,6	0	100	86,5	718
Haut Plateau Est	3,4	2,2	86,6	7,5	0	100	92	1 246
Haut Plateau Ouest	4,1	1,3	84,8	9,7	0,1	100	89,7	430
Sud	1,5	1,6	87,2	9,6	0,1	100	90,1	1 055
<b>Age (en mois)</b>								
0-5	1,3	1	90,4	7,1	0,2	100	92,8	1 413
6-11	2,4	1,9	87,9	7,6	0,2	100	92	1 376
12-23	3,1	1,1	86,9	8,7	0,1	100	90,9	3 005
24-35	3,4	1,8	82,9	11,7	0,2	100	87,6	2

## D.5 FREQUENTATION SCOLAIRE

**Tableau DQ.5.1 : Fréquentation scolaire par année d'âge**

Distribution de la population âgée de 3-24 ans des ménages selon le niveau d'instruction et la classe fréquentée durant l'année scolaire en cours (ou la plus récente), MICS Algérie, 2019

Age au début de l'année scolaire	Ne va pas à l'école	Aucun/Pré-scolaire	Niveau primaire						Moyen				secondaire			Supérieur	Total	Nombre de membres de ménages âgés de 3-24 ans	
			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	1	2	3				
3 ans	93,6	6,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100	3 079
4 ans	71,0	28,7	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100	3 041
5 ans	21,9	64,2	13,5	0,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100	2 977
6 ans	2,5	2,1	81,9	13,1	0,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100	3 050
7 ans	1,6	0,9	2,3	81,9	13,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100	2 908
8 ans	2,0	0,5	0,4	5,9	78,7	12,1	0,1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100	2 927
9 ans	1,5	0,8	0,2	2,6	9,5	73,3	11,8	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100	2 743
10 ans	2,0	0,5	0,3	1,0	4,1	11,0	69,7	0,6	10,5	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100	2 764
11 ans	1,7	0,8	0,4	0,4	1,9	5,5	14,2	0,2	64,5	9,5	0,2	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	100	2 550
12 ans	2,8	0,6	0,3	0,7	1,0	2,6	5,3	0,1	21,3	57,1	7,6	0,2	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	100	2 581
13 ans	4,5	0,6	0,1	0,5	0,5	0,9	2,4	0,0	12,6	20,2	51,3	5,7	0,4	0,0	0,1	0,0	0,0	100	2 504
14 ans	8,1	0,4	0,3	0,1	0,2	0,7	1,0	0,0	7,5	13,2	17,5	45,3	5,4	0,2	0,0	0,0	0,0	100	2 352
15 ans	13,9	0,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,3	0,0	3,7	6,8	11,7	21,1	37,9	4,2	0,1	0,0	0,0	100	2 240
16 ans	22,8	0,2	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,8	2,4	6,3	14,8	15,2	32,3	4,7	0,1	0,0	100	2 156
17 ans	32,2	0,4	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,9	1,6	7,0	9,7	13,3	31,1	3,5	0,0	100	2 184
18 ans	43,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	2,1	4,7	9,0	19,3	21,2	0,0	100	2 172
19 ans	51,6	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	2,1	3,5	13,1	28,5	0,0	100	2 152
20 ans	57,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,7	1,8	8,0	31,9	0,0	100	2 117
21 ans	60,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,4	0,9	3,8	33,7	0,0	100	2 212
22 ans	67,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	1,9	29,7	0,0	100	2 191
23 ans	69,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,1	0,3	1,0	28,3	0,0	100	2 318
24 <sup>A</sup> ans	80,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,4	18,4	0,0	100	2 384

<sup>A</sup> Les personnes âgées de 25 ans au moment de l'interview qui étaient âgées de 24 ans au début de l'année scolaire sont exclues, car la fréquentation actuelle n'a été recueillie que pour les personnes âgées de 5 à 24 ans au moment de l'interview

## D.6 HISTOIRIQUE DE NAISSANCE

**Tableau DQ.6.1 : Rapport par sexe à la naissance parmi les enfants nés vivants et les survivants**

Ratio se le sexe (nombre d'hommes pour 100 femmes) parmi les enfants déjà nés (à la naissance), les enfants vivants et les enfants décédés nés de femmes âgées de 15 à 49 ans, par âge de la femme, MICS Algérie, 2019

	Enfants nés vivants			Enfants survivants			Enfants décédés			Nombre de femmes
	Fils	Filles	Ratio par sexe à la naissance	Fils	Filles	Ratio par sexe	Fils	Filles	Ratio par sexe	
<b>Total</b>	<b>27,471</b>	<b>25,457</b>	<b>1.08</b>	<b>26,771</b>	<b>24,910</b>	<b>1.07</b>	<b>700</b>	<b>547</b>	<b>1.28</b>	<b>35,111</b>
<b>Age</b>										
15-19 ans	43	27	1.62	43	26	1.64	0	0	0.90	4,828
20-24 ans	611	663	0.92	595	653	0.91	16	11	1.55	5,168
25-29 ans	2,603	2,351	1.11	2,561	2,311	1.11	42	41	1.04	5,494
30-34 ans	4,756	4,346	1.09	4,670	4,274	1.09	86	72	1.19	5,422
35-39 ans	6,151	5,807	1.06	6,010	5,711	1.05	141	96	1.47	5,236
40-44 ans	6,589	6,308	1.04	6,407	6,164	1.04	182	145	1.26	4,780
45-49 ans	6,717	5,954	1.13	6,485	5,772	1.12	232	182	1.28	4,183

**Tableau DQ.6.2 : Naissances par périodes précédant l'enquête**

Nombre de naissances, rapport par sexe à la naissance et rapport par périodes précédant l'enquête, selon le nombre d'enfants vivants, décédés et nombre total d'enfants (imputés) tel que reportés dans l'historique des naissances, MICS Algérie, 2019

	Nombre de naissances			Pourcentage avec date de naissance complétée <sup>A</sup>			Rapport par sexe à la naissance <sup>B</sup>			Rapport par période <sup>C</sup>		
	Vivants	Décédés	Total	Vivants	Décédés	Total	Vivants	Décédés	Total	Vivants	Décédés	Total
<b>Total</b>	<b>51 686</b>	<b>1 244</b>	<b>52 930</b>	<b>99,5</b>	<b>93,5</b>	<b>99,3</b>	<b>107,5</b>	<b>127,5</b>	<b>107,9</b>	<b>na</b>	<b>na</b>	<b>na</b>
<b>Années précédant l'enquête</b>												
0 ans	2 665	40	2 705	100,0	99,1	99,9	113,1	116,6	113,1	na	na	na
1 ans	2 914	53	2 967	99,9	99,4	99,9	97,8	140,4	98,5	103,1	118,5	103,3
2 ans	2 988	50	3 039	99,9	99,1	99,9	108,0	108,5	108,0	100,3	93,2	100,2
3 ans	3 045	55	3 100	99,8	100,0	99,8	103,5	123,6	103,8	102,6	101,0	102,6
4 ans	2 947	58	3 005	99,6	98,5	99,6	107,8	113,9	107,9	97,2	118,4	97,6
5 ans	3 015	43	3 059	99,8	95,9	99,8	109,8	79,1	109,3	103,0	69,3	102,3
6 ans	2 909	67	2 976	99,7	93,1	99,6	102,6	289,8	104,9	98,3	148,6	99,1
7 ans	2 902	47	2 949	99,6	92,3	99,4	114,5	80,4	113,8	102,1	82,9	101,7
8 ans	2 779	46	2 825	99,8	96,5	99,7	112,6	72,6	111,8	102,1	85,2	101,8
9 ans	2 539	61	2 600	99,6	96,6	99,5	101,2	129,4	101,8	19,7	15,9	19,6
10 ans &+	22 983	722	23 706	99,1	90,9	98,9	108,2	133,6	108,9	na	na	na
<b>Périodes de cinq ans précédant l'enquête</b>												
0-4 ans	14 559	257	14 815	99,8	99,2	99,8	105,8	120,3	106,0	na	na	na
5-9 ans	14 144	264	14 409	99,7	94,8	99,6	108,2	119,1	108,4	na	na	na
10-14 ans	10 566	260	10 827	99,6	92,8	99,4	104,5	145,3	105,3	na	na	na
15-19 ans	6 418	187	6 605	99,2	89,5	98,9	112,3	88,9	111,5	na	na	na
20 ans &+	5 999	275	6 274	98,2	90,1	97,8	110,5	164,0	112,4	na	na	na

Na : non applicable

<sup>A</sup> Le mois et l'année de naissance sont donnés. L'inverse du pourcentage rapporté est le pourcentage avec date de naissance incomplète et donc imputée

<sup>B</sup>  $(Bm/Bf) \times 100$ , où Bm et Bf sont les nombres de naissances masculines et féminines, respectivement

<sup>C</sup>  $(2 \times Bt / (Bt-1 + Bt+1)) \times 100$ , où Bt est le nombre de naissances dans l'année précédant l'enquête

**Table DQ.6.3 : Rapportage de l'âge au décès en jours**

Distribution du nombre rapportés de décès a moins d'un mois par âge au décès en jours et pourcentage de décès néonataux précoces rapportés être arrivés aux âges de 0–6 jours, par périodes de 5 ans précédant l'enquête (imputée), MICS Algérie, 2019

Age au décès (en jours)	Nombre d'années précédant l'enquête				Total pour les 20 années précédant l'enquête
	0-4	5-9	10-14	15-19	
0	47	27	30	26	131
1	51	42	44	25	162
2	13	25	12	9	59
3	18	15	9	5	48
4	5	11	13	7	36
5	8	3	5	4	20
6	14	3	0	7	24
7	6	1	8	4	19
8	2	0	0	1	3
9	0	0	1	0	1
10	6	2	4	3	15
11	0	2	1	0	3
12	2	0	5	0	7
13	2	0	1	1	3
14	0	1	0	0	1
15	2	4	3	5	14
16	2	0	0	0	2
17	1	2	0	0	3
18	0	0	0	0	1
19	0	1	0	0	1
20	1	0	2	3	6
21	0	1	1	0	2
22	1	0	1	0	1
23	0	1	0	1	1
24	3	0	1	0	4
25	1	2	0	0	3
26	0	0	1	0	1
27	1	0	0	0	1
28	0	0	0	1	1
29	0	0	0	1	1
Total 0-30 jours	187	145	140	105	577
Pourcentage néonatal précoce <sup>A</sup>	83,7	87,3	80,3	80,2	83,1

<sup>A</sup> Décès au cours des 7 premiers jours (0-6), divisé par les décès au cours du premier mois (0-30 jours)

**Tableau DQ.6.4 : Rapportage de l'âge au décès en mois**

Distribution du nombre de décès rapportés à moins de 2 ans d'âge par âge au décès en mois et pourcentage de décès infantiles rapportés être arrivés à moins d'un mois d'âge, par périodes de 5 ans précédant l'enquête (imputé), MICS Algérie, 2019

Age au décès (en mois)	Nombre d'années précédant l'enquête				Total pour les 20 années précédant l'enquête
	0-4	5-9	10-14	15-19	
0	187	145	140	105	577
1	13	9	9	5	36
2	11	6	8	7	32
3	8	14	18	9	50
4	4	14	4	2	23
5	1	7	4	2	14
6	3	4	6	4	18
7	4	1	4	3	12
8	1	1	4	1	7
9	4	6	7	3	20
10	2	1	6	4	12
11	6	9	5	1	21
12	0	4	0	1	5
13	0	0	0	0	0
14	1	0	1	2	4
15	1	0	0	0	1
16	0	0	5	0	5
17	2	0	0	0	2
18	0	0	2	3	4
19	1	1	0	0	2
20	1	5	0	0	6
21	0	4	0	0	4
23	1	0	1	0	2
<b>Rapporté comme 1 an</b>	0	0	0	0	0
<b>Total 0-11 mois</b>	244	217	216	146	822
<b>Pourcentage néonatal <sup>B</sup></b>	76,6	66,7	65,0	72,1	70,1

<sup>A</sup> Comprend les décès de moins d'un mois déclarés en jours  
<sup>B</sup> Décès inférieurs à un mois, divisés par les décès de moins d'un an



## ANNEXE E. MICS – ALGERIE 2019 QUESTIONNAIRES

Les questionnaires du nom de l'enquête MICS sont présentés à l'annexe E:

- Questionnaire ménage
- Questionnaire d'analyse de la qualité de l'eau
- Questionnaire individuel pour les femmes
- Questionnaire pour les enfants de moins de cinq ans
- Questionnaire pour les enfants de 5 à 17 ans.

**REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**  
**MINISTERE DE LA SANTE, DE LA POPULATION ET DE LA REFORME HOSPITALIERE**



PANNEAU D'INFORMATION DU MENAGE		HH
HH1. Numéro de grappe :  _ _ _ _ _		HH2. Numéro du ménage:  _ _ _
HH3. Nom et code de l'enquêtrice: NOM  _ _ _ _		HH4. Nom et code du superviseur de l'équipe: NOM  _ _ _
HH5. Jour / Mois / Année de l'enquête :  _ _ _   _ _ _   _ _ _ _ _		HH7. ESPACE DE PROGRAMMATION TERRITORIALE (EPT):
HH6. MILIEU DE RESIDENCE :		NORD CENTRE ..... 1
URBAIN ..... 1		NORD EST ..... 2
RURAL ..... 2		NORD OUEST ..... 3
HH9. Ménage sélectionné pour le test de l'eau ?		HAUT PLATEAU CENTRE ..... 4
OUI ..... 1		HAUT PLATEAU EST ..... 5
NON ..... 2		HAUT PLATEAU OUEST ..... 6
HH10. Ménage sélectionné pour le test à blanc ?		SUD ..... 7
OUI ..... 1		
NON ..... 2		

Vérifier que le/la répondant(e) est un membre qui connaît bien le ménage et a au moins 18 ans avant de continuer. Vous ne pouvez enquêter un enfant de 15-17 ans que s'il n'y a pas de membre adulte dans le ménage ou si tous les adultes sont en incapacité. Vous ne pouvez pas enquêter un enfant de moins de 15 ans.	HH11. Enregistrer l'heure.
	HEURES : MINUTES  _ _  :  _ _

**HH12.** Bonjour, je m'appelle ( **votre nom** ). Nous sommes du **MINISTERE DE LA SANTE, DE LA POPULATION ET DE LA REFORME HOSPITALIERE**. Nous menons une enquête sur la situation des enfants, des familles et des ménages. Je voudrais discuter avec vous de ces sujets. L'enquête prend habituellement environ **90** minutes. A la suite de cela, je pourrais avoir besoin de mener d'autres enquêtes avec vous ou avec d'autres membres de votre ménage. Toutes les informations que nous obtiendrons resteront strictement confidentielles et anonymes. Si vous ne voulez pas répondre à une question ou voulez stopper l'enquête, merci de me le faire savoir. Puis-je commencer maintenant ?

OUI, PERMISSION EST DONNEE ..... 1	1 ⇨ LISTE DES MEMBRES DU MENAGE
NON, PERMISSION N'EST PAS DONNEE ..... 2	2 ⇨ HH46

HH46. Résultat de l'enquête du Questionnaire Ménage: Discuter tous les résultats incomplets avec votre chef d'équipe.	REMPLI.....01
	PAS DE MEMBRE DU MENAGE A LA MAISON OU PAS DE REpondant DU MENAGE
	COMPETENT A LA MAISON AU MOMENT DE LA VISITE.....02
	MENAGE ENTIER ABSENT POUR UNE LONGUE PERIODE DE TEMPS.....03
	REFUS.....04
	LOGEMENT VIDE .....05
	LOGEMENT DETRUIT.....06
	LOGEMENT NON TROUVE..... 07
AUTRE ( <i>préciser</i> ).....96	

HH47. Nom et numéro de ligne du répondant au Questionnaire Ménage NOM  _ _ _ _
MEMBRES DU MENAGE
FEMMES DE 15-49 ANS
ENFANTS DE MOINS DE 5ANS
ENFANTS DE 5-17 ANS

A remplir une fois le Questionnaire Ménage complété	
NOMBRE TOTAL	
HH48	_ _ _
HH49	_ _ _
HH51	_ _ _
HH52	_ _ _

A remplir une fois que tous les questionnaires sont complétés	
NOMBRE COMPLETES	
HH53	_ _ _
HH55	_ _ _
HH56	ZERO.....0 UN.....1

# QUESTIONNAIRE MENAGE

**LISTE DES MEMBRES DU MENAGE HL**

COMPLÉTER D'ABORD HL2 ET HL2A POUR TOUS LES MEMBRES DU MENAGE. PUIS CONTINUER AVEC HL3 ET HL4 VERTICALEMENT. UNE FOIS QUE HL2-HL4 SONT COMPLÉTES POUR TOUS LES MEMBRES, DEMANDER S'IL N'Y PAS D'AUTRES MEMBRES COMME CEUX QUI NE SONT PAS ACTUELLEMENT A LA MAISON, DES BEBES OU JEUNES ENFANTS OU MEME D'AUTRES PERSONNES QUI NE SERAIENT PAS DE LA FAMILLE (DOMESTIQUES, AMIS) MAIS QUI VIVENT HABITUELLEMENT DANS LE MENAGE. POSER LES QUESTIONS HL5-HL20 POUR CHAQUE MEMBRE, UN PAR UN. SI UN AUTRE QUESTIONNAIRE EST UTILISE, L'INDIQUER EN COCHANT CETTE BOITE :

HL1	HL2	HL2A	HL3	HL4	HL5	HL6	HL6A	HL6B								
N° de ligne	Tout d'abord, dites-moi SVP le nom de chaque personne qui vit habituellement ici, en commençant par le chef de ménage.  <i>Insister pour les membres du ménage supplémentaires.</i>	Numéro de famille de ( <b>nom</b> )	Quel est le lien de parenté de ( <b>nom</b> ) avec ( <b>nom du chef de ménage</b> ) ?	Est-ce que ( <b>nom</b> ) de sexe masculin ou féminin ?  1 MASC 2 FEM.	Quelle est la date de naissance de ( <b>nom</b> ) ?  <i>Inscrire le jour, le mois et l'année de naissance</i>  Jours NSP : 98 Mois NSP : 98 Année NSP : 9998	Quel âge a ( <b>nom</b> ) ? <i>Enregistrer en années révolues</i>  <i>Si l'âge est égal ou supérieur à 95, inscrivez '95'</i>	( <b>Nom</b> ) est-il âgé(e) de 15 ans ou plus ?  1 OUI 2 NON <input type="checkbox"/>  HL10	Quel est l'état matrimonial de ( <b>nom</b> ) ?  1. Célibataire 2. Marié (e) 3. Divorcé(e) 4. Séparé (e) 5. Veuf (e)								
LIGNE	NOM ET PRENOMS	FAMILLE	PARENTE (*)	M	F	JOUR	MOIS	ANNEE	AGE	O	N	ETAT MATRIMONIAL				
01		_	_0_ 1_	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	_ _	1	2	1	2	3	4	5
02		_	_ _	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	_ _	1	2	1	2	3	4	5
03		_	_ _	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	_ _	1	2	1	2	3	4	5
04		_	_ _	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	_ _	1	2	1	2	3	4	5
05		_	_ _	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	_ _	1	2	1	2	3	4	5
06		_	_ _	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	_ _	1	2	1	2	3	4	5
07		_	_ _	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	_ _	1	2	1	2	3	4	5
08		_	_ _	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	_ _	1	2	1	2	3	4	5
09		_	_ _	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	_ _	1	2	1	2	3	4	5
10		_	_ _	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	_ _	1	2	1	2	3	4	5
11		_	_ _	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	_ _	1	2	1	2	3	4	5
12		_	_ _	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	_ _	1	2	1	2	3	4	5
13		_	_ _	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	_ _	1	2	1	2	3	4	5
14		_	_ _	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	_ _	1	2	1	2	3	4	5

\* Codes de HL3 : 01 CHEF DE MENAGE      05 PETIT FILS OU PETITE FILLE      09 BEAU-FRERE/BELLE-SOEUR      13 ENF. ADOPTE /CONFIE /ENF. CONJOINT  
 Lien de parenté avec le chef de ménage : 02CONJOINT      06 PERE OU MERE      10 ONCLE/TANTE      14 DOMESTIQUE (VIT DANS LE MENAGE)  
 03 FILS/FILLE      07 BEAU PERE OU BELLE MERE      11 NEVEU/NIECE      96 SANS LIEN DE PARENTE)  
 04 BEAU-FILS/BELLE-FILLE      08 FRERE OU SOEUR      12 AUTRE PARENT/AUT. LIEN      98 NSP

HL8	HL10	HL11	HL12	HL13	HL14	HL15	HL16	HL17	HL18	HL19	HL20
Entourer le numéro de ligne si c'est une femme de 15-49 ans.	Entourer le numéro de ligne si âge de 0-4 ans	Agé de 0-17 ans ? 1 OUI 2 NON ☺  Ligne suivante	Est-ce que la mère biologique de (nom) est vivante ? 1 OUI 2 NON ☺ HL16 8 NSP ☺ HL16	Est-ce que la mère biologique de (nom) vit dans ce ménage ? 1 OUI 2 NON ☺ HL15	Enregistrer le numéro de la mère et passer à HL16.	Où est-ce que la mère biologique de (nom) habite ? 1 A L'ETRANGER 2 AUTRE MENAGE DANS LA MEME WILAYA 3 AUTRE MENAGE DANS UNE AUTRE WILAYA 4 DANS UNE INSTITUTION 8 NSP	Est-ce que le père biologique de (nom) est vivant ? 1 OUI 2 NON ☺ HL20 8 NSP ☺ HL20	Est-ce que le père biologique de (nom) vit dans ce ménage ? 1 OUI 2 NON ☺ HL19	Enregistrer le numéro du père et passer à HL20.	Où est-ce que le père biologique de (nom) habite ? 1 A L'ETRANGER 2 AUTRE MENAGE DANS LA MEME WILAYA 3 AUTRE MENAGE DANS UNE AUTRE WILAYA 4 DANS UNE INSTITUTION 8 NSP	Copier le numéro de ligne de la mère de HL14. Si blanc, demander Qui est le/la gardien/ne principal/e de (nom)?  Si "personne" pour un enfant de 15-17 ans, enregistrer '90'.
F 15-49	0-4	0 N	O N NSP	O N	MERE		O N NSP	O N	PERE		
01	01	1 2	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	_ _ _
02	02	1 2	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	_ _ _
03	03	1 2	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	_ _ _
04	04	1 2	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	_ _ _
05	05	1 2	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	_ _ _
06	06	1 2	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	_ _ _
07	07	1 2	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	_ _ _
08	08	1 2	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	_ _ _
09	09	1 2	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	_ _ _
10	10	1 2	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	_ _ _
11	11	1 2	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	_ _ _
12	12	1 2	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	_ _ _
13	13	1 2	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	_ _ _
14	14	1 2	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	1 2 8	1 2	_ _ _	1 2 3 4 8	_ _ _

EDUCATION 1												ED				
ED1	ED2		ED3	ED4	ED5		ED6	ED7	ED8	ED9	ED10.					
N° de ligne	Nom et âge. Copier les noms et âges de tous les membres du ménage à partir de HL2 et HL6, ci-dessous et sur la page suivante de ce module		Agé de 3 ans ou plus ? 1 OUI 2 NON Ligne suivante	(Nom) a-t-il/elle déjà fréquenté l'école ou un programme d'éducation préscolaire ? 1 OUI 2 NON ED16D	Quel est le plus haut niveau et classe d'école que (nom) a fréquenté ? Quelle est la dernière classe atteinte par (nom) dans ce cycle/niveau ? CYCLE/NIVEAU : 0 ECOLE MATERNELLE/PRESCOLAIRE ED7 1 PRIMAIRE 2 MOYEN 3 SECONDAIRE 4 SUPERIEUR 8 NSP		CLASSE ATTEINTE 98 NSP ED7	Est-ce que (nom) a terminé cette classe ? 1 OUI 2 NON 8 NSP	Agé de 3-24 ans ? 1 OUI 2 NON Ligne suivante	Vérifier ED4 : a déjà fréquenté l'école ou un programme d'éducation préscolaire ? 1 OUI 2 NON ED16D	A n'importe quel moment de l'année scolaire actuelle (2018-2019) est-ce que (nom) a fréquenté l'école ou un programme d'éducation préscolaire ? 1 OUI 2 NON ED15	Durant l'année scolaire actuelle 2018-2019, quels sont le cycle/niveau et classe que (nom) fréquente ou a fréquenté ? CYCLE/NIVEAU : 0 MATERNELLE /PRESCOLAIRE /ECOLE CORANIQUE ED15 1 PRIMAIRE 2 MOYEN 3 SECONDAIRE 4 SUPERIEUR 8 NSP CLASSE ACTUELLE : 98 NSP				
LIGNE	NOM	AGE	O	N	O	N	CYCLE/NIVEAU	CLASSE	O	N	O	N	O	N	NIVEAU	CLASSE
01		_ _ _	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _	1	2	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _
02		_ _ _	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _	1	2	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _
03		_ _ _	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _	1	2	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _
04		_ _ _	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _	1	2	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _
05		_ _ _	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _	1	2	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _
06		_ _ _	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _	1	2	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _
07		_ _ _	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _	1	2	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _
08		_ _ _	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _	1	2	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _
09		_ _ _	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _	1	2	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _
10		_ _ _	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _	1	2	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _
11		_ _ _	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _	1	2	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _
12		_ _ _	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _	1	2	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _
13		_ _ _	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _	1	2	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _
14		_ _ _	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _	1	2	1	2	1	2	0 1 2 3 4 8	_ _ _

EDUCATION 2											ED	
ED11.	ED12.	ED13.	ED14.	ED14A	ED14B	ED15.	ED16.		ED16C.	ED16D.	ED16E	ED16F.
Est-ce que ( <b>nom</b> ) fréquente une école publique ou privée ?  1-PUBLIQUE 3 PRIVEE 6 AUTRE 8 NSP	Est-ce que ( <b>nom</b> ) a bénéficié d'un soutien aux frais de scolarité (prime de scolarité) pour l'année scolaire actuelle 2018-2019 ?  <i>Si Oui, insister pour s'assurer que le soutien ne vienne pas de la famille, d'autres parents, amis ou voisins.</i>  1 OUI 2 NON ⇨ 8 NSP ⇨  ED14 ED14	Qui a fourni cette aide scolaire ?  <i>Enregistrer tout ce qui est mentionné.</i>  A PUBLIC C PRIVE D ASSOCIATION X AUTRE Z NSP	Pour l'année scolaire actuelle 2018-2019, ( <b>nom</b> ) a-t-il/elle reçu un soutien matériel ou de l'argent pour acheter des chaussures, des livres d'exercice / cahiers, uniforme scolaire ou autres fournitures scolaires ?  <i>Si Oui, insister pour s'assurer que le soutien ne vienne pas de la famille, d'autres parents d'amis ou de voisins.</i>  1 OUI 2 NON 8 NSP	Pour l'année scolaire actuelle 2018-2019, ( <b>nom</b> ) bénéficie t il /elle de <b>Transport scolaire</b>  1 OUI 2 NON 8 NSP	Pour l'année scolaire actuelle 2018-2019, ( <b>nom</b> ) bénéficie t il /elle de <b>cantine scolaire</b>  1 OUI 2 NON 8 NSP	A n'importe quel moment de l'année scolaire précédente 2017-2018, est-ce que ( <b>nom</b> ) a fréquenté l'école ou un programme d'éducation préscolaire ?  ED16C ED16C ED16C ED16C	Durant l'année scolaire précédente 2017-2018, quels sont le cycle/niveau et classe que ( <b>nom</b> ) a fréquenté ?  CYCLE/ NIVEAU :  0 MATERNEL/ PRESCOLAIRE ⇨ Ligne suivante  1 PRIMAIR 2 MOYEN 3 SECOND 4 SUPER 8 NSP	CLASSE ATTEINT E : 98 NSP 98	Actuelle ment scolarisé (ED9=1)  1 OUI⇨ Ligne suivante  2 NON	Agé de 16-24 ans ?  1 OUI 2 NON⇨ Ligne suivante	Est-ce- que ( <b>nom</b> ) fréquente ou a fréquenté un établisse ment de formation profesio nnelle ?  1 OUI 2 NON ⇨ Ligne suivante 8 NSP ⇨ Ligne suivante	Après avoir quitté l'école, combien d'années ( <b>nom</b> ) est resté(e) pour rejoindre la formation profesio nnelle ?  Si moins d'une année enregistrer 00, Si NSP mettre 98
GESTION	O N NSP	SOUTIEN	O N NSP	O N NSP	O N NSP	O N NSP	CYCLE NIVEAU	CLASSE	O N	O N	O N NSP	DUREE
1 3 6 8	1 2 8	A C D X Z	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	0 1 2 3 4 8	_ _	1 2	1 2	1 2 8	_ _
1 3 6 8	1 2 8	A C D X Z	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	0 1 2 3 4 8	_ _	1 2	1 2	1 2 8	_ _
1 3 6 8	1 2 8	A C D X Z	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	0 1 2 3 4 8	_ _	1 2	1 2	1 2 8	_ _
1 3 6 8	1 2 8	A C D X Z	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	0 1 2 3 4 8	_ _	1 2	1 2	1 2 8	_ _
1 3 6 8	1 2 8	A C D X Z	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	0 1 2 3 4 8	_ _	1 2	1 2	1 2 8	_ _
1 3 6 8	1 2 8	A C D X Z	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	0 1 2 3 4 8	_ _	1 2	1 2	1 2 8	_ _
1 3 6 8	1 2 8	A C D X Z	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	0 1 2 3 4 8	_ _	1 2	1 2	1 2 8	_ _
1 3 6 8	1 2 8	A C D X Z	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	0 1 2 3 4 8	_ _	1 2	1 2	1 2 8	_ _
1 3 6 8	1 2 8	A C D X Z	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	0 1 2 3 4 8	_ _	1 2	1 2	1 2 8	_ _
1 3 6 8	1 2 8	A C D X Z	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	0 1 2 3 4 8	_ _	1 2	1 2	1 2 8	_ _
1 3 6 8	1 2 8	A C D X Z	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	0 1 2 3 4 8	_ _	1 2	1 2	1 2 8	_ _
1 3 6 8	1 2 8	A C D X Z	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	0 1 2 3 4 8	_ _	1 2	1 2	1 2 8	_ _
1 3 6 8	1 2 8	A C D X Z	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	0 1 2 3 4 8	_ _	1 2	1 2	1 2 8	_ _
1 3 6 8	1 2 8	A C D X Z	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	0 1 2 3 4 8	_ _	1 2	1 2	1 2 8	_ _

ACTIVITE ECONOMIQUE 1							AE
AE1	AE2		AE3	AE4	AE5	AE6	AE7
N° de ligne	Nom et âge. <i>Copier les noms et âges de tous les membres du ménage à partir de HL2 et HL6, ci-dessous et sur la page suivante de ce module</i>		Agé de 15 ans ou plus ? 1 OUI 2 NON ☺  <i>Ligne suivante</i>	Quelle est la situation individuelle de (nom) durant les trente (30) derniers jours précédant la date de l'interview?  1- OCCUPE 2- ETUDIANT/ECOLIER / FORMATION PROFESSIONNELLE ☺ AE9 3. CHERCHE DU TRAVAIL ☺ AE10 4-A PRIS SA RETRAITE ☺ AE12 5- AUTRE INACTIF ☺ AE11	Quelle est sa situation de (nom) dans la profession ?  1-SALARIE 2-NON SALARIE ☺ AE7	Est e que (nom) travaille dans le secteur public ou privé ?  1. PUBLIC ☺ AE8 2. PRIVE	(Nom) Est – il/elle affilié(e) à une caisse d'assurance sociale ? CNAS CASNOS CAMSSP  1 OUI 2 NON 8 NSP
LIGNE	NOM	AGE	O N	SITUATION INDIVIDUELLE	SITUATION PROFESSION	SECTEUR JURIDIQUE	O N NSP
01		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
02		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
03		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
04		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
05		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
06		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
07		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
08		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
09		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
10		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
11		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
12		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
13		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
14		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8



ACTIVITE ECONOMIQUE 1							AE
AE1	AE2		AE3	AE4	AE5	AE6	AE7
N° de ligne	Nom et âge. <i>Copier les noms et âges de tous les membres du ménage à partir de HL2 et HL6, ci-dessous et sur la page suivante de ce module</i>		Agé de 15 ans ou plus ? 1 OUI 2 NON ☺  <i>Ligne suivante</i>	Quelle est la situation individuelle de ( <b>nom</b> ) durant les trente (30) derniers jours précédant la date de l'interview?  1- OCCUPE 2- ETUDIANT/ECOLIER / FORMATION PROFESSIONNELLE ☺ AE9 3. CHERCHE DU TRAVAIL ☺ AE10 4-A PRIS SA RETRAITE ☺ AE12 5- AUTRE INACTIF ☺ AE11	Quelle est sa situation de ( <b>nom</b> ) dans la profession ?  1-SALARIE 2-NON SALARIE ☺ AE7	Est e que ( <b>nom</b> ) travaille dans le secteur public ou privé ?  1. PUBLIC ☺ AE8  2. PRIVE	( <b>Nom</b> ) Est – il/elle affilié(e) à une caisse d'assurance sociale ? CNAS CASNOS CAMSSP  1 OUI 2 NON 8 NSP
LIGNE	NOM	AGE	O N	SITUATION INDIVIDUELLE	SITUATION PROFESSION	SECTEUR JURIDIQUE	O N NSP
01		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
02		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
03		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
04		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
05		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
06		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
07		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
08		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
09		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
10		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
11		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
12		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
13		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8
14		_ _	1 2	1 2 3 4 5	1 2	1 2	1 2 8

ACTIVITE ECONOMIQUE 2				AE
AE8	AE9	AE10	AE11	AE12
Est-ce que l'emploi actuel de <b>(nom)</b> rentre dans le cadre d'une aide étatique ? 0-NON 1-DAIP (ANEM) 2-DAIS (ADS) 3-ANSEJ 4-CNAC 5-ANGEM 8. NSP  (0, 1, 2, 3, 4, 5 ou 8) ∅  AE12	Est-ce que <b>(nom)</b> est boursier ?  1 OUI ∅ AE12 2 NON ∅ AE12 8 NSP ∅ AE12	Est-ce que <b>(nom)</b> s'est inscrit à l'ANEM  1 OUI ∅ AE12 2 NON ∅ AE12 8 NSP ∅ AE12	Est-ce que <b>(nom)</b> bénéficie d'une aide étatique ?  1 OUI 2 NON 8 8 NSP	Est-ce que <b>(nom)</b> a une carte chiffa ?  1- OUI INDIVIDUELLE 2- OUI AYANT DROIT 3- NON 8-NSP
AIDE ETATIQUE	ETUDIANT/ECOLIER / FORMATION PROFESSIONNELLE	PERSONNE A LA RECHERCHE D'UN EMPLOI	PERSONNE INACTIVES	CARTE CHIFFA
0 1 2 3 4 5 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 3 8
0 1 2 3 4 5 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 3 8
0 1 2 3 4 5 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 3 8
0 1 2 3 4 5 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 3 8
0 1 2 3 4 5 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 3 8
0 1 2 3 4 5 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 3 8
0 1 2 3 4 5 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 3 8
0 1 2 3 4 5 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 3 8
0 1 2 3 4 5 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 3 8
0 1 2 3 4 5 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 3 8
0 1 2 3 4 5 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 3 8
0 1 2 3 4 5 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 3 8
0 1 2 3 4 5 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 3 8
0 1 2 3 4 5 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 3 8
0 1 2 3 4 5 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 3 8
0 1 2 3 4 5 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 3 8
0 1 2 3 4 5 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 3 8
0 1 2 3 4 5 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 3 8
0 1 2 3 4 5 8	1 2 8	1 2 8	1 2 8	1 2 3 8

MALADIES CHRONIQUES (PERSONNES AGEES DE 15 ANS ET PLUS)						MC
MC1	MC2		MC3	MC4	MC5	MC6
N° de ligne	Nom et âge.  Copier les noms et âges de <u>tous</u> les membres du ménage à partir de HL2 et HL6, ci-dessous <u>et</u> sur la page suivante de ce module		Agé de 15 ans ou plus ?  1 OUI 2 NON ☺ Ligne suivante	Est-ce que ( <b>nom</b> ) souffre d'une maladie chronique ?  1. OUI 2. NON ☺ Ligne suivante  8. NSP ☺ Ligne suivante	De quelle maladie souffre-t-il(elle) ?  01. HYPERTENSION ARTERIELLE 02. DIABETE SUCRE 03. MALADIE CARDIOVASCULAIRE 04. MALADIES RESPIRATOIRES 05. MALADIE ARTICULAIRES 06. CANCER (TOUT TYPE) 07. TROUBLES NEUROPSYCHIATRIQUES 08. INSUFFISANCE RENALE 09. MALADIES HEREDITAIRES (HEMOPHILIE, THALASSEMIE, CŒLIAQUE...) 96. AUTRE ( <i>préciser</i> ) _____	Cette maladie a-t-elle été diagnostiquée par un médecin ?  1. OUI 2. NON ☺ MC8  8. NSP ☺ MC8
LIGNE	NOM	AGE	O N	O N NSP	1èreMALADIE	O N NSP
01		_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8
02		_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8
03		_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8
04		_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8
05		_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8
06		_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8
07		_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8
08		_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8
09		_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8
10		_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8
11		_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8
12		_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8
13		_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8
14		_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8

MC7	MC8	MC9	MC10	MC11	MC12	MC13
Quel âge avait ( <i>nom</i> ) lorsque cette maladie a été diagnostiquée par le médecin ?	Est-ce que ( <i>nom</i> ) suit un traitement pour cette maladie 1. OUI 2. NON	Est-ce que ( <i>nom</i> ) souffre d'une seconde maladie chronique ? 1. OUI 2. NON $\sphericalangle$ MC13 8. NSP $\sphericalangle$ MC13	De quelle maladie souffre-t-il(elle) ? 01. HYPERTENSION ARTERIELLE 2. DIABETE SUCRE 03. MALADIE CARDIOVASCULAIRE 04. MALADIES RESPIRATOIRES 05. MALADIE ARTICULAIRES 06. CANCER (TOUT TYPE) 07. TROUBLES NEUROPSYCHIATRIQUES 08. INSUFFISANCE RENALE 09. MALADIES HEREDITAIRES (HEMOPHILIE, THALASSEMIE, CCELIAQUE...) 96. AUTRE ( <i>préciser</i> ) _____	Cette maladie a-t-elle été diagnostiquée par un médecin 1. OUI 2. NON 8. NSP	Est-ce que ( <i>nom</i> ) suit un traitement pour cette maladie 1. OUI 2. NON	Est-ce que ( <i>nom</i> ) dispose d'une carte Chiffa pour maladie chronique ? 1. OUI 2. NON 8. NSP
AGE	O N	O N NSP	2 <sup>ème</sup> MALADIE	O N NSP	O N	O N NSP
_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8	1 2	1 2 8
_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8	1 2	1 2 8
_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8	1 2	1 2 8
_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8	1 2	1 2 8
_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8	1 2	1 2 8
_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8	1 2	1 2 8
_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8	1 2	1 2 8
_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8	1 2	1 2 8
_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8	1 2	1 2 8
_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8	1 2	1 2 8
_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8	1 2	1 2 8
_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8	1 2	1 2 8
_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8	1 2	1 2 8
_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8	1 2	1 2 8
_ _	1 2	1 2 8	01 02 03 04 05 06 07 08 09 96 _____	1 2 8	1 2	1 2 8

MORTALITE GENERALE				MG													
MG1. Durant les 5 dernières années c'est-à-dire depuis janvier 2013, y a-t-il eu un membre de ce ménage qui est décédé ?				OUI.....1 NON.....2				2 ⇒ Fin									
MG2. Combien de membres sont décédés depuis janvier 2013 ?				NOMBRE DE DECEDES..... _ _													
<i>Inscrire le nom de toute personne décédée durant les 5 dernières années dans MG4, ensuite poser les questions MG5 à MG10 pour toutes les personnes citées</i>																	
MG3	MG4	MG5	MG6	MG7	MG8	MG9	MG10										
N° de d'ordre	Pouvez-vous me donner le(s) nom(s) et prénoms du (des) membres (voir MG2) qui est (sont) décédé(s)	Quel est le lien de parenté de ( <b>nom</b> ) avec le chef de ménage (actuel)	( <b>Nom</b> ) est de sexe masculin ou féminin ?  MASCULIN FEMININ	Quelle est la date de naissance de ( <b>nom</b> ) ?  <i>Inscrire le jour, mois et année de la naissance</i> Jours NSP : 98 Mois NSP : 98 Année NSP : 9998	Quelle est la date de décès de ( <b>nom</b> ) ?  <i>Inscrire le jour, le mois et l'année du décès</i> Jours NSP : 98 Mois NSP : 98	Ou ( <b>nom</b> ) est-il/elle décédé ?  1. MILIEU HOSPITALIER 2. DOMICILE 6. AUTRES	Le décès de ( <b>nom</b> ) a-t-il été enregistré à l'état civil ?  1. OUI DANS LES DELAIS 2. OUI PAR JUGEMENT 3. NON 8. NSP										
ORDRE	NOM ET PRENOM	LIEN DE PARENTE	M	F	JOUR	MOIS	ANNEE	JOUR	MOIS	ANNEE	LIEU DE DECES	OD	OJ	N	NSP		
01		_ _	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	_ _	_ _	_ _ _ _	1	2	6	1	2	3	8
02		_ _	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	_ _	_ _	_ _ _ _	1	2	6	1	2	3	8
03		_ _	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	_ _	_ _	_ _ _ _	1	2	6	1	2	3	8
04		_ _	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	_ _	_ _	_ _ _ _	1	2	6	1	2	3	8
05		_ _	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	_ _	_ _	_ _ _ _	1	2	6	1	2	3	8
06		_ _	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	_ _	_ _	_ _ _ _	1	2	6	1	2	3	8
* Codes de MG5: Lien de parenté avec le chef de ménage :		02 CONJOINT 03 FILS/FILLE 04 BEAU-FILS/BELLE-FILLE	05 PETIT FILS OU PETITE FILLE 06 PERE OU MERE 07 BEAU PERE OU BELLE MERE 08 FRERE OU SOEUR		09 BEAU-FRERE/BELLE-SOEUR 10 ONCLE/TANTE 11 NEVEU/NIECE 12 AUTRE PARENT/AUTRE LIEN		13 ENFANT ADOPTE /CONFIE /ENFANT DU CONJOINT 14 DOMESTIQUE (VIT DANS LE MENAGE) 96 AUTRE (PAS DE RELATION) 99.NSP										

CARACTERISTIQUES DU MENAGE		HC
<b>HC0A</b> : Quelle est la date d'achèvement de ce logement ?	AVANT AVRIL 2008.....1 AVRIL 2008 OU PLUS TARD.....2	
<b>HC0B</b> . En tout, y compris le votre, combien de ménages vivent dans ce logement ?	NOMBRE DE MENAGES  __ __	
<b>HC1C</b> . Type de logement occupé par le ménage.  Enregistrer l'observation	MAISON INDIVIDUELLE/VILLA .....1	
	APPARTEMENT(IMMEUBLE).....2	
	MAISON TRADITIONNELLE.....3	
	HABITAT PRECAIRE.....4	
	AUTRE ( <i>préciser</i> ) _____ 6	
<b>HC1D</b> . De combien de pièces est constitué votre logement (hormis les sanitaires et la cuisine)?	NOMBRE DE PIECES.....  __ __	
<b>HC3</b> . Parmi ces pièces, combien sont utilisées pour dormir par votre ménage habituellement?	NOMBRE DE PIECES.....  __ __	
<b>HC4</b> . <i>Matériau principal du sol</i>  <i>Enregistrer l'observation.</i>  <i>Si l'observation n'est pas possible, demander au répondant de vous dire quel est le matériau principal du sol</i>	<b>SOL NATUREL</b> TERRE BATTUE/SABLE ..... 11 <b>PLANCHER FINI</b> BOIS CIRE/PARQUET ..... 31 VINYLE/ASPHALTE ..... 32 CARRELAGE..... 33 CIMENT..... 34 MOQUETTE... ..... 35 DALLE DE SOL ..... 36 GERFLEX..... 37 MARBRE..... 38  AUTRE ( <i>préciser</i> ) _____ 96	
<b>HC5</b> . <i>Matériau principal du toit.</i>  <i>Enregistrer l'observation.</i>	<b>MATERIAU NATUREL</b> CHAUME / FEUILLE DE PALMIER .....12 <b>TOIT RUDIMENTAIRE</b> PLANCHES EN BOIS.....23 <b>TOIT FINI</b> ZINC/ETERNIT (FIBRE DE CIMENT) ..... 33 TUILES..... 34 CIMENT/BETON ARME ..... 35 AUTRE ( <i>préciser</i> ) _____ 96	
<b>HC6</b> . <i>Matériau principal des murs extérieurs.</i>	<b>MURS NATURELS</b> MOTTE DE TERRE ..... 13 TOUB OU TERRE SECHEE ..... 14	

<p><i>Enregistrer l'observation.</i></p>	<p><b>MURS RUDIMENTAIRE</b>  ROSEAUX AVEC BOUE ..... 21  PIERRE AVEC BOUE ..... 22</p> <p><b>MURS FINIS</b>  CIMENT..... 31  PIERRE AVEC CHAUX / CIMENT ..... 32  BRIQUES ..... 33  PARPAING..... 34  PLANCHES DE BOIS..... 36  MUR EN BETON ..... 37</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... 96</p>																									
<p><b>HC7.</b> Est-ce qu'il y a dans ce ménage :</p> <p>[A] Une ligne de téléphone fixe ?</p> <p>[B] Une radio ?</p> <p>[C] Salon (ameublement) ?</p> <p>[D] Salle à manger (ameublement) ?</p> <p>[E] Bibliothèque (ameublement) ?</p> <p>[F] Chauffe eau/Chauffe bain (à gaz) ?</p> <p>[G] Chauffage (gaz) ?</p>	<table border="0"> <thead> <tr> <th></th> <th>OUI</th> <th>NON</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>LIGNE DE TELEPHONE FIXE .....</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>RADIO.....</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>UN SALON .....</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>UNE SALLE A MANGER.....</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>UNE BIBLIOTHEQUE .....</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>UN CHAUFFE EAU/CHAUFFE BAIN ...</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>UN CHAUFFAGE .....</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>		OUI	NON	LIGNE DE TELEPHONE FIXE .....	1	2	RADIO.....	1	2	UN SALON .....	1	2	UNE SALLE A MANGER.....	1	2	UNE BIBLIOTHEQUE .....	1	2	UN CHAUFFE EAU/CHAUFFE BAIN ...	1	2	UN CHAUFFAGE .....	1	2	
	OUI	NON																								
LIGNE DE TELEPHONE FIXE .....	1	2																								
RADIO.....	1	2																								
UN SALON .....	1	2																								
UNE SALLE A MANGER.....	1	2																								
UNE BIBLIOTHEQUE .....	1	2																								
UN CHAUFFE EAU/CHAUFFE BAIN ...	1	2																								
UN CHAUFFAGE .....	1	2																								
<p><b>HC8.</b> Avez-vous l'électricité dans votre ménage ?</p>	<p>OUI, CONNECTE AU SYSTEME GENERAL 1</p> <p>OUI, EN DEHORS DU SYSTEME (GENERATEUR/SYSTEME ISOLE) ..... 2</p> <p>NON..... 3</p>	<p>3 ⇒ HC10</p>																								
<p><b>HC8A</b> Avez-vous un compteur électrique ?</p>	<p>OUI INDIVIDUEL AU NOM D'UN MEMBRE DU MENAGE ..... 1</p> <p>OUI INDIVIDUEL AU NOM D'UNE PERSONNE NON MEMBRE DU MENAGE..... 2</p> <p>OUI INDIVIDUEL AU NOM D'UNE ENTREPRISE OU ADMINISTRATION ..... 3</p> <p>OUI PARTAGE PAR PLUSIEURS MENAGES..... 4</p> <p>NON ..... 5</p>																									
<p><b>HC9.</b> Est-ce que votre ménage possède ?:</p> <p>[A] Une télévision ?</p> <p>[B] Un réfrigérateur ?</p> <p>[C] Congélateur ?</p> <p>[D] Machine à laver le linge ?</p> <p>[E] Machine à laver la vaisselle ?</p>	<table border="0"> <thead> <tr> <th></th> <th>OUI</th> <th>NON</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>TELEVISION .....</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>REFRIGERATEUR.....</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>CONGELATEUR.....</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>MACHINE A LAVER LE LINGE.....</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>MACHINE A LAVER LA VAISSELLE.....</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>CLIMATISEUR .....</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>		OUI	NON	TELEVISION .....	1	2	REFRIGERATEUR.....	1	2	CONGELATEUR.....	1	2	MACHINE A LAVER LE LINGE.....	1	2	MACHINE A LAVER LA VAISSELLE.....	1	2	CLIMATISEUR .....	1	2				
	OUI	NON																								
TELEVISION .....	1	2																								
REFRIGERATEUR.....	1	2																								
CONGELATEUR.....	1	2																								
MACHINE A LAVER LE LINGE.....	1	2																								
MACHINE A LAVER LA VAISSELLE.....	1	2																								
CLIMATISEUR .....	1	2																								

[F] Climatiseur ?	ASPIRATEUR .....	1	2	
[G] Aspirateur ?	UN RECEPTEUR SATELLITE .....	1	2	
[H] Récepteur satellite avec internet (démo)?	MICRO-ONDES .....	1	2	
[I] Micro-ondes ?	SECHE-CHEVEUX .....	1	2	
[J] Sèche-cheveux ?	FER A REPASSER .....	1	2	
[K] Fer à repasser ?	MIXEUR .....	1	2	
[L] Un mixeur ?	IMPRIMANTE .....	1	2	
[M] Imprimante ?	SUPPRESSEUR .....	1	2	
[N] Suppresseur ?	INTERPHONE .....	1	2	
[O] Interphone ?	BAIN D'HUILE .....	1	2	
[P] Bain d'huile ?	CUMULUS ELECTRIQUE.....	1	2	
[Q] Cumulus électrique ?				
<b>HC10.</b> Est-ce qu'un membre de votre ménage possède		OUI	NON	
[A] Une montre ?	MONTRE.....	1	2	
[B] Une bicyclette ?	BICYCLETTE .....	1	2	
[C] Une mobylette ou un scooter ?	MOBYLETTE / SCOOTER .....	1	2	
[D] Une charrette tirée par un animal ?	CHARRETTE AVEC UN ANIMAL.....	1	2	
[E] Une voiture, un camion ou une camionnette ?	VOITURE / CAMION / CAMIONNETTE.....	1	2	
[F] Un bateau à moteur ?	BATEAU À MOTEUR .....	1	2	
<b>HC11.</b> Est-ce qu'un membre de votre ménage a un ordinateur de bureau ou portable?	OUI .....	1		
	NON.....		2	
<b>HC11A.</b> Est-ce qu'un membre de votre ménage a une tablette tactile ?	OUI .....	1		
	NON.....		2	
<b>HC12.</b> Est-ce qu'un membre de votre ménage a un téléphone mobile ?	OUI .....	1		
	NON.....		2	
<b>HC12A.</b> Est-ce qu'un membre de votre ménage a un Smartphone (mobile tactile/digital) ?	OUI .....	1		
	NON.....		2	
<b>HC13.</b> Est-ce que votre ménage a accès à Internet à la maison ?	OUI .....	1		
	NON.....		2	2 ⇒HC13B
<b>HC13A :</b> Est-ce que cette connexion est principalement de type : Ligne ADSL, Modem 4G, Fibre optique (FTTX) ou Satellite ?	LIGNE ADSL .....	1		
	MODEM 4G .....	2		
	FIBRE OPTIQUE (FTTX) .....	3		
	SATELLITE .....	4		
<b>HC13B :</b> Vérifier HC11A et HC12A Si HC11A ET OU HC12A= 1 → continuer avec HC13C sinon ⇒HC14				
<b>HC13C.</b> Est-ce qu'un membre de votre ménage a accès à l'internet mobile (3G/4G) sur son téléphone / sa tablette ?	OUI .....	1		
	NON.....		2	



<p><b>HC14.</b> Est-ce que vous ou un autre membre de votre ménage est propriétaire de ce logement ? Si "Non", demander : Louez-vous ce logement de quelqu'un d'autre qui ne vit pas dans ce ménage ? Si 'Loué de quelqu'un d'autre' enregistrer '3' si public ou '4' si privé. Si logé gratuitement enregistrer '5'. Pour autres réponses, enregistrer '6' et préciser.</p>	<p>PROPRIETAIRE/COPROPRIETAIRE ..... 1 LOCATAIRE PUBLIC..... 3 LOCATAIRE PRIVÉ..... 4 LOGE GRATUITEMENT ..... 5 AUTRE (<i>préciser</i>) ..... 6</p>	<p>4 ⇨ HC14B 5 ⇨ HC14B 6 ⇨ HC14B</p>
<p><b>HC14A</b> Avez-vous ou un membre de votre ménage bénéficié d'une aide de l'état pour disposer de ce logement ?  <i>Si Oui laquelle ?</i></p>	<p>LOGEMENTS PUBLICS LOCATIFS ..... 01 LOGEMENTS SOCIAUX PARTICIPATIFS ..... 02 LOGEMENTS CEDES DANS LE CADRE DE LA LOCATION-VENTE..... 03 LOGEMENT PUBLIC PROMOTIONNEL (LPP) ..... 04 AIDES DE L'ETAT ATTRIBUEES POUR L'ACHATOU LA CONSTRUCTION D'UN LOGEMENT ..... 05 TERRAINS A CARACTERE SOCIAL..... 06 NON ..... 07</p>	
<p><b>HC14B.</b> Avez-vous ou un membre de votre ménage un terrain à bâtir ?</p>	<p>OUI ..... 1 NON..... 2</p>	<p>2 ⇨ HC14F</p>
<p><b>HC14C.</b> Etes-vous ou un membre de votre ménage en train de construire un logement ?</p>	<p>OUI ..... 1 NON..... 2</p>	<p>2 ⇨ HC14E</p>
<p><b>HC14 D.</b> Bénéficiez-vous ou un membre de votre ménage d'une aide de l'état pour la construction de ce logement ?</p>	<p>OUI ..... 1 NON..... 2</p>	<p>1 ⇨ HC15</p>
<p><b>HC14 E.</b> Est-ce que vous ou un membre de votre ménage a déposé une demande auprès des services spécialisés de l'Etat pour bénéficier d'une aide pour la construction d'un logement ?</p>	<p>OUI ..... 1 NON..... 2</p>	
<p><b>HC14F.</b> Est-ce que vous ou un membre de votre ménage a déposé une demande auprès des services spécialisés de l'Etat pour bénéficier d'un logement ?</p>	<p>OUI ..... 1 NON..... 2</p>	
<p><b>HC15.</b> Est-ce qu'un membre de votre ménage a de la terre (terrain agricole) qui peut être utilisée pour l'agriculture ?</p>	<p>OUI ..... 1 NON..... 2</p>	<p>2 ⇨ HC17</p>
<p><b>HC16.</b> Combien d'hectares de terres agricoles les membres de votre ménage possèdent-ils ?</p>	<p>HECTARES.....  __ __  95 OU PLUS.....95 NSP.....98</p>	

<i>Si moins d'un hectare, enregistrer '00'.</i>		
<b>HC17.</b> Est-ce que votre ménage possède du bétail, des troupeaux, d'autres animaux de ferme ou de la volaille ?	OUI.....1 NON.....2	2 ⇒ HC19
<b>HC18.</b> Combien d'animaux suivants votre ménage possède-t-il ?  [A] Vaches, vaches laitières ou taureaux ? [C] Chevaux, ânes ou mules ? [D] Chèvres ? [E] Moutons ? [F] Poulets ? [H] Lapins ? [I] Chameaux/dromadaires ? <i>Si Non, enregistrer '00'. Si 95 ou plus, enregistrer '95'.  Si inconnu, enregistrer '98'.</i>	VACHES LAITIÈRES OU TAUREAUX..... ..... _ _  CHEVAUX, ANES, MULES..... _ _  CHEVRES..... _ _  MOUTONS..... _ _  POULETS..... _ _  LAPINS ..... _ _  CHAMEAUX/DROMADAIRES..... _ _	
<b>HC19.</b> Est-ce qu'un membre de ce ménage a un compte courant postal (CCP) et ou un compte en Banque/CNEP ?	OUI.....1 NON.....2	

**TRANSFERTS SOCIAUX ST**

**ST1.** Je voudrais vous poser des questions sur divers programmes d'aide économique extérieure fournis aux ménages. Par aide extérieure, je veux dire un soutien qui vient du gouvernement ou d'organisations non gouvernementales telles que les associations caritatives ou communautaires. Cela exclut le soutien de la famille, d'autres parents d'amis ou de voisins.

	[A] PROGRAMME ALLOCATION FORFAITAIRE DE SOLIDARITE AFS	[B] PROGRAMME ALLOCATION POUR HANDICAP	[C] PROGRAMME ACTION SOCIALE AU PROFIT DES ENFANTS SCOLARISES(BOURSES, MANUELS SCOLAIRES, FOURNITURES, LUNETTES, CANTINES, TRANSPORT)	[D] PROGRAMME PRIME DE SCOLARITE (3000 DA)	[E] PROGRAMME FONDS DE LA ZAKAT	[X] TOUT AUTRE PROGRAMME DE SUPPORT EXTERIEUR
<b>ST2.</b> Êtes-vous au courant du ( <i>Nom du programme</i> )?	OUI.....1 NON.....2 ☺ [B]	OUI.....1 NON.....2 ☺ [C]	OUI.....1 NON.....2 ☺ [D]	OUI.....1 NON.....2 ☺ [E]	OUI.....1 NON.....2 ☺ [X]	OUI.....1 NON.....2 ☺ <i>Fin</i>
<b>ST3.</b> Est-ce que votre ménage ou n'importe quel membre de votre ménage a reçu un soutien/ une aide à travers ( <i>nom du programme</i> )?	OUI.....1 ☺ NON.....2 ☺ NSP.....8 ☺ ST4 [B] [B]	OUI.....1 ☺ NON.....2 ☺ NSP.....8 ☺ ST4 [C] [C]	OUI.....1 ☺ NON.....2 ☺ NSP.....8 ☺ ST4 [D] [D]	OUI.....1 ☺ NON.....2 ☺ NSP.....8 ☺ ST4 [E] [E]	OUI.....1 ☺ NON.....2 ☺ NSP.....8 ☺ ST4 [X] [X]	OUI.....1 ☺ NON.....2 ☺ NSP.....8 ☺ ST4 <i>Fin</i> <i>Fin</i>
<b>ST4.</b> Il y a combien de temps que vous ou quelqu'un de votre ménage avez/a reçu le soutien/l'aide de ( <i>nom du programme</i> )? <i>Si moins d'1 mois, entourer '1' et enregistrer '00' dans mois. Si moins de 12 mois, entourer '1' et enregistrer en mois. Si 1 an/12 mois ou plus, entourer '2' et enregistrer en années.</i>	MOIS .....1  __ __  ☺ [B] ANNEES...2  __ __  ☺ [B] NSP.....9  _9 _8  ☺ [B]	MOIS .....1  __ __  ☺ [C] ANNEES...2  __ __  ☺ [C] NSP.....9  _9 _8  ☺ [C]	MOIS .....1  __ __  ☺ [D] ANNEES.....2  __ __  ☺ [D] NSP.....9  _9 _8  ☺ [D]	MOIS .....1  __ __  ☺ [E] ANNEES...2  __ __  ☺ [E] NSP.....9  _9 _8  ☺ [E]	MOIS .....1  __ __  ☺ [X] ANNEES...2  __ __  ☺ [X] NSP.....9  _9 _8  ☺ [X]	MOIS .....1  __ __  ☺ <i>Fin</i> ANNEES.....2  __ __  ☺ <i>Fin</i> NSP.....9  _9 _8  ☺ <i>Fin</i>

UTILISATION D'ENERGIE PAR LE MENAGE		EU
<b>EU1.</b> Dans votre ménage, quel type de cuisinière utilisez-vous <u>principalement</u> pour faire la <u>cuisine</u> ?	CUISINIERE ELECTRIQUE 01	01 ⇒EU5
	CUISINIERE A GAZ BUTANE 03	03 ⇒EU5
	CUISINIERE A GAZ NATUREL 04	04 ⇒EU5
	CUISINIERE A COMBUSTIBLE LIQUIDE 06	06 ⇒EU4
	CUISINIERE A COMBUSTIBLE SOLIDE 07	
	CUISINIERE TRADITIONNELLE A COMBUSTIBLE SOLIDE 08	
	FEU SUR TROIS PIERRES / FEU OUVERT/TABOUNA 09	
	AUTRE ( <i>préciser</i> ) 96	09 ⇒EU4
PAS DE REPAS PRÉPARÉ DANS MENAGE 97	96 ⇒EU4 97 ⇒EU6	
<b>EU2.</b> Cette cuisinière a-t-elle une cheminée ?	OUI 1	
	NON 2	
	NSP 8	
<b>EU3.</b> Cette cuisinière a-t-elle un ventilateur ?	OUI 1	
	NON 2	
	NSP 8	
<b>EU4.</b> Quel type de carburant ou énergie est utilisé dans cette cuisinière ?  <i>Si plus d'un, enregistrer la source principale d'énergie de cette cuisinière.</i>	ALCOOL / ETHANOL 01	
	ESSENCE / MAZOUT 02	
	PETROLE / PARAFFINE 03	
	CHARBON / LIGNITE 04	
	CHARBON DE BOIS 05	
	BOIS 06	
	AUTRE ( <i>préciser</i> ) 96	
<b>EU5.</b> Est-ce que vous cuisinez habituellement dans la maison, dans une autre construction séparée, ou à l'extérieur ?  <i>Si dans la maison principale, insister pour Déterminer si la cuisine est faite dans une pièce séparée.</i>  <i>Si à l'extérieur, insister pour déterminer si la cuisine est faite sur une véranda, un porche couvert ou à l'air libre.</i>	DANS LA MAISON PRINCIPALE	
	DANS UNE PIECE NON SEPARÉE 01	
	DANS UNE PIECE SEPARÉE 02	
	DANS UNE AUTRE CONSTRUCTION 03	
	DEHORS	
	A L'AIR LIBRE 04	
	SUR UNE VERANDA OU UN PORCHE COUVERT 05	
	COUR INTERIEURE 06	
	AUTRE	
	GARAGE 07	
CAVE 08		
AUTRE ( <i>préciser</i> ) 96		

<b>EU6.</b> Qu'est-ce que votre ménage utilise <u>principalement</u> pour <u>chauffer</u> la maison quand c'est nécessaire ?	CHAUFFAGE CENTRAL	01	01⇒EU8
	CHAUFFAGE MANUFACTURE	02	
	CHAUFFAGE TRADITIONNEL	03	
	CUISINIÈRE	04	
	TABOUNA	05	
	FEU SUR TROIS PIERRES / FEU OUVERT	06	06⇒EU8
	AUTRE ( <i>PRECISER</i> )	96	96⇒EU8
	PAS DE CHAUFFAGE DANS LA MAISON	97	97⇒EU9
<b>EU7.</b> Votre chauffage a-t-il une cheminée ?	OUI	1	
	NON	2	
	NSP	8	
<b>EU8.</b> Quel type de combustible ou de source d'énergie est utilisé pour ce chauffage ?  <i>Si plus d'un, enregistrer la source d'énergie principale</i>	ELECTRICITE	02	
	GAZ NATUREL	03	
	GAZ BUTANE/GAZ DE PETROLE LIQUEFIE (GPL) GAZ DE CUISSON	04	
	ALCOOL / ETHANOL	06	
	ESSENCE / MAZOUT	07	
	PETROLE / PARAFFINE	08	
	CHARBON / LIGNITE	09	
	CHARBON DE BOIS	10	
	BOIS	11	
	AUTRE (PRECISER)	96	

<b>EU9.</b> Qu'est-ce que votre ménage utilise <u>principalement</u> pour <u>éclairer</u> le logement ?	ELECTRICITE	01	
	LAMPE SOLAIRE	02	
	BOUGIE	13	
	GROUPE ELECTROGENE	14	
	AUTRE (PRECISER)	..96	
	PAS D'ECLAIRAGE DANS LE MENAGE	97	

EAU ET ASSAINISSEMENT		WS
WS0A. Votre logement est-il branché au réseau d'eau potable ?	OUI, AU RÉSEAU PUBLIC (AEP)..... 1	2 ⇨ WS1
	OUI, A UNE SOURCE ..... 2	3 ⇨ WS1
	OUI, A UN PUIT..... 3	4 ⇨ WS1
	OUI, A UN OUED..... 4	6 ⇨ WS1
	AUTRE (préciser) ..... 6	7 ⇨ WS1
	NON RATTACHÉ..... 7	
WS0B : Avez-vous un compteur d'eau ?	OUI INDIVIDUEL AU NOM D'UN MEMBRE DU MENAGE ..... 1	
	OUI INDIVIDUEL AU NOM D'UNE PERSONNE NON MEMBRE DU MENAGE..... 2	
	OUI INDIVIDUEL AU NOM D'UNE ENTREPRISE OU ADMINISTRATION..... 3	
	OUI PARTAGE PAR PLUSIEURS MENAGES ..... 4	
	NON ..... 5	
	NSP..... 8	

<p><b>WS1.</b> Quelle est la source principale d'eau que boivent les membres de votre ménage ?</p> <p><i>Si pas clair, insister pour identifier le lieu d'où les membres de ce ménage collectent le plus souvent leur eau de boisson (point de collecte).</i></p>	<p><b>ROBINET</b></p> <p>DANS LE LOGEMENT ..... 11</p> <p>..... DANS LA COUR/JARDIN/PARCELLE 12</p> <p>..... CHEZ LE VOISIN 13</p> <p>.....ROBINET PUBLIC/FONTAINE PUBLIQUE 14</p> <p>PUITS A POMPE/FORAGE ..... 21</p> <p><b>PUITS CREUSE</b></p> <p>..... PROTEGE 31</p> <p>.....NON PROTEGE 32</p> <p><b>EAU DE SOURCE</b></p> <p>..... PROTEGEE 41</p> <p>.....NON PROTEGEE 42</p> <p>EAU DE PLUIE ..... 51</p> <p>CAMION CITERNE ..... 61</p> <p>EAU DE SURFACE (OUED, LAC, BARRAGE, ...).. 81</p> <p><b>EAU CONDITIONNEE</b></p> <p>..... EAU EN BOUTEILLE 91</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... 96</p>	<p>11 ⇒ WS7</p> <p>12 ⇒ WS7</p> <p>13 ⇒ WS3</p> <p>14 ⇒ WS3</p> <p>21 ⇒ WS3</p> <p>31 ⇒ WS3</p> <p>32 ⇒ WS3</p> <p>41 ⇒ WS3</p> <p>42 ⇒ WS3</p> <p>51 ⇒ WS3</p> <p>61 ⇒ WS4</p> <p>81 ⇒ WS3</p> <p>96 ⇒ WS3</p>
---	---	---



<p><b>WS2.</b> Quelle est la source principale d'eau utilisée par les membres de ce ménage pour d'autres besoins comme cuisiner ou se laver les mains ?</p> <p><i>Si pas clair, insister pour identifier le lieu où les membres du ménage collectent le plus souvent l'eau pour leurs autres besoins.</i></p>	<p><b>ROBINET</b></p> <p>..... DANS LE LOGEMENT 11</p> <p>..... DANS LA COUR/JARDIN/PARCELLE 12</p> <p>..... CHEZ LE VOISIN 13</p> <p>..... ROBINET PUBLIC/ FONTAINE PUBLIQUE 14</p> <p>PUITS A POMPE/FORAGE ..... 21</p> <p><b>PUITS CREUSE</b></p> <p>..... PROTEGE 31</p> <p>..... NON PROTEGE 32</p> <p><b>EAU DE SOURCE</b></p> <p>..... PROTEGEE 41</p> <p>..... NON PROTEGEE 42</p> <p>EAU DE PLUIE ..... 51</p> <p>CAMION CITERNE ..... 61</p> <p>EAU DE SURFACE (OUED, LAC, BARRAGE, ...).. 81</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... 96</p>	<p>11 ⇒ WS7</p> <p>12 ⇒ WS7</p> <p>61 ⇒ WS4</p>
<p><b>WS3.</b> Où se trouve la source d'approvisionnement en eau ?</p>	<p>DANS VOTRE LOGEMENT ..... 1</p> <p>DANS VOTRE COUR/JARDIN/PARCELLE ..... 2</p> <p>AILLEURS ..... 3</p>	<p>1 ⇒ WS7</p> <p>2 ⇒ WS7</p>
<p><b>WS4.</b> Combien de temps faut-il aux membres de votre ménage pour aller à la source de l'eau, remplir l'eau et revenir ?</p>	<p>MEMBRES NE COLLECTENT PAS D'EAU ..... 000</p> <p>NOMBRE DE MINUTES .....  _ _ _ </p> <p>NSP ..... 998</p>	<p>000 ⇒ WS7</p>

<p><b>WS5.</b> Qui va habituellement à la source pour collecter de l'eau pour votre ménage ?  <i>Enregistrer le nom de la personne et copier le numéro de ligne de cette personne de la LISTE DES MEMBRES DU MENAGE.</i></p>	<p>NOM _____</p> <p>NUMERO DE LIGNE .....  __ __ </p>	
<p><b>WS6.</b> Depuis (<i>jour de la semaine</i>) dernier, combien de fois (<i>nom</i>) est-il/elle allé(e) collecter de l'eau ?</p>	<p>NOMBRE DE FOIS .....  __ __ </p> <p>NSP ..... 98</p>	
<p><b>WS7.</b> Durant le mois dernier, y a-t-il eu des moments où votre ménage n'a pas eu la quantité nécessaire d'eau à boire ?</p>	<p>OUI, AU MOINS UNE FOIS ..... 1</p> <p>NON, TOUJOURS SUFFISANT ..... 2</p> <p>NSP ..... 8</p>	<p>2 ⇒ WS9</p> <p>8 ⇒ WS9</p>
<p><b>WS8.</b> Pour quelle raison principale, n'avez-vous pas pu accéder à une quantité suffisante d'eau quand vous en avez eu besoin ?</p>	<p>EAU NON DISPONIBLE A LA SOURCE ..... 1</p> <p>EAU TROP CHERE ..... 2</p> <p>SOURCE PAS ACCESSIBLE ..... 3</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... 6</p> <p>NSP ..... 8</p>	
<p><b>WS9.</b> Faites-vous, ou n'importe quel autre membre de votre ménage, quelque chose à l'eau pour la rendre plus saine à boire ?</p>	<p>OUI ..... 1</p> <p>NON ..... 2</p> <p>NSP ..... 8</p>	<p>2 ⇒ WS11</p> <p>8 ⇒ WS11</p>
<p><b>WS10.</b> Que faites-vous habituellement à l'eau pour la rendre plus saine à boire ?</p> <p><i>Insister :</i>          Quelque chose d'autre ?</p> <p><i>Enregistrer toutes les méthodes mentionnées.</i></p>	<p>LA FAIRE BOUILLIR ..... A</p> <p>AJOUTER DE LA JAVEL/CHLORE ..... B</p> <p>LA FILTRER A TRAVERS UN TISSU ..... C</p> <p>UTILISER UN FILTRE A EAU (CERAMIQUE, SABLE, COMPOSITE, ETC.) ..... D</p> <p>DESINFECTION SOLAIRE ..... E</p> <p>LA LAISSER REPOSER (DECANTER) ..... F</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... X</p> <p>NSP ..... Z</p>	

<p><b>WS10A</b> : Quel type de réservoir utilisez-vous pour stocker/ garder l'eau ?</p> <p><i>Enregistrer tous les types de réservoirs utilisés par le ménage.</i></p>	<p>BACHE D'EAU ..... A  CITERNE GALVANISEE ..... B  CITERNE EN PLASTIQUE ..... C  FÛT POUR EAU EN PLASTIQUE ..... D  JERRYCANS POUR EAU EN PLASTIQUE ..... E  JERRYCANS, BIDONS, FUTS,... AYANT CONTENU DES PRODUITS CHIMIQUES/TOXIQUES ..... F  AUTRES (<i>préciser</i>) ..... X  NSP ..... Z</p>	
<p><b>WS11.</b> Quel type de toilettes les membres de ce ménage utilisent-ils habituellement ?</p> <p><i>Si "chasse d'eau" ou "chasse d'eau manuelle", demander-insister :</i></p> <p>Où vont les eaux usées?</p> <p><i>Si pas possible de déterminer, demander la Permission de voir les toilettes.</i></p>	<p><b>CHASSE D'EAU</b></p> <p>RELIEE A SYSTEME D'EGOUTS ..... 11  RELIEE A FOSSE SEPTIQUE ..... 12  RELIEE AUX LATRINES..... 13  RELIEE AL'AIR LIBRE..... 14  RELIEE A UN OUED ..... 15  RELIEE A AUTRE CHOSE ..... 16  RELIEE A LIEU INCONNU..... 18</p> <p><b>LATRINE A FOSSE</b></p> <p>LATRINE A FOSSE AMELIOREE VENTILEE..... 21  LATRINE A FOSSE AVEC DALLE ..... 22  LATRINE A FOSSE SANS DALLE/ FOSSE OUVERTE ..... 23  TOILETTE A COMPOSTAGE ..... 31  SEAU ..... 41  TOILETTES SUSPENDUES / LATRINES SUSPENDUES ..... 51  PAS DE TOILETTES /NATURE/PLEIN AIR ..... 95</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... 96</p>	<p>11 ⇒WS14  14 ⇒WS14  15 ⇒WS14  16 ⇒WS14  18 ⇒WS14  41 ⇒WS14  51 ⇒WS14  95 ⇒Fin  96 ⇒WS14</p>

<p><b>WS12.</b> Est-ce vos (<i>réponse de WS11</i>) ont déjà été vidées ?</p>	<p>OUI, VIDEES  DANS LES 5 DERNIERES ANNEES..... 1  IL Y A PLUS DE 5 ANS..... 2  NSP QUAND ..... 3  NON, JAMAIS VIDEES ..... 4  ENTERRE/CHANGEMENT D'ENDROIT ..... 5  NSP ..... 8</p>	<p>4 ⇨ WS14  5 ⇨ WS14  8 ⇨ WS14</p>
<p>WS13. La dernière fois que les toilettes ont été vidées où le contenu a-t-il été mis ?</p> <p>Insister :  <i>Est-ce que cela a été enlevé par un prestataire de service ?</i></p>	<p><b>ENLEVE PAR UN PRESTATAIRE DE SERVICE</b>  DANS UNE USINE DE TRAITEMENT ..... 1  ENTERRE DANS UNE FOSSE COUVERTE..... 2  NE SAIT PAS OU ..... 3</p> <p><b>VIDEES PAR LE MENAGE</b>  ENTERRE DANS UNE FOSSE COUVERTE ..... 4  DANS UNE FOSSE NON COUVERTE / A L'AIR LIBRE / JETE A L'EAU OU AILLEURS..... 5</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... 6</p> <p>NSP ..... 8</p>	
<p><b>WS14.</b> Où est-ce que vos toilettes sont situées ?</p>	<p>DANS VOTRE LOGEMENT ..... 1  DANS VOTRE COUR/JARDIN/PARCELLE ..... 2  AILLEURS ..... 3</p>	
<p><b>WS15.</b> Partagez-vous ces toilettes avec des personnes qui ne sont pas membres de votre ménage ?</p>	<p>OUI ..... 1  NON ..... 2</p>	<p>2 ⇨ Fin</p>
<p><b>WS16.</b> Partagez-vous ces toilettes avec des personnes qui sont membres d'autres ménages que vous connaissez ou s'agit-il de toilettes publiques ouvertes à tous ?</p>	<p><b>PARTAGEES AVEC AUTRES MENAGES</b>  CONNUS (PAS PUBLIQUES) ..... 1  TOILETTES PUBLIQUES ..... 2</p>	<p>2 ⇨ Fin</p>

<b>WS17.</b> Combien de ménages au total, y compris le vôtre, utilisent ces toilettes ?	<b>NOMBRE DE MENAGES</b> .....(SI MOINS DE 10) .....  _0_ _	
	DIX MENAGES OU PLUS..... 10	
	NSP ..... 98	

DECHETS MENAGERS		DM
<b>DM1.</b> Où gardez-vous les déchets ménagers (sac, poubelles, ....etc) ?	DANS LE LOGEMENT A L'INTERIEUR DE LA CUISINE..... 1 DANS LE LOGEMENT A L'EXTERIEUR DE LA CUISINE..... 2 DANS LA COUR/JARDIN/PARCELLE ..... 3 AILLEURS ..... 4 AUTRES <i>(préciser)</i> _____ 6	
<b>DM2.</b> Avec quelle fréquence vous vous débarrassez des déchets ménagers ?	CHAQUE JOUR..... 1 AU MOINS DEUX FOIS PAR SEMAINE.... 2 UNE FOIS PAR SEMAINE..... 3 AUTRES <i>(préciser)</i> _____ 6	
<b>DM3.</b> Comment vous vous débarrassez des déchets ménagers ?	COLLECTEUR D'ORDURES ..... 1 DEPOSEES DANS UN ENDROIT SPECIAL . 2 BRULEES ..... 3 JETEEES DANS LA RUE ..... 4 AUTRES <i>(préciser)</i> _____ 6	
<b>DM4</b> Que faites vous des médicaments non utilisés et dont la date de péremption n'est pas encore dépassée ?	GARDES POUR ETRE UTILSES ..... 01 REMIS AUX PHARMACIES..... 02 REMIS A UNE STRUCTURE DE SANTE... 03 REMIS A UNE ASSOCIATION..... 04 REMIS A DES MEMBRES DE LA FAMILLE/VOISINS... ..... 05 TRIES ET JETES SEPARMENT DES AUTRES DECHETS ..... 06 JETESAVEC LES AUTRES DECHETS ..... 07 JAMAIS UTILISES DE MEDICAMENTS ... 08 AUTRES( <i>préciser</i> ) _____ 96	

<p><b>DM5</b> Comment vous vous débarrassez des médicaments non utilisés/périmés ?</p>	<p>REMIS AUX PHARMACIES..... 1</p> <p>REMIS A UNE STRUCTURE DE SANTE..... 2</p> <p>TRIES ET JETES SEPARMENT DES AUTRES DECHETS ..... 3</p> <p>JETESAVEC LES AUTRES DECHETS ..... 4</p> <p>JAMAIS UTILISES DE MEDICAMENTS ..... 5</p> <p>AUTRES (<i>préciser</i>) _____ 6</p>	
<p><b>DM6.</b> Que faites-vous des seringues et aiguilles usagées (seringues à insuline,...) ?</p>	<p>REMIS AUX PHARMACIES..... 1</p> <p>REMIS A UNE STRUCTURE DE SANTE..... 2</p> <p>TRIÉS ET JETÉS SEPARMENT DES AUTRES DECHETS ..... 3</p> <p>JETÉS AVEC LES AUTRES DECHETS ..... 4</p> <p>JAMAIS UTILISES DE SERINGUES..... 5</p> <p>AUTRES (<i>préciser</i>) _____ 6</p>	
<p><b>DM7.</b> <i>Instructions enquêteuses : observez et encerclez la case appropriée. La zone autour du logement est principalement propre et sèche, ou y-a-il des ORDURES ou de l'EAU STAGNANTE autour du logement ? Si code « A » encerclé, aucune autre modalité ne doit l'être.</i></p>	<p>ZONE PROPRE ET SECHE ..... A</p> <p>ZONE SALE (DEPOT D'ORDURES) ..... B</p> <p>EAU STAGNANTE..... C</p> <p>ZONE INONDEE ..... D</p> <p>AUTRE (PRECISER) _____ X</p>	

LAVAGE DES MAINS		HW
<p><b>HW1.</b> Nous aimerions savoir où les membres de ce ménage se lavent les mains.</p> <p>Pouvez-vous SVP, me montrer où les membres de votre ménage se lavent <u>le plus souvent</u> les mains ?</p> <p><i>Enregistrer le résultat et l'observation.</i></p>	<p><b>OBSERVE</b></p> <p>LIEU FIXE OBSERVE (LAVABO/ROBINET)</p> <p>DANS LE LOGEMENT .....1</p> <p>DANS LA COUR/JARDIN/PARCELLE .....2</p> <p>USTENSILE MOBILE OBSERVE (SEAU,...) .....3</p> <p><b>PAS OBSERVE</b></p> <p>PAS DE LIEU DE LAVAGE DES MAINS DANS LE</p> <p>LOGEMENT/COUR/ JARDIN/PARCELLE .....4</p> <p>PAS DE PERMISSION POUR VOIR .....5</p> <p>AUTRE RAISON (<i>préciser</i>) .....6</p>	<p>4 ⇒ HW5</p> <p>5 ⇒ HW4</p> <p>6 ⇒ HW5</p>
<p><b>HW2.</b> Observer la présence d'eau au lieu de lavage des mains.</p> <p><i>Vérifier que le robinet/la pompe, la bassine/le seau, le réservoir d'eau ou autres objets similaires contiennent de l'eau.</i></p>	<p>EAU EST DISPONIBLE .....1</p> <p>EAU N'EST PAS DISPONIBLE .....2</p>	
<p><b>HW3.</b> Y a-t-il du savon, de la lessive ou d'autres produits nettoyant sur le lieu de lavage des mains ?</p>	<p>OUI, PRESENT .....1</p> <p>NON, PAS PRESENT .....2</p>	<p>1 ⇒ HW7</p> <p>2 ⇒ HW5</p>
<p><b>HW4.</b> Où est-ce que vous ou les autres membres de votre ménage vous lavez-vous le plus souvent les mains ?</p>	<p>LIEU FIXE (LAVABO/ROBINET)</p> <p>DANS LE LOGEMENT .....1</p> <p>DANS LA COUR/JARDIN/PARCELLE .....2</p> <p>USTENSILE MOBILE (SEAU,...) .....3</p> <p>PAS DE LIEU DE LAVAGE DES MAINS DANS LE</p> <p>LOGEMENT/JARDIN/PARCELLE .....4</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) .....6</p>	
<p><b>HW5.</b> Avez-vous du savon, de la lessive ou d'autres produits nettoyant dans votre maison pour vous laver les mains ?</p>	<p>OUI .....1</p> <p>NON .....2</p>	<p>2 ⇒ Fin</p>
<p><b>HW6.</b> Pouvez-vous, s'il vous plaît, me le montrer ?</p>	<p>OUI, MONTRE .....1</p> <p>NON, PAS MONTRE .....2</p>	<p>2 ⇒ Fin</p>
<p><b>HW7.</b> Enregistrer votre observation.</p> <p><i>Enregistrer tout ce qui s'applique</i></p>	<p>MORCEAU DE SAVON/ SAVON LIQUIDE ..... A</p> <p>DETERGENT (POUDRE/LIQUIDE / PATE).....B</p> <p>SABLE/ TERRE/BOUE/ CENDRE .....C</p>	



SEL IODE	SA	
<p><b>SA1.</b> Nous aimerions vérifier si le sel utilisé par votre ménage est iodé. Pourrais-je avoir un échantillon du sel utilisé pour <u>cuisiner les repas</u> dans votre ménage ?</p> <p><i>Mettre 2 gouttes de la solution de test, observer la couleur de la réaction dans les 30 secondes puis enregistrer la réponse qui correspond au résultat du test (1, 2 ou 3).</i></p>	<p><b>SEL TESTE</b>  0 PPM (PAS DE REACTION) ..... 1  EN-DESSOUS DE 15 PPM (ENTRE 0 ET 15 PPM) ..... 2  AU-DESSUS DE 15 PPM (AU MOINS 15 PPM) ..... 3</p> <p><b>SEL PAS TESTE</b>  PAS DE SEL DANS LA MAISON..... 4  AUTRE RAISON  (Préciser) ..... 6</p>	<p>2 ⇨ HH13  3 ⇨ HH13  4 ⇨ HH13  6 ⇨ HH13</p>
<p><b>SA2.</b> Je voudrais faire un autre test. Pourrais-je avoir SVP un autre échantillon du même sel ?</p> <p><i>Mettre 5 gouttes de la solution de vérification puis appliquer 2 gouttes de la solution de test au même endroit. Observer la couleur de la réaction dans les 30 secondes puis enregistrer la réponse qui correspond au résultat du test (1, 2 ou 3).</i></p>	<p><b>SEL TESTE</b>  0 PPM (PAS DE REACTION) ..... 1  EN-DESSOUS DE 15 PPM (ENTRE 0 ET 15 PPM) ..... 2  AU-DESSUS DE 15 PPM (AU MOINS 15 PPM) ..... 3</p> <p><b>SEL PAS TESTE</b>  PAS DE SEL DANS LA MAISON..... 4  AUTRE RAISON  (Préciser) ..... 6</p>	
<p><b>SA2A.</b> Avez-vous acheté ce sel dans le commerce ?</p>	<p>OUI..... 1  NON..... 2</p>	

<b>HH13.</b> Enregistrer l'heure.	HEURE ET MINUTES.....  __ __  :  __ __			
<b>HH18.</b> Vérifier HL6 dans la LISTE DES MEMBRES DU MENAGE et indiquer le nombre total d'enfants de 5-17 ans.	PAS D'ENFANT.....0	0 ⇨ HH29		
	1 ENFANT .....1	1 ⇨ HH27		
	2 ENFANTS OU PLUS (NOMBRE) .....  __			
<b>HH19.</b> Lister chaque enfant de 5-17 ans ci-dessous dans l'ordre dans lequel ils apparaissent dans la LISTE DES MEMBRES DU MENAGE. Ne pas inclure les membres du ménage qui ne sont pas dans l'intervalle d'âge 5-17 ans. Enregistrer le numéro de ligne, le nom, le sexe et l'âge de chaque enfant.				
<b>HH20.</b> Numéro de rang	<b>HH21.</b> Numéro de ligne de HL1	<b>HH22.</b> Nom de HL2	<b>HH23.</b> Sexe de HL4	<b>HH24.</b> Age de HL6
RANG	LIGNE	NOM	M F	AGE
1	__ __		1 2	__ __
2	__ __		1 2	__ __
3	__ __		1 2	__ __
4	__ __		1 2	__ __
5	__ __		1 2	__ __
6	__ __		1 2	__ __
7	__ __		1 2	__ __
8	__ __		1 2	__ __

**HH25.** Vérifier le dernier chiffre du numéro du ménage (HH2) du PANNEAU D'INFORMATION DU MENAGE sur la page de couverture. C'est le numéro de la ligne du tableau ci-dessous sur laquelle vous devez aller.

Vérifier le nombre total d'enfants de 5-17 ans dans HH18 ci-dessus. C'est le numéro de colonne du tableau ci-dessous sur laquelle vous devez aller.

Trouver la case où la ligne et la colonne se croisent et enregistrer le numéro qui apparaît dans la case. C'est le numéro de rang (HH20) de l'enfant sélectionné.

DERNIER CHIFFRE DU NUMERO DE MENAGE (DE HH2)	NOMBRE TOTAL D'ENFANTS ELIGIBLES DANS LE MENAGE (DEHH18)						
	2	3	4	5	6	7	8+
0	2	2	4	3	6	5	4
1	1	3	1	4	1	6	5
2	2	1	2	5	2	7	6
3	1	2	3	1	3	1	7
4	2	3	4	2	4	2	8
5	1	1	1	3	5	3	1
6	2	2	2	4	6	4	2
7	1	3	3	5	1	5	3
8	2	1	4	1	2	6	4
9	1	2	1	2	3	7	5

**HH26.** Enregistrer le numéro de rang (HH20), le numéro de ligne (HH21), le nom (HH22) et l'âge (HH24) de l'enfant sélectionné.

**HH27.** (Quand HH18=1 ou quand il n'y a qu'un seul enfant de 5-17 ans dans le ménage) : Enregistrer le numéro de rang comme '1' et enregistrer le numéro de ligne (HL1), le nom (HL2) et l'âge (HL6) de cet enfant à partir de la LISTE DES MEMBRES DU MENAGE.

NUMÉRO DE RANG .... |\_\_|

NUMÉRO DE LIGNE |\_\_|\_\_|

NOM \_\_\_\_\_

AGE..... |\_\_|\_\_|

**HH28.** Préparer un QUESTIONNAIRE ENFANT DE 5-17 ANS qui sera administré à la mère /père/gardien(ne) de cet enfant.

<b>HH29.</b> Vérifier HL8 dans la LISTE DES MEMBRES DU MENAGE. Y a-t-il des femmes de 15-49 ans ?	OUI, AU MOINS UNE FEMME DE 15-49 ANS. 1 NON ..... 2	2 ⇒ HH40
<b>HH30.</b> Préparer un QUESTIONNAIRE INDIVIDUEL FEMME pour chaque femme de 15-49 ans.		
<b>HH31.</b> Vérifier HL6 et HL8 dans la LISTE DES MEMBRES DU MENAGE. Y a-t-il des filles de 15-17 ans ?	OUI, AU MOINS UNE FILLE DE 15-17 ANS ..... 1 NON ..... 2	2 ⇒ HH40
<b>HH32.</b> Vérifier HL20 dans la LISTE DES MEMBRES DU MENAGE. Est-ce qu'un consentement est requis pour enquêter au moins une fille de 15-17 ans ?	OUI, AU MOINS UNE FILLE DE 15-17 ANS AVEC HL20≠90 ..... 1 NON, HL20=90 POUR TOUTES LES FILLES DE 15-17 ANS ..... 2	2 ⇒ HH40
<p><b>HH33.</b> Dans le cadre de l'enquête, nous interrogeons également des femmes de 15-49 ans. On demande à chaque personne la permission de l'enquêter. Une femme enquêtrice conduira ces entretiens.</p> <p>Pour les filles de 15-17 ans, nous devons aussi obtenir la permission d'un adulte pour les enquêter. Ainsi que mentionné auparavant, toutes les informations que nous obtiendrons resteront strictement confidentielles et anonymes.</p> <p>Est-ce que nous pouvons enquêter (<i>nom(s) de la/des fille(s) de 15-17 ans</i>) plus tard ?</p> <p><input type="checkbox"/> 'OUI' pour toutes les filles de 15-17 ans ⇒ continuer avec HH40.</p> <p><input type="checkbox"/> 'NON' pour au moins une fille de 15-17 ans et 'OUI' pour au moins une fille de 15-17 ans ⇒ Enregistrer '06' dans WM17 pour les questionnaires individuels pour lesquels le consentement d'un adulte n'a pas été donné. Puis continuer avec HH40.</p> <p><input type="checkbox"/> 'NON' pour toutes les filles de 15-17 ans ⇒ Enregistrer '06' dans WM17 pour les questionnaires individuels pour lesquels le consentement d'un adulte n'a pas été donné. Puis continuer avec HH40.</p>		
<b>HH40.</b> Vérifier HL10 dans la LISTE DES MEMBRES DU MENAGE. Y a-t-il des enfants de 0-4 ans ?	OUI, AU MOINS UN ..... 1 NON ..... 2	2 ⇒ HH42
<b>HH41.</b> Préparer un QUESTIONNAIRE ENFANT DE MOINS DE 5 ANS pour chaque enfant de 0-4 ans.		
<b>HH42.</b> Vérifier HH9 dans le PANNEAU D'INFORMATION DU MENAGE. EST-CE QUE LE MENAGE EST SELECTIONNE POUR LE TEST DE LA QUALITE DE L'EAU ?	OUI, HH9=1 ..... 1 NON, HH9=0 ..... 2	2 ⇒ HH45
<b>HH43.</b> Préparer un QUESTIONNAIRE DE TEST DE LA QUALITE DE L'EAU pour ce ménage		
<p><b>HH44.</b> Dans le cadre de cette enquête, nous examinons également la qualité de l'eau de boisson. Nous voudrions conduire un test simple sur votre eau de boisson. Un collègue viendra plus tard collecter des échantillons d'eau. Pouvons-nous conduire ce test ?</p> <p><i>Si le répondant demande à connaître les résultats, lui expliquer que les résultats ne sont pas partagés au niveau individuel mais seront mis à la disposition des autorités locales.</i></p>	OUI, PERMISSION EST DONNEE ..... 1 NON, PERMISSION N'EST PAS DONNEE ..... 2	2 ⇒ Enregistrer '02' dans WQ31 sur le QUESTIONNAIRE DE LA QUALITE DE L'EAU
<p><b>HH45.</b> RETOURNER MAINTENANT AU PANNEAU D'INFORMATION DU MENAGE et,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Enregistrer '01' à la question HH46 (Résultat de l'enquête du Questionnaire Ménage),</li> <li>• Enregistrer le nom et le numéro de ligne (de la LISTE DES MEMBRES DU MENAGE) du répondant au questionnaire ménage dans HH47,</li> <li>• Remplir les questions HH48 – HH52,</li> <li>• Remercier le répondant pour sa coopération et puis,</li> <li>• Procéder avec l'administration des questionnaires individuels restants de ce ménage.</li> </ul> <p><i>S'il n'y a pas de questionnaires individuels et pas de QUESTIONNAIRE DE TEST DE LA QUALITE DE L'EAU à compléter dans ce ménage, remercier le répondant pour sa coopération et aller au ménage suivant qui vous a été assigné par votre chef d'équipe.</i></p>		

**OBSERVATIONS DE L'ENQUETEUR**

**OBSERVATIONS DU SUPERVISEUR**

**REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**  
**MINISTERE DE LA SANTE, DE LA POPULATION ET DE LA REFORME HOSPITALIERE**



**QUESTIONNAIRE TEST**  
**DE LA QUALITE DE L'EAU**  
*MICS6 Algérie, 2018-2019*

PANNEAU D'INFORMATION SUR LE TEST DE LA QUALITE DE L'EAU WQ	
<b>WQ1. Numéro de grappe :</b>  __ __ __ __	<b>WQ2. Numéro du Ménage:</b>  __ __
<b>WQ3. Nom et numéro du mesureur :</b>  NOM  __ __ __	<b>WQ4. Nom et numéro de l'enquêtrice:</b>  NOM  __ __ __
<b>WQ5. Jour / Mois / Année :</b>   __ __   __ __   __ __   __ __   __ __   __ __	
<b>WQ6. Vérifier HH10 dans le PANNEAU D'INFORMATION DU MENAGE dans le QUESTIONNAIRE MENAGE : Est-ce que le ménage est sélectionné pour le test à blanc ?</b>	OUI ..... 1 NON ..... 2

<b>WQ7. Nom du répondant au Questionnaire du test de la qualité de l'eau :</b>  NOM _____	
<b>WQ8. Vérifier HH44 : Permission donnée de tester l'eau ?</b>	OUI, PERMISSION DONNEE ..... 1    1 ⇨ WQ10 NON, PERMISSION PAS DONNEE..... 2    2 ⇨ WQ31

<b>WQ31. Résultat du Questionnaire de test de la qualité de l'eau.</b>  <i>Discuter tous les résultats non complets avec le chef d'équipe.</i>	COMPLETE ..... 01 PERMISSION PAS DONNEE..... 02 VERRE D'EAU PAS DONNE ..... 03 PARTIELLEMENT REMPLI ..... 04  AUTRE (préciser) _____ 96
--	--

TEST DE LA QUALITÉ DE L'EAU		
<b>WQ10.</b> <i>Enregistrer l'heure :</i>	HEURES : .....  __ __  MINUTES: .....  __ __	
<b>WQ11.</b> Pourriez-vous, s'il vous plait me fournir un verre de l'eau que les membres de votre ménage boivent habituellement ?	OUI ..... 1 NON ..... 2	2 ⇨ WQ31 et Enregistrer "03"
<b>WQ12.</b> <i>Observer si l'eau a été recueillie directement de la source ou à partir d'un récipient de stockage séparé.</i>	DIRECT DE LA SOURCE ..... 1 RECIPIENT COUVERT ..... 2 RECIPIENT PAS COUVERT ..... 3 PAS PU OBSERVER..... 8	
<b>WQ13.</b> <i>Etiqueter l'échantillon H-XXXX-YY, où XXXX est le numéro de la grappe (WQ1) et YY est le numéro du ménage (WQ2).</i>		
<b>WQ14.</b> Est-ce que vous faites ou un autre membre de ce ménage fait quelque chose à l'eau pour la rendre plus saine à boire ?	OUI ..... 1 NON ..... 2 NSP ..... 8	2 ⇨ WQ17 8 ⇨ WQ17
<b>WQ15.</b> Qu'est-ce que vous faite à l'eau de boisson pour la rendre plus saine à boire ?  <i>Insister :</i> Rien d'autre ?  <i>Enregistrer tout ce qui est mentionné.</i>	LA FAIRE BOUILLIR ..... A AJOUTER DE LA JAVEL/CHLORE ..... B LA FILTRER A TRAVERS UN TISSU ..... C UTILISER UN FILTRE A EAU (CERAMIQUE, SABLE, COMPOSITE, ETC.) ..... D DESINFECTION SOLAIRE ..... E LA LAISSER REPOSER ..... F AUTRE ( <i>préciser</i> ) ..... X NSP ..... Z	

<p><b>WQ17.</b> De quelle source cette eau a-t-elle été prélevée?</p>	<p><b>ROBINET</b>  DANS LE LOGEMENT ..... 11  DANS LA COUR / JARDIN / PARCELLE .... 12  CHEZ LE VOISIN ..... 13  ROBINET PUBLIC/ FONTAINE PUBLIQUE 14</p> <p>PUITS A POMPE/FORAGE ..... 21</p> <p>PUITS CREUSE  PROTEGE ..... 31  NON PROTEGE ..... 32</p> <p>SOURCE  PROTEGEE ..... 41  NON PROTEGEE ..... 42</p> <p>EAU DE PLUIE ..... 51  CAMION CITERNE ..... 61  EAU DE SURFACE (OUED, LAC, BARRAGE,..)  ..... 81</p> <p>EAU CONDITIONNEE  EAU EN BOUTEILLE ..... 91</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... 96</p>	
<p><b>WQ18.</b> Pouvez-vous, SVP, me montrer la source de l'eau de boisson de ce verre comme cela je peux moi aussi en prendre un échantillon ?</p> <p><i>Si 'Non' insister pour savoir pourquoi ce n'est pas possible.</i></p>	<p>OUI, MONTRE..... 1  NON  SOURCE DE L'EAU NE MARCHE PAS..... 2  SOURCE DE L'EAU TROP LOIN ..... 3  PAS CAPABLE D'ACCEDER A LA SOURCE ..... 4  NE SAIT PAS OU LA SOURCE EST LOCALISEE..... 5  AUTRE RAISON (<i>préciser</i>) ..... 6</p>	<p>2 ⇨ WQ20  3 ⇨ WQ20  4 ⇨ WQ20  5 ⇨ WQ20  6 ⇨ WQ20</p>
<p><b>WQ19.</b> Enregistrer si l'échantillon d'eau à la source a été collecté.  <i>Etiqueter l'échantillon S-XXXX-YY où XXXX est le numéro de la grappe (WQ1) et YY est le numéro du ménage (WQ2).</i></p>	<p>EAU DE LA SOURCE COLLECTEE ..... 1  EAU DE LA SOURCE NON COLLECTEE (<i>préciser</i>) ..... 2</p>	
<p><b>WQ20.</b> Vérifier WQ6: le ménage est-il sélectionné pour le test à blanc ?</p>	<p>OUI ..... 1  NON ..... 2</p>	<p>2 ⇨ WQ22</p>
<p><b>WQ21.</b> Sortir l'échantillon d'eau stérile / minérale reçu du chef d'équipe.  <i>L'étiqueter B-XXXX-YY, où XXXX est le numéro de la grappe (WQ1) et YY est le numéro du ménage (WQ2). Enregistrer si l'échantillon est disponible.</i></p>	<p>ECHANTILLON POUR TEST A BLANC DISPONIBLE ..... 1  ECHANTILLON POUR TEST A BLANC PAS DISPONIBLE (<i>préciser</i>) ..... 2</p>	
<p><b>WQ22.</b> Mener tous les tests de qualité de l'eau dans les 30 minutes puis enregistrer les résultats après les 24-48 heures d'incubation.</p>		
<p><b>WQ23.</b> Enregistrer l'heure.</p>	<p>HEURES ET MINUTES.....  __ __  :   __ __ </p>	



**TEST DE LA QUALITE DE L'EAU RESULTATS**

Les résultats du test de la qualité de l'eau doivent être enregistrés après les 24-48 heures d'incubation.

<b>WQ24.</b> Jour / Mois / Année de l'enregistrement des résultats:	_ _ _ _ _ _ _ _2_ _0_ _ _1_ _ _	
<b>WQ25.</b> Enregistrer l'heure :	HEURES ET MINUTES.....  _ _ _ _ :  _ _ _ _	
<b>WQ26.</b> Test de l'eau du <u>Ménage</u> (100ml) :  Enregistrer le nombre de colonies avec 3 chiffres <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si 101 colonies ou plus sont comptées, enregistrer '101'.</li> <li>• Si c'est impossible de lire les résultats, enregistrer '991'</li> <li>• Si les résultats sont perdus, enregistrer '992'</li> </ul>	NOMBRE DE COLONIES BLEUES  _ _ _ _	
<b>WQ26A.</b> Vérifier WQ19: Est-ce qu'un échantillon d'eau à la source a été collecté ?	OUI, WQ19=1 ..... 1 NON, WQ19=2 OU BLANC..... 2	2 ⇒WQ28
<b>WQ27.</b> Test de l'eau de la <u>Source</u> (100ml):	NOMBRE DE COLONIES BLEUES  _ _ _ _	
<b>WQ28.</b> Vérifier HH10 dans le Questionnaire Ménage: le ménage est-il sélectionné pour le test à blanc ?	OUI ..... 1 NON..... 2	2 ⇒WQ31
<b>WQ29.</b> Test à <u>blanc</u> (100ml) :	NOMBRE DE COLONIES BLEUES  _ _ _ _	⇒WQ31

**OBSERVATIONS DU MESUREUR**

**OBSERVATIONS DU SUPERVISEUR**

# REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

MINISTRE DE LA SANTE, DE LA POPULATION ET DE LA REFORME HOSPITALIERE



## QUESTIONNAIRE INDIVIDUEL FEMME

MICS6 ALGERIE, 2018-2019

PANNEAU D'INFORMATION DE LA FEMME		WM
<b>WM1. Numéro de grappe :</b>  __ __ __ __	<b>WM2. Numéro du ménage:</b>  __ __	
<b>WM3. Nom et numéro de ligne de la Femme:</b> NOM _____  __ __	<b>WM4. Nom et code du superviseur de l'équipe:</b> NOM _____  __ __	
<b>WM5. Nom et code de l'enquêtrice:</b> NOM _____  __ __	<b>WM6. Jour / Mois / Année de l'enquête :</b>  __ __   __ __   __ __   __ __   __ __   __ __	
<p>Vérifier l'âge de la femme en HL6 dans la LISTE DES MEMBRES DU MENAGE DU QUESTIONNAIRE MENAGE :Si âge= 15-17 ans, vérifier en HH33que le consentement d'un adulte pour l'interview a été donné ou n'est pas nécessaire (HL20=90). Si le consentement est nécessaire, mais pas obtenu, l'interview ne peut pas commencer ; enregistrer alors '06' à WM17</p>		<b>WM7. Enregistrer l'heure.</b>  HEURES : MINUTES  __ __  :  __ __
<b>WM8. Vérifier les questionnaires complétés dans ce ménage : Avez-vous ou un autre membre de votre équipe déjà interviewé cette répondante sur un autre questionnaire ?</b>	OUI, DEJA INTERVIEWEE ..... 1 NON, PREMIERE INTERVIEW ..... 2	1 ⇨ WM9 B 2 ⇨ WM9 A
<b>WM9A. Bonjour, je m'appelle (votre nom). Nous sommes du Ministère de la Santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière. Nous menons une enquête sur la situation des enfants, des familles et des ménages. Je voudrais parler avec vous de votre santé et d'autres sujets. Cet entretien prend habituellement 45 minutes. Nous nous entretenons également avec les mères au sujet de leurs enfants. Toutes les informations que nous obtiendrons resteront strictement confidentielles et anonymes. Si vous ne voulez pas répondre à une question ou voulez stopper l'entretien, merci de me le faire savoir. Puis-je commencer maintenant ?</b>	<b>WM9B. Maintenant, je voudrais parler avec vous de votre santé et d'autres sujets. Cet entretien prend habituellement 45 minutes. Nous nous entretenons également AVEC les mères au sujet de leurs enfants. Toutes les informations que nous obtiendrons resteront strictement confidentielles et anonymes. Si vous ne voulez pas répondre à une question ou voulez stopper l'entretien, merci de me le faire savoir. Puis-je commencer maintenant ?</b>	
OUI ..... 1 NON / PAS DEMANDE ..... 2	1 ⇨ Module CARACTERISTIQUES DE LA FEMME 2 ⇨ WM17	
<b>WM17. Résultat de l'interview de la Femme.</b>  <i>Discuter tous les résultats non complets avec votre chef d'équipe.</i>	COMPLETE ..... 01 PAS A LA MAISON ..... 02 REFUS ..... 03 PARTIELLEMENT COMPLETE ..... 04  EN INCAPACITE (préciser) _____ 05 PAS DE CONSENTEMENT D'UN ADULTE POUR CETTE REpondante DE 15-17 ANS ..... 06  AUTRE (préciser) _____ 96	

QUESTIONNAIRE INDIVIDUEL FEMME

**15-49 ANS**

CARACTERISTIQUES DE LA FEMME		WB
<b>WB1.</b> Vérifier le numéro de ligne (WM3) de la répondante dans le PANNEAU D'INFORMATION DE LA FEMME et celui du répondant au QUESTIONNAIRE MENAGE(HH47):	WM3=HH47 .....1 WM3≠HH47 .....2	1 ⇒WB12B
<b>WB3.</b> En quel mois et quelle année êtes-vous née ?	DATE DE NAISSANCE JOUR.....  __ __  NSP JOUR .....98 MOIS .....  __ __  NSP MOIS .....98 ANNEE .....  __ __ __ __  NSP ANNEE.....9998	
<b>WB4.</b> Quel âge avez-vous ? <i>Insister: Quel âge avez-vous eu à votre dernier anniversaire? Si les réponses à WB3 et WB4 sont incohérentes, insister encore et corriger. Un âge doit être enregistré.</i>	AGE (EN ANNEES REVOLUES).....  __ __	
<b>WB5.</b> Avez-vous déjà fréquenté l'école ou un programme d'éducation préscolaire?	OUI .....1 NON .....2	2 ⇒WB14
<b>WB6.</b> Quels sont le plus haut niveau et classe/année que vous avez atteints?	ECOLE MATERNELLE/PRESCOLAIRE .....000 PRIMAIRE .....1  __ __  MOYEN.....2  __ __  SECONDAIRE ..3  __ __  SUPERIEUR ....4  __ __	000 ⇒WB14
<b>WB7.</b> Avez-vous complété cette classe/année ?	OUI .....1 NON .....2	
<b>WB8.</b> Vérifier WB4 : Age de la répondante :	15-24 ANS .....1 25-49 ANS .....2	2 ⇒WB13
<b>WB9.</b> A n'importe quel moment pendant l'année scolaire actuelle (2018-2019), avez-vous fréquenté l'école?	OUI .....1 NON .....2	2 ⇒WB11
<b>WB10.</b> Pendant cette année scolaire actuelle (2018-2019), quels sont le cycle/niveau et la classe/année que vous fréquentez ?	PRIMAIRE .....1  __ __  MOYEN.....2  __ __  SECONDAIRE .....3  __ __  SUPERIEUR .....4  __ __	
<b>WB11.</b> A n'importe quel moment pendant l'année scolaire précédente (2017-2018), êtes-vous allé à l'école ?	OUI .....1 NON .....2	2 ⇒WB12A
<b>WB12.</b> Durant l'année scolaire précédente (2017-2018), quels sont cycle/niveau et classe/année que vous avez fréquenté ?	PRIMAIRE .....1  __ __  MOYEN.....2  __ __  SECONDAIRE .....3  __ __  SUPERIEUR .....4  __ __	
<b>WB12A.</b> Vérifier WB9 et WB11 fréquente ou a fréquenté l'école :	WB9=1 ET WB11 =1 .....1 WB9=2 ET WB11 =1 .....2 WB9=2 ET WB11 =2 .....3	1 ⇒WB13 2 ⇒WB12AB 3 ⇒WB12AA
<b>WB12B.</b> Vérifier HL6 : Age de la répondante dans le module LIST DES EMBRES DU MENAGE pour cette répondante :	15-24 ANS .....1 25-49 ANS .....2	2 ⇒WB13B

<b>WB12C.</b> Vérifier ED9 et ED15 fréquente ou a fréquenté l'école dans le module EDUCATION dans le QUESTIONNAIRE MENAGE pour cette répondante :	ED9=1 ET ED15 =1.....1 ED9=2 ET ED15 =1.....2 ED9=2 ET ED15 =2.....3	1 ⇨WB13B 2 ⇨WB12AB 3 ⇨WB12AA
<b>WB12AA :</b> Durant l'année scolaire précédente (2017-2018), avez-vous fréquenté un établissement et ou un centre de formation professionnelle ?	OUI .....1 NON .....2	1 ⇨WB12AC
<b>WB12AB :</b> Durant l'année scolaire actuelle (2018-2019), avez-vous fréquenté un établissement et ou un centre de formation professionnelle?	OUI .....1 NON .....2	2 ⇨WB13
<b>WB12AC.</b> Qui vous a orienté vers la formation professionnelle ?	PARENTS .....1 ETABLISSEMENTS D'EDUCATION ET DE FORMATION 2 CAMPAGNES SENSIBILISATION ET D'INFORMATION .3 INFLUENCE D'UN PROCHE .....4 AUTRES (préciser) .....6	
<b>WB12D.</b> Vérifier WB1	WB1=1 .....1 WB1=2 .....2	1 ⇨WB13B
<b>WB13.</b> Vérifier WB6 : Le plus haut niveau d'école fréquenté :	WB6=2, 3 OU 4.....1 WB6=1 .....2	1 ⇨WB15 2 ⇨WB14
<b>WB13B.</b> Vérifier ED5 dans le module EDUCATION dans le QUESTIONNAIRE MENAGE pour cette répondante : Plus haut niveau d'école fréquenté :	ED5=2, 3 OU 4 .....1 ED5=0, 1, 8 OU BLANC .....2	1 ⇨WB15
<b>WB14.</b> Maintenant, je voudrais que vous me lisiez cette phrase. Montrer la phrase sur la carte à l'enquêtée. Si l'enquêtée ne peut pas lire la phrase entière, insister : Pouvez-vous me lire certaines parties de la phrase ?	NE PEUT PAS LIRE DU TOUT.....1 PEUT LIRE CERTAINES PARTIES DE LA PHRASE .....2 PEUT LIRE TOUTE LA PHRASE .....3  PAS DE PHRASE DANS LE LANGAGE REQUIS/ BRAILLE (préciser) .....4	
<b>WB15.</b> Depuis combien de temps vivez-vous de façon continue à (nom de la ville ou du village de résidence actuelle) ? Si moins d'une année, enregistrer '00' années.	ANNEES .....  __ __  TOUJOURS/DEPUIS LA NAISSANCE .....95	95 ⇨WB18
<b>WB16A.</b> Où viviez-vous juste avant d'emménager ici ?  Enregistrez à la fois le code de la wilaya et celui de la commune	WILAYA ..... (CODE).....  __ __  COMMUNE ..... (CODE).....  __ __  ETRANGER .....4999 NSP. ....9998	
<b>WB18.</b> Etes-vous couverte par une assurance santé ?	OUI .....1 NON .....2	2 ⇨WB20
<b>WB19.</b> Par quels types d'assurance santé êtes-vous couverte ? Enregistrer tout ce qui est mentionné. Pour l'ayant droit, enregistrer le type d'assurance de l'assuré principal	MUTUELLES..... A SECURITE SOCIALE (CNAS/CAMSSP/CASNOS) .....C ASSURANCE SOCIALE PRIVEE .....D  AUTRE (PRECISER) .....X	

<b>WB20.</b> Pratiquez-vous une activité sportive ?	OUI .....1 NON .....2	2 ⇒WB20E
<b>WB20A.</b> Quel genre d'activité sportive vous pratiquez ?  <i>Enregistrer tout ce qui est mentionné</i>	ATHLETISME.....A MARCHE-JOGGING.....B NATATION.....C AEROBIC.....D SPORT COLLECTIF .....E SPORT DE COMBAT.....F HALTEROPHILIE.....G EQUITATION.....H AUTRE ( <i>préciser</i> ) .....X	
<b>WB20B.</b> Ou pratiquez-vous cette/ces activité(s) sportive(s) ?	CLUB SPORTIF .....A STADE DE PROXIMITE .....B ETABLISSEMENT D'ENSEIGNEMENT .....C SALLE DE SPORT PRIVEE.....D MAISON DE JEUNES .....E A LA MAISON .....F DANS LA RUE.....G AUTRES ( <i>préciser</i> ) .....X	
<b>WB20C.</b> Combien d'heures par semaine pratiquez-vous cette/ces activité(s) sportive(s) ?	NOMBRE D'HEURES .....  __ __  NSP.....98	⇒WB21 ⇒WB21
<b>WB20E.</b> Pourquoi vous ne pratiquez pas une activité sportive ?	N'AIME PAS.....A PAS-PEU DE MOYEN.....B ELOIGNEMENT DES INFRASTRUCTURES SPORTIVES..C PAS DE TEMPS.....D COUTS ELEVES.....E PROBLEME DE SANTE.....F OPPOSITION DES PARENTS (PERE ET OU MERE).....G AUTRES ( <i>préciser</i> ) .....X	
<b>WB21.</b> Au cours des cinq (05) dernières années, est-ce que vous avez vécu une /des situation(s) qui vous a (ont) emmené à recourir ou à être estée en justice ?	OUI .....1 NON.....2	2 ⇒ Fin
<b>WB21A.</b> Cette situation relève t elle du civil et ou du pénal ?  <i>Si plusieurs situation/affaires, citer la dernière en date</i>	CIVILE... .....1 PENALE... .....2 NSP.....8	1 ⇒WB21B 2 ⇒WB21C 8 ⇒ Fin
<b>WB21B.</b> Affaire Civile, quelle a été la raison principale de cette situation qui vous a amené à recourir à la justice ou être estée en justice ?	VOISINAGE... .....01 OUVERTURE OU FERMETURE D'UN PASSAGE... .....02 HERITAGE... .....03 RECTIFICATION D'ACTES .....04 REVDICATION DE DROIT... .....05 MARIAGE.....06 DIVORCE... .....07 AUTRES ( <i>préciser</i> ) ... .....96	⇒ Fin ⇒ Fin ⇒ Fin ⇒ Fin ⇒ Fin ⇒ Fin ⇒ Fin
<b>WB21C.</b> Affaire pénale, Quelle a été la raison principale de cette situation qui vous a amené à recourir à la justice ou être estée en justice ?	VOL.....1 AGRESSION .....2 VIOL.....3 CONSOMMATION DE DROGUE... .....4 VENTE DE DROGUE... .....5 AUTRES ( <i>préciser</i> ) .....6	

MASS MEDIA ET TIC		MT
<b>MT0.</b> Vérifier WB14 : la répondante est –elle capable de lire ?	WB14= 2, 3 OU BLANC ..... 1 WB14= 1 OU 4 ..... 2	2 ⇨ MT2
<b>MT1.</b> Lisez-vous un journal ou un magazine, au moins une fois par semaine, moins d’une fois par semaine ou pas du tout ?  <i>Si ‘Au moins une fois par semaine’, insister : Diriez-vous que cela arrive presque tous les jours ou moins souvent ?</i>  <i>Si ‘Oui’ encercler 3, si ‘Non’ encercler 2.’</i>	PAS DU TOUT ..... 0 MOINS D’UNE FOIS PAR SEMAINE..... 1 AU MOINS UNE FOIS PAR SEMAINE ..... 2 PRESQUE TOUS LES JOURS ..... 3	
<b>MT2.</b> Ecoutez-vous la radio, au moins une fois par semaine, moins d’une fois par semaine ou pas du tout ?  <i>Si ‘Au moins une fois par semaine’, insister : Diriez-vous que cela arrive presque tous les jours ou moins souvent ?</i>  <i>Si ‘Oui’ encercler 3, si ‘Non’ encercler 2.’</i>	PAS DU TOUT..... 0 MOINS D’UNE FOIS PAR SEMAINE..... 1 AU MOINS UNE FOIS PAR SEMAINE ..... 2 PRESQUE TOUS LES JOURS ..... 3	
<b>MT3.</b> Regardez-vous la télévision au moins une fois par semaine, moins d’une fois par semaine ou pas du tout ?  <i>Si ‘Au moins une fois par semaine’, insister : Diriez-vous que cela arrive presque tous les jours ou moins souvent ?</i>  <i>Si ‘Oui’ encercler 3, si ‘Non’ encercler 2.’</i>	PAS DU TOUT..... 0 MOINS D’UNE FOIS PAR SEMAINE..... 1 AU MOINS UNE FOIS PAR SEMAINE ..... 2 PRESQUE TOUS LES JOURS ..... 3	
<b>MT4.</b> Avez-vous déjà utilisé un ordinateur ou une tablette, quel que soit le lieu d’utilisation ?	OUI..... 1 NON ..... 2	2 ⇨ MT9
<b>MT5.</b> Durant les 3 derniers mois, avez-vous utilisé un ordinateur ou une tablette au moins une fois par semaine, moins d’une fois par semaine ou pas du tout ?  <i>Si au moins une fois par semaine, insister : Diriez-vous que cela arrive presque tous les jours ou moins souvent ?</i>  <i>Si ‘Oui’ encercler 3, si ‘Non’ encercler 2.’</i>	PAS DU TOUT..... 0 MOINS D’UNE FOIS PAR SEMAINE..... 1 AU MOINS UNE FOIS PAR SEMAINE ..... 2 PRESQUE TOUS LES JOURS ..... 3	0 ⇨ MT9



<p><b>MT6.</b> Durant les 3 derniers mois, avez-vous :</p> <p>[A] Copié ou déplacé un fichier ou un répertoire ?</p> <p>[B] Utilisé les fonctions couper/coller pour dupliquer ou déplacer des informations dans un document ?</p> <p>[C] Envoyé un e-mail avec un fichier attaché, tel qu'un document, une photo ou une vidéo ?</p> <p>[D] Utilisé une formule arithmétique de base dans une feuille de calcul ?</p> <p>[E] Connecté et installé une nouvelle machine tel un modem, une caméra ou une imprimante ?</p> <p>[F] Trouvé, téléchargé, installé et configuré un logiciel ?</p> <p>[G] Créé une présentation électronique avec un logiciel de présentation, y compris texte, images, son, vidéo ou graphiques ?</p> <p>[H] Transféré un fichier entre un ordinateur et un autre dispositif ?</p> <p>[I] Ecrit un programme dans n'importe quel langage de programmation ?</p>	<p style="text-align: right;">OUI NON</p> <p>COPIE /DEPLACE FICHIER.....1 2</p> <p>UTILISE COPIER/COLLER DANS UN DOCUMENT .....1 2</p> <p>ENVOYE UN E-MAIL AVEC UN FICHIER ATTACHE .....1 2</p> <p>UTILISE FORMULE DE BASE DANS FEUILLE DE CALCUL ..... 1 ..... 2</p> <p>CONNECTE EQUIPEMENT .....1 2</p> <p>INSTALLE UN LOGICIEL .....1 2</p> <p>CREE UNE PRESENTATION .....1 2</p> <p>TRANSFERE UN FICHIER .....1 2</p> <p>ECRIT UN PROGRAMME .....1 2</p>	
<p><b>MT7.</b> Vérifier MT6 [C] : Oui est enregistré ?</p>	<p>OUI, MT6 [C]=1 1 NON, MT6 [C]=2 2</p>	<p>1 ⇨ MT10</p>
<p><b>MT8.</b> Vérifier MT6 [F] : Oui est enregistré ?</p>	<p>OUI, MT6 [F]=1 1 NON, MT6 [F]=2 2</p>	<p>1 ⇨ MT10</p>
<p><b>MT9.</b> Avez-vous déjà utilisé Internet, quels que soient le lieu et l'équipement ?</p>	<p>OUI 1 NON 2</p>	<p>2 ⇨ MT11</p>
<p><b>MT10.</b> Durant les 3 derniers mois, avez-vous utilisé Internet au moins une fois par semaine, moins d'une fois par semaine ou pas du tout ?</p> <p><i>Si 'Au moins une fois par semaine', insister : Diriez-vous que cela arrive presque tous les jours ou moins souvent ? Si 'Oui' encercler 3, si 'Non' encercler 2.'</i></p>	<p>PAS DU TOUT.....0 MOINS D'UNE FOIS PAR SEMAINE.....1 AU MOINS UNE FOIS PAR SEMAINE .....2 PRESQUE TOUS LES JOURS .....3</p>	
<p><b>MT11.</b> Avez-vous un téléphone portable ?</p>	<p>OUI 1 NON 2</p>	
<p><b>MT12.</b> Durant les 3 derniers mois, avez-vous utilisé un téléphone portable au moins une fois par semaine, moins d'une fois par semaine ou pas du tout ?</p> <p><i>Insister si nécessaire: Je veux dire avez-vous communiqué avec quelqu'un en utilisant un téléphone portable.</i></p> <p><i>Si 'Au moins une fois par semaine', insister : Diriez-vous que cela arrive presque tous les jours ou moins souvent ? Si 'Oui' encercler 3, si 'Non' encercler 2.'</i></p>	<p>PAS DU TOUT 0 MOINS D'UNE FOIS PAR SEMAINE 1 AU MOINS UNE FOIS PAR SEMAINE 2 PRESQUE TOUS LES JOURS 3</p>	

MARIAGE		MA
<b>MA1.</b> Êtes-vous actuellement mariée ?	OUI, MARIEE ACTUELLEMENT ..... 1 NON ..... 3	3 ⇨ MA5
<b>MA1A.</b> Votre mariage a-t-il été enregistré ? <i>Si « OUI », est ce directement à l'état civil ou après un jugement ?</i>	OUI ENREGISTRE A L'ETAT CIVIL ..... 1 OUI ENREGISTRE PAR JUGEMENT ..... 2 NON ..... 3 AUTRE ( <i>préciser</i> ) ..... 6 NSP ..... 8	
<b>MA2.</b> Quel âge a votre mari ? <i>Insister : Quel âge votre mari a-t-il eu à son dernier anniversaire ?</i>	AGE EN ANNEES .....  __ __  NSP ..... 98	
<b>MA3.</b> En plus de vous-même, est-ce que votre mari a d'autres épouses ?	OUI ..... 1 NON ..... 2	2 ⇨ MA7
<b>MA4.</b> Combien d'autres épouses a-t-il ?	NOMBRE D'AUTRES EPOUSES .....  _0_ __  NSP ..... 98	⇨ MA7 98 ⇨ MA7
<b>MA5.</b> Avez-vous déjà été mariée ?	OUI, A DEJA ETE MARIEE ..... 1 NON ..... 3	3 ⇨ MA14
<b>MA6.</b> Quelle est votre situation matrimoniale actuelle ? Etes-vous veuve, divorcée ou séparée ?	VEUVE ..... 1 DIVORCEE ..... 2 SEPEREE ..... 3	2 ⇨ MA6B 3 ⇨ MA6C
<b>MA6A.</b> En quelle année votre mari est décédé ?	ANNEE DE DECES DU MARI .....  __ __ __ __	⇨ MA7
<b>MA6B.</b> En quelle année avez-vous divorcé ?	ANNEE DE DIVORCE .....  __ __ __ __	⇨ MA7
<b>MA6C.</b> Depuis combien de mois, êtes-vous séparée ? <i>Si moins d'un mois inscrire 00 Si 8 ans et plus enregistrer 96 mois. Si NSP, essayer d'avoir la meilleure estimation</i>	NOMBRE DE MOIS .....  __ __	
<b>MA7.</b> Avez-vous été mariée une fois ou plus d'une fois ?	SEULEMENT UNE FOIS ..... 1 PLUS D'UNE FOIS ..... 2	1 ⇨ MA8A 2 ⇨ MA8B
<b>MA8A.</b> En quel mois et en quelle année aviez-vous commencé à vivre avec votre mari ? <b>MA8B.</b> En quel mois et en quelle année aviez-vous commencé à vivre avec votre premier mari ?	DATE DU (PREMIER) MARIAGE MOIS .....  __ __  NSP MOIS ..... 98 ANNEE .....  __ __ __ __  NSP ANNEE ..... 9998	
<b>MA9.</b> Vérifier MA8A/B : 'NSP Année' enregistré ?	OUI, MA8A/B=9998 ..... 1 NON, MA8A/B≠9998 ..... 2	2 ⇨ MA12
<b>MA10.</b> Vérifier MA7 : mariée seulement une fois ?	OUI, MA7=1 ..... 1 NON, MA7=2 ..... 2	1 ⇨ MA11A 2 ⇨ MA11B
<b>MA11A.</b> Quel âge aviez-vous lorsque vous avez commencé à vivre avec votre mari ? <b>MA11B.</b> Quel âge aviez-vous lorsque vous avez commencé à vivre avec votre <u>premier</u> mari ?	AGE EN ANNEES .....  __ __	

<b>MA12. Vérifier MA1 (actuellement mariée), MA5 (déjà mariée) et MA7 (nombre de mariages)</b>	ACTUELLEMENT MARIEE, MA1=1 ..... 1 NON MARIEE ACTUELLEMENT MAIS MARIEE UNE SEULE FOIS, MA1 =3, MA5=1 ET MA7=1 ..... 2 NON MARIEE ACTUELLEMENT MAIS MARIEE PLUS D'UNE FOIS, MA1=3, MA5=1 ET MA7=2 ..... 3	1 ⇒ MA12A 2 ⇒ MA12B 3 ⇒ MA12C
<b>MA12A:</b> Avez-vous des liens de parenté avec votre mari ? <b>MA12B:</b> Avez-vous des liens de parenté avec votre mari ? <b>MA12C:</b> Avez-vous des liens de parenté avec votre dernier mari ?	OUI ..... 1 NON ..... 2	1 ⇒ MA13 2 ⇒ MA14
<b>MA13 :</b> Quel est ce lien ?	COUSIN GERMAIN PATERNEL ..... 1 COUSIN GERMAIN MATERNEL ..... 2 AUTRE LIEN ( <i>préciser</i> ) ..... 6	
<b>MA14 :</b> Etes-vous POUR ou CONTRE le mariage entre cousin cousine ?	OUI POUR ..... 1 CONTRE ..... 2 SANS AVIS ..... 3	1 ⇒ MA14A 2 ⇒ MA14B 3 ⇒ Fin
<b>MA14A :</b> Pourquoi êtes-vous POUR le mariage entre cousin cousine ?	RENFORCER LES LIENS FAMILIAUX ..... 1 POUR L'HERITAGE ..... 2  LES PROCHES S'ENTENDENT BIEN ENTRE EUX ..... 3  VOLONTE DES PARENTS ..... 4  PAR COUTUMES ET TRADITIONS ..... 5  AUTRE (PRECISER) ..... 6  NSP ..... 8	⇒ Fin ⇒ Fin  ⇒ Fin  ⇒ Fin  ⇒ Fin  ⇒ Fin
<b>MA14B :</b> Pourquoi êtes-vous CONTRE le mariage entre cousin cousine?	SOURCE DE MALADIES HEREDITAIRES ET DES MALFORMATIONS DES ENFANTS ..... 1 SOURCE DE PROBLEMES FAMILIAUX ..... 2 LES PARENTS SONT CONTRE ..... 3 CONTRE LES COUTUMES ET LES TRADITIONS ... 4  AUTRE ( <i>préciser</i> ) ..... 6  NSP ..... 8	

MORTALITE DES ENFANTS		CM
<b>CM0</b> : Vérifier MA1 et MA5, la répondante est actuellement mariée et ou a déjà été mariée	OUI MA1 ou MA5 = 1 .....1 MA1=3 et MA5=3.....2	2 ⇨ UN13A
<b>CM1</b> . Maintenant je voudrais vous poser des questions sur toutes les naissances que vous avez eues au cours de votre vie. Avez-vous déjà enfanté ? <i>Ce module et celui sur l'historique des naissances ne doivent comprendre que les enfants nés vivants. Aucun mort-né ne doit être inclus comme réponse à aucune question.</i>	OUI .....1 NON .....2	2 ⇨ CM8
<b>CM2</b> . Avez-vous des fils ou des filles à qui vous avez donné naissance et qui vivent actuellement avec vous ?	OUI .....1 NON .....2	2 ⇨ CM5
<b>CM3</b> . Combien de fils vivent avec vous ? <i>Si aucun, enregistrer '00'</i>	FILS A LA MAISON .....  __ __	
<b>CM4</b> . Combien de filles vivent avec vous ? <i>Si aucune, enregistrer '00'</i>	FILLES A LA MAISON.....  __ __	
<b>CM5</b> . Avez-vous des fils ou des filles à qui vous avez donné naissance qui sont en vie mais qui ne vivent pas avec vous ?	OUI .....1 NON .....2	2 ⇨ CM8
<b>CM6</b> . Combien de fils sont en vie mais ne vivent pas avec vous ? <i>Si aucun, enregistrer '00'</i>	FILS AILLEURS .....  __ __	
<b>CM7</b> . Combien de filles sont en vie mais ne vivent pas avec vous ? <i>Si aucune, enregistrer '00'.</i>	FILLES AILLEURS .....  __ __	
<b>CM8</b> . Avez-vous donné naissance à un fils ou une fille qui est né(e) vivant(e) mais qui est décédé(e) par la suite ? <i>Si 'Non' insister en demandant : Je veux dire un enfant qui a respiré, crié ou montré d'autres signes de vie – même s'il n'a vécu que très peu de temps ?</i>	OUI .....1 NON .....2	2 ⇨ CM11
<b>CM9</b> . Combien de fils sont décédés ? <i>Si aucun, enregistrer '00'.</i>	FILS DECEDES .....  __ __	
<b>CM10</b> . Combien de filles sont décédées ? <i>Si aucune, enregistrer '00'.</i>	FILLES DECEDEES .....  __ __	
<b>CM11</b> . Additionner les réponses CM3, CM4, CM6, CM7, CM9 et CM10.	TOTAL.....  __ __	
<b>CM12</b> . Je voudrais être sûre d'avoir bien compris : vous avez eu au total ( <b>nombre total de naissances vivantes à CM11</b> ) naissances au cours de votre vie. Est-ce bien exact ?	OUI .....1 NON .....2	1 ⇨ CM14
<b>CM13</b> . Vérifier les réponses de CM1 à CM10 et faire les corrections nécessaires jusqu'à ce que la réponse à CM12 soit 'Oui'.		
<b>CM14</b> . Vérifier CM11 : Combien de naissances vivantes ?	PAS DE NAISSANCES VIVANTES, CM11=00.....0 UNE OU PLUS NAISSANCES VIVANTES CM11=01 OU PLUS.....1	⇨ CM16A

**FECONDITE / HISTORIQUE DES NAISSANCES**

**BH**

**BH0.** Maintenant, je voudrais faire la liste de toutes vos naissances vivantes, y compris celles qui sont décédées en commençant par la première que vous avez eue.

Enregistrer le nom de toutes les naissances vivantes en BH1. Enregistrer les jumeaux/triplés sur des lignes séparées.

BH0 No. de Ligne	BH1. Quel nom a été donné à votre (premier/suiva nt) enfant ?	BH2. Parmi ces naissances y avaient-il des jumeaux ?		BH3. Est-ce que ( <i>nom</i> ) est un garçon ou une fille ?		BH4. En quel jour, quel mois et quelle année est né(e) ( <i>nom</i> ) ?  <i>Insister</i> : Quelle est sa date de naissance?			BH5. Est ce que ( <i>nom</i> ) est- toujours en vie ?		BH6. Quel âge a eu ( <i>nom</i> ) à son dernier anniver- saire ? <i>Enregistrer l'âge en années révolues.</i>		BH7. Est-ce que ( <i>nom</i> ) réside toujours dans votre ménage ?		BH8. <i>Enregistrer numéro. de ligne de l'enfant (de HL1) Noter '00' si l'enfant n'est pas listé dans le ménage.</i>	BH9. Quel âge avait ( <i>nom</i> ) quand il/elle est décédé(e) ? <i>Si '1 an', insister :</i> Quel âge avait ( <i>nom</i> ) en mois? <i>Noter en jours si moins d'1 mois; noter en mois si moins de 2 ans ; ou en années</i>			BH10. Y a-t-il eu d'autres naissances vivantes entre ( <i>nom de la naissance précédente</i> ) et ( <i>nom</i> ), y compris un enfant décédé juste après la naissance ?	
		S	M	G	F	Jour	Mois	Année		O	N	Age	O	N	Num ligne	Unité	Nombre	O	N	
01		1	2	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	1	2 ☺ <i>BH9</i>	_ _	1	2	_ _  ⇒ <i>Naiss. suivante</i>	JOURS ..... 1 MOIS ..... 2 ANNEES ..... 3	_ _				
02		1	2	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	1	2 ☺ <i>BH9</i>	_ _	1	2	_ _  ⇒ <i>BH10</i>	JOURS ..... 1 MOIS ..... 2 ANNEES ..... 3	_ _	1 ☺	2 ☺ <i>Ajouter Naissance naissance suivante</i>		
03		1	2	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	1	2 ☺ <i>BH9</i>	_ _	1	2	_ _  ⇒ <i>BH10</i>	JOURS ..... 1 MOIS ..... 2 ANNEES ..... 3	_ _	1 ☺	2 ☺ <i>Ajouter Naissance naissance suivante</i>		
04		1	2	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	1	2 ☺ <i>BH9</i>	_ _	1	2	_ _  ⇒ <i>BH10</i>	JOURS ..... 1 MOIS ..... 2 ANNEES ..... 3	_ _	1 ☺	2 ☺ <i>Ajouter Naissance naissance suivante</i>		
05		1	2	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	1	2 ☺ <i>BH9</i>	_ _	1	2	_ _  ⇒ <i>BH10</i>	JOURS ..... 1 MOIS ..... 2 ANNEES ..... 3	_ _	1 ☺	2 ☺ <i>Ajouter Naissance naissance suivante</i>		
06		1	2	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	1	2 ☺ <i>BH9</i>	_ _	1	2	_ _  ⇒ <i>BH10</i>	JOURS ..... 1 MOIS ..... 2 ANNEES ..... 3	_ _	1 ☺	2 ☺ <i>Ajouter Naissance naissance suivante</i>		
07		1	2	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	1	2 ☺ <i>BH9</i>	_ _	1	2	_ _  ⇒ <i>BH10</i>	JOURS ..... 1 MOIS ..... 2 ANNEES ..... 3	_ _	1 ☺	2 ☺ <i>Ajouter Naissance naissance suivante</i>		
08		1	2	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	1	2 ☺ <i>BH9</i>	_ _	1	2	_ _  ⇒ <i>BH10</i>	JOURS ..... 1 MOIS ..... 2 ANNEES ..... 3	_ _	1 ☺	2 ☺ <i>Ajouter Naissance naissance suivante</i>		
09		1	2	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	1	2 ☺ <i>BH9</i>	_ _	1	2	_ _  ⇒ <i>BH10</i>	JOURS ..... 1 MOIS ..... 2 ANNEES ..... 3	_ _	1 ☺	2 ☺ <i>Ajouter Naissance naissance suivante</i>		

BH0 No. de Ligne	BH1. Quel nom a été donné à votre (premier/suiva nt) enfant ?	BH2. Parmi ces naissances y avaient-il des jumeaux ?		BH3. Est-ce que ( <i>nom</i> ) est un garçon ou une fille ?	BH4. En quel jour, quel mois et quelle année est né(e) ( <i>nom</i> ) ?  <i>Insister</i> : Quelle est sa date de naissance?			BH5. Est ce que ( <i>nom</i> ) est- toujours en vie ?	BH6. Quel âge a eu ( <i>nom</i> ) à son dernier anniver- saire ?  <i>Enregistrer l'âge en années révolues.</i>	BH7. Est-ce que ( <i>nom</i> ) réside toujours dans votre ménage ?		BH8. <i>Enregistrer numéro. de ligne de l'enfant (de HL1)</i>  <i>Noter '00' si l'enfant n'est pas listé dans le ménage.</i>	BH9. Quel âge avait ( <i>nom</i> ) quand il/elle est décédé(e) ?  <i>Si '1 an', insister :</i> Quel âge avait ( <i>nom</i> ) en mois? <i>Noter en jours si moins d'1 mois; noter en mois si moins de 2 ans ; ou en années</i>		BH10. Y a-t-il eu d'autres naissances vivantes entre ( <i>nom de la naissance précédente</i> ) et ( <i>nom</i> ), y compris un enfant décédé juste après la naissance ?					
		S	M		G	F	Jour			Mois	Année		O	N	Age	O	N	Num Ligne	Unité	Nombre
10		1	2	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	1	2	1	2	_ _  ⇒BH10	JOURS.....1 MOIS .....2 ANNEES.....3	_ _	1	2	1	2	Ajouter Naissance naissance suivante
11		1	2	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	1	2	1	2	_ _  ⇒BH10	JOURS.....1 MOIS .....2 ANNEES.....3	_ _	1	2	1	2	Ajouter Naissance naissance suivante
12		1	2	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	1	2	1	2	_ _  ⇒BH10	JOURS .....1 MOIS .....2 ANNEES.....3	_ _	1	2	1	2	Ajouter Naissance naissance suivante
13		1	2	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	1	2	1	2	_ _  ⇒BH10	JOURS .....1 MOIS .....2 ANNEES.....3	_ _	1	2	1	2	Ajouter Naissance naissance suivante
14		1	2	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	1	2	1	2	_ _  ⇒BH10	JOURS .....1 MOIS .....2 ANNEES.....3	_ _	1	2	1	2	Ajouter Naissance naissance suivante
15		1	2	1	2	_ _	_ _	_ _ _ _	1	2	1	2	_ _  ⇒BH10	JOURS .....1 MOIS .....2 ANNEES.....3	_ _	1	2	1	2	Ajouter Naissance naissance suivante
BH11. Avez-vous eu d'autres naissances vivantes depuis la naissance de ( <i>nom de la dernière naissance de la liste</i> ) ?									OUI..... 1			NON ..... 2		1 ⇒ Enregistrer la (les) naissance(s) dans l'historique des naissances						

<b>CM15.</b> Comparer le nombre en CM11 avec le nombre de naissances listé dans l'historique des naissances ci-dessus et vérifier :	NOMBRES SONT LES MEMES .....1 NOMBRES SONT DIFFERENTS .....2	1 ⇨ CM16A
<b>CM16.</b> Insister et réconcilier les réponses dans l'historique des naissances jusqu'à ce que la réponse à CM12 soit 'Oui'.		
CM16A. Quelques grossesses se terminent avant terme par une fausse couche ou un avortement et d'autres grossesses se terminent par un mort-né. avez-vous déjà eu une grossesse qui ne s'est pas terminée par une naissance vivante ?	OUI .....1 NON.....2	2 ⇨ CM17
CM16B. En tout, combien de vos grossesses se sont terminées par des fausses couches ?	NOMBRE DE FAUSSES COUCHES  __ __	
CM16C. En tout, combien de vos grossesses se sont terminées par des avortements ?	NOMBRE D'AVORTEMENTS.....  __ __	
CM16D. En tout, combien de vos grossesses se sont terminées par des mort-nés ?	NOMBRE DE MORT-NES  __ __	
<b>CM17.</b> Vérifier BH4: La dernière naissance vivante a eu lieu dans les 2 dernières années c'est-à-dire – depuis ( <b>Mois de l'interview</b> ) en <b>2016</b> , si l'entretien est mené <b>avant le 31 décembre 2018</b> ? – depuis ( <b>Mois de l'interview</b> ) en <b>2017</b> , si l'entretien est mené <b>en 2019</b> ?  Dans les deux cas, si le mois de l'interview et le mois de la naissance vivante sont les mêmes, considérer ceci comme une naissance vivante ayant eu lieu dans les 2 dernières années.	PAS DE NAISSANCES VIVANTES DANS LES 2 DERNIERES ANNEES .....0 AU MOINS UNE NAISSANCE VIVANTE DANS LES 2 DERNIERES ANNEES.....1	0 ⇨ Fin
<b>CM18.</b> Copier le nom du dernier enfant listé dans BH1.  <i>Si l'enfant est décédé, faire preuve de tact en se référant à l'enfant par son nom dans les modules suivants.</i>	NOM DU DERNIER-NE  _____	

DESIR DE LA DERNIERE NAISSANCE		DB
<p><b>DB1.</b> Vérifier CM17: Est-ce qu'il y a eu une naissance vivante durant les 2 dernières années ?</p> <p>Copier le nom de la dernière naissance vivante listée dans l'historique des naissances (CM18) ici et utiliser quand indiqué :</p> <p>Nom _____</p>	<p>OUI, CM17=1 ..... 1</p> <p>NON, CM17=0 OU BLANC ..... 2</p>	<p>2 ⇒ Fin</p>
<p><b>DB2.</b> Quand vous êtes tombée enceinte de (<i>nom</i>), vouliez-vous tomber enceinte à ce moment-là?</p>	<p>OUI ..... 1</p> <p>NON ..... 2</p>	<p>1 ⇒ Fin</p>
<p><b>DB3.</b> Vérifier CM11: Nombre de naissances vivantes:</p>	<p>SEULEMENT 1 NAISSANCE ..... 1</p> <p>2 NAISSANCES OU PLUS ..... 2</p>	<p>1 ⇒ DB4A</p> <p>2 ⇒ DB4B</p>
<p><b>DB4A.</b> Vouliez-vous avoir un enfant plus tard ou vouliez-vous ne pas avoir d'enfants?</p> <p><b>DB4B.</b> Vouliez-vous avoir un enfant plus tard ou vouliez-vous ne plus avoir d'autres enfants?</p>	<p>PLUS TARD ..... 1</p> <p>NE PLUS AVOIR D'ENFANT ..... 2</p>	




SANTÉ DE LA MÈRE ET DU NOUVEAU-NÉ		MN
<p><b>MN1.</b> Vérifier CM17: Est-ce qu'il y a eu une naissance vivante dans les 2 dernières années ?</p> <p>Copier le nom de la dernière naissance vivante listée dans l'historique des naissances (CM18) ici et utiliser quand indiqué :</p> <p>Nom _____</p>	<p>OUI, CM17=1 ..... 1</p> <p>NON, CM17=0 OU BLANC ..... 2</p>	2 ⇒ Fin
<p><b>MN2.</b> Etes-vous allée en consultation prénatale au cours de la grossesse de (<i>nom</i>)?</p>	<p>OUI ..... 1</p> <p>NON ..... 2</p>	2 ⇒ MN6AA
<p><b>MN3.</b> Qui avez-vous consulté ?</p> <p><i>Insister :</i></p> <p>Quelqu'un d'autre ?</p> <p><i>Insister pour obtenir le type de personne vue et enregistrer toutes les réponses données.</i></p>	<p><b>PROFESSIONNEL DE SANTÉ</b></p> <p>MEDECIN ..... A</p> <p>SAGE-FEMME ..... B</p> <p>INFIRMIERE ..... D</p> <p><b>AUTRE PERSONNE</b></p> <p>ACCOUCHEUSE TRADITIONNELLE (MATRONE) ..... F</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... X</p>	
<p><b>MN4.</b> De combien de semaines ou de mois étiez-vous enceinte quand vous avez eu votre première consultation prénatale pour la première fois ?</p> <p><i>Enregistrer la réponse telle que donnée par la répondante. Si "9 mois ou plus tard", enregistrer 9.</i></p>	<p>SEMAINES ..... 1  __ __ </p> <p>MOIS ..... 2  _0_ __ </p> <p>NSP ..... 9  _9_ _8 </p>	
<p><b>MN4A.</b> Qu'est-ce qui vous a poussé principalement à effectuer votre première consultation prénatale ?</p> <p><i>Insistez pour avoir la raison principale.</i></p>	<p>S'ASSURER QU'ELLE EST ENCEINTE ..... 1</p> <p>VERIFIER QUE LE BEBE EST EN BONNE SANTE ..... 2</p> <p>POUR ASSURER UNE BONNE GROSSESSE ..... 3</p> <p>SUITE A DES COMPLICATIONS ..... 4</p> <p>RESERVER POUR L'ACCOUCHEMENT ..... 5</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... 6</p>	
<p><b>MN5A.</b> Combien de consultations prénatales avez-vous effectué durant le premier trimestre de votre grossesse ?</p> <p><i>Insister pour obtenir le nombre de fois où les consultations prénatales ont été reçues. Si une fourchette est donnée, enregistrer le nombre minimum de fois où les consultations prénatales ont été faites.</i></p>	<p>NOMBRE DE FOIS .....  __ __ </p> <p>NSP ..... 98</p>	

<p><b>MN5B.</b> Combien de consultations prénatales avez-vous effectué durant le deuxième trimestre de votre grossesse ?</p> <p><i>Insister pour obtenir le nombre de fois où les consultations prénatales ont été reçues. Si une fourchette est donnée, enregistrer le nombre minimum de fois où les consultations prénatales ont été faites.</i></p>	<p>NOMBRE DE FOIS..... __ __ </p> <p>NSP.....98</p>	
<p><b>MN5C.</b> Combien de consultations prénatales avez-vous effectué durant le troisième trimestre de votre grossesse ?</p> <p><i>Insister pour obtenir le nombre de fois où les consultations prénatales ont été reçues. Si une fourchette est donnée, enregistrer le nombre minimum de fois où les consultations prénatales ont été faites.</i></p>	<p>NOMBRE DE FOIS..... __ __ </p> <p>NSP.....98</p>	
<p><b>MN5.</b> Additionner les réponses à MN5A, MN5B et MN5C,</p>	<p>TOTAL ..... __ __ </p>	
<p><b>MN6.</b> Dans le cadre de ces consultations prénatales de cette grossesse, est-ce que les choses suivantes ont été faites, au moins une fois :</p> <p>[A] Vous a-t-on pris la tension artérielle ?</p> <p>[B] Vous a-t-on prélevé de l'urine ?</p> <p>[C] Vous a-t-on prélevé du sang ?</p> <p>[D] Vous a-t-on mesuré la taille ?</p> <p>[E] Vous a-t-on mesuré le poids ?</p> <p>[F] Vous a-t-on mesuré la hauteur utérine ?</p> <p>[G] Vous a-t-on fait une échographie ?</p> <p>[H] Avez-vous été informée sur la santé du bébé ?</p>	<p style="text-align: right;">OUI NON</p> <p>TENSION.....1 2</p> <p>ECHANTILLON D'URINE.....1 2</p> <p>ECHANTILLON DE SANG.....1 2</p> <p>MESURE DE LA TAILLE.....1 2</p> <p>MESURE DU POIDS .....1 2</p> <p>MESURE HAUTEUR UTERINE .....1 2</p> <p>ECHOGRAPHIE .....1 2</p> <p>SANTE DU BEBE .....1 2</p>	

		OUI	NON	NSP	
<b>MN6AA.</b> Durant cette grossesse, avez-vous éprouvé l'une des complications suivantes ?					
[A] Avez-vous eu un saignement vaginal?	SAIGNEMENT VAGINAL	1	2	8	
[B] Avez-vous eu une hypertension artérielle/complication HTA ?	HYPERTENSION ARTERIELLE/ COMPLICATION HTA	1	2	8	
[C] Avez-vous eu un œdème du visage ou du corps?	OEDEME VISAGE OU CORPS	1	2	8	
[D] Avez-vous eu des céphalées récurrentes ?	CEPHALEES RECURRENTES	1	2	8	
[E] Avez-vous eu le diabète gestationnel ?	DIABETE GESTATIONNEL	1	2	8	
[F] Avez-vous eu une maladie cardiovasculaire ?	MALADIE CARDIOVASCULAIRE	1	2	8	
[G] Avez-vous eu une infection vaginale ?	PERTES VAGINALES	1	2	8	
[H] Avez-vous eu des brûlures mictionnelles?	BRULURES MICTIONNELLES	1	2	8	
<b>MN6BA.</b> Combien de complications ont été déclarées à MN6AA durant cette grossesse ?	AUCUNE COMPLICATION.....1				1 ⇒ MN6E
	AU MOINS UNE COMPLICATION AU COURS DE CETTE GROSSESSE.....2				
<b>MN6CA.</b> Avez-vous reçu un traitement suite à cette (ces) complication(s) ?	OUI .....1				
	NON..... 2				
<b>MN6DA.</b> Avez-vous été hospitalisée suite à cette (ces) complication(s) ?	OUI .....1				
	NON..... 2				
<b>MN6EA.</b> Avez-vous consulté un dentiste au cours de la grossesse de ( <i>nom</i> ) ?	OUI .....1				
	NON..... 2				
<b>MN6FA.</b> Es ce que le médecin, le gynécologue ou votre sage-femme vous a déjà demandé de consulter un dentiste ?	OUI .....1				
	NON..... 2				
<b>MN6GA.</b> Pensez-vous qu'une femme enceinte peut se faire soigner les dents ?	OUI .....1				
	NON..... 2				
	NSP..... .8				

<p><b>MN6HA.</b> Pensez-vous qu'un mauvais état bucco-dentaire peut influencer sur le bon déroulement de la grossesse ?</p>	<p>OUI .....1 NON.....2 NSP......8</p>	
<p><b>MN7.</b> Avez-vous un carnet ou autre document dans lequel sont inscrites toutes vos vaccinations ? <i>Si oui : Puis-je le voir, s'il vous plait ?</i> <i>Si un carnet est présenté, l'utiliser pour les réponses aux questions suivantes.</i></p>	<p>OUI (CARNET OU AUTRE DOCUMENT VU) ... 1 OUI (CARNET OU AUTRE DOCUMENT PAS VU) ..... 2 NON ..... 3 NSP..... 8</p>	
<p><b>MN8.</b> Quand vous étiez enceinte de (<b>nom</b>), vous a-t-on fait une injection dans le bras ou à l'épaule pour éviter au bébé de contracter le tétanos, c'est-à-dire des convulsions après la naissance ?</p>	<p>OUI..... 1 NON ..... 2 NSP..... 8</p>	<p>2 ⇒ MN11 8 ⇒ MN11</p>
<p><b>MN9.</b> Combien de fois avez-vous reçu cette injection contre le tétanos au cours de la grossesse de (<b>nom</b>)?</p>	<p>NOMBRE DE FOIS .....  __  NSP..... 8</p>	<p>8 ⇒ MN11</p>
<p><b>MN10.</b> Vérifier MN9 : Combien d'injections antitétaniques ont été déclarées pour la dernière grossesse ?</p>	<p>SEULEMENT 1 INJECTION ..... 1 2 INJECTIONS (OU PLUS)..... 2</p>	<p>2 ⇒ MN19</p>
<p><b>MN11.</b> Est-ce qu'à n'importe quel moment avant la grossesse de (<b>nom</b>), vous avez reçu une injection antitétanique, soit pour vous protéger vous-même, soit pour protéger un autre bébé ? <i>Inclure les vaccins DTCoq (Tétanos) reçus durant l'enfance si mentionnés.</i></p>	<p>OUI..... 1 NON ..... 2 NSP..... 8</p>	<p>2 ⇒ MN19 8 ⇒ MN19</p>
<p><b>MN12.</b> Avant votre grossesse de (<b>nom</b>), combien de fois avez-vous reçu une injection antitétanique ? <i>Si 7 fois ou plus, enregistrer '7'.</i> <i>Inclure les vaccins DTCoq (Tétanos) reçus durant l'enfance si mentionnés.</i></p>	<p>NOMBRE DE FOIS.....  __  NSP..... 8</p>	
<p><b>MN13.</b> Vérifier MN12 : Combien d'injections antitétaniques ont été déclarées avant la dernière grossesse ?</p>	<p>SEULEMENT 1 INJECTION ..... 1 2 INJECTIONS OU PLUS OU NSP ..... 2</p>	<p>1 ⇒ MN14 A 2 ⇒ MN14 B</p>
<p><b>MN14A.</b> Cela fait combien d'années que vous avez reçu cette injection antitétanique ? <b>MN14B.</b> Cela fait combien d'années que vous avez reçu la dernière injection antitétanique ? <i>La référence est la dernière injection reçue avant cette grossesse, comme enregistré à MN12. Si moins d'un an, enregistrer '00'.</i></p>	<p>ANNEES.....  __ __  NSP..... 98</p>	

<p><b>MN19.</b> Qui vous a assisté pendant l'accouchement de (<i>nom</i>) ?</p> <p><i>Insister : Quelqu'un d'autre ?</i></p> <p><i>Insister pour le type de personne qui a assisté l'accouchement et enregistrer toutes les réponses mentionnées.</i></p>	<p><b>PROFESSIONNEL DE SANTE</b>  MEDECIN GYNECOLOGUE ..... A  SAGE-FEMME ..... B  INFIRMIERE/..... D  MEDECIN GENERALISTE ..... E</p> <p><b>AUTRE PERSONNE</b>  ACCOUCHEUSE TRADITIONNELLE ..... F  PARENT/AMI(E)..... H  AUTRE (<i>préciser</i>) ..... X  AUCUN ..... Y</p>	
<p><b>MN20.</b> Où avez-vous accouché de (<i>nom</i>)?</p> <p><i>Insister pour obtenir le type d'endroit.</i></p> <p><i>S'il n'est pas possible de déterminer si l'endroit est un <u>établissement public ou privé</u>, inscrire le nom de l'endroit et noter temporairement '96' jusqu'à trouver la catégorie de réponse appropriée.</i></p> <p>_____</p> <p>(<i>Nom de l'endroit</i>)</p>	<p><b>DOMICILE</b>  VOTRE DOMICILE ..... 11  AUTRE DOMICILE ..... 12</p> <p><b>SECTEUR PUBLIC</b>  CHU ..... 20  HOPITAL (EHS/EH/EPH)..... 21  POLYCLINIQUE/MATERNITE..... 22  SALLE DE SOINS/MATERNITE ..... 24  AUTRE PUBLIC (<i>préciser</i>) ..... 26</p> <p><b>SECTEUR MEDICAL PRIVE</b>  CLINIQUE PRIVEE ..... 32  MATERNITE PRIVEE..... 33  AUTRE MEDICAL PRIVE (<i>préciser</i>) ..... 36  AUTRE (<i>préciser</i>) ..... 96</p>	<p>11 ⇨ MN23  12 ⇨ MN23  96 ⇨ MN23</p>
<p><b>MN21.</b> Avez-vous accouché de (<i>nom</i>) par césarienne, c'est-à-dire une intervention chirurgicale ?</p>	<p>OUI ..... 1  NON ..... 2</p>	<p>1 ⇨ MN22</p>
<p><b>MN21A</b> Est-ce que le bébé est arrivé normalement ou est-ce qu'on a été obligé d'utiliser des instruments (Forceps/ventouses) ?</p>	<p>EST ARRIVE NORMALEMENT ..... 1  FORCEPS/VENTOUSES ..... 2</p>	
<p><b>MN21B.</b> Pendant ou juste avant l'accouchement de (<i>nom</i>), avez-vous éprouvé une complication quelconque ?</p>	<p>OUI ..... 1  NON ..... 2</p>	<p>2 ⇨ MN23</p>
<p><b>MN21C.</b> Cette/Ces complication(s) a/ont elle(s) consisté en :?</p> <p>[A] Une hémorragie ?</p> <p>[B] Une HTA/signes cliniques d'éclampsie ?</p> <p>[C] Un travail long qui a duré plus de 12 heures ?</p> <p>[D] Un état de choc ?</p>	<p style="text-align: right;">OUI</p> <p>NON</p> <p>HEMORRAGIE ..... 1 2  HTA/SIGNES CLINIQUES D'ECLAMPSIE.... 1 2  TRAVAIL LONG QUI A DURE PLUS DE 12 HEURES..... 1 2  ETAT DE CHOC..... 1 2</p>	
<p><b>MN21D.</b> Est-ce que vous avez été réanimée ?</p>	<p>OUI.....  1  NON.....  2</p>	<p>1 ⇨ MN23  2 ⇨ MN23</p>

<p><b>MN22.</b> Quand est-ce que la décision de faire une césarienne a été prise ?  <i>Insister si nécessaire : Etait-ce avant ou après que les douleurs de l'accouchement aient commencé ?</i></p>	<p>AVANT LES DOULEURS DE L'ACCOUCHEMENT .....1  APRES LES DOULEURS DE L'ACCOUCHEMENT .....2</p>	
<p><b>MN22A :</b> La césarienne a été réalisée en urgence ou de manière programmée ?</p>	<p>EN URGENCE..... 1  PROGRAMMEE..... 2  NSP ..... 8</p>	<p>1 ⇒MN23  8 ⇒MN23</p>
<p><b>MN22B :</b> La décision a-t-elle été prise par le médecin, vous-même ou par quelqu'un d'autre ?</p>	<p>LE MEDECIN ..... 1  L'ENQUETEE ELLE-MEME..... 2  AUTRES (<i>préciser</i>) ..... 6  NSP..... 8</p>	
<p><b>MN23.</b> Est-ce qu'après l'accouchement, (<b>nom</b>) a été mis(e), immédiatement, directement sur la peau nue de votre poitrine ?  <i>Si nécessaire, montrer la photo de la position peau-sur-peau.</i></p> 	<p>OUI..... 1  NON ..... 2  NSP/ NE SE SOUVIENT PAS ..... 8</p>	<p>2 ⇒MN25  8 ⇒MN25</p>
<p><b>MN24.</b> Avant d'être placé sur la peau nue de votre poitrine, est-ce que le bébé a été enveloppé ?</p>	<p>OUI..... 1  NON ..... 2  NSP/ NE SE SOUVIENT PAS ..... 8</p>	
<p><b>MN25.</b> Est-ce que (<b>nom</b>) a été séché(e) ou essuyé(e) tout de suite après la naissance ?</p>	<p>OUI..... 1  NON ..... 2  NSP/ NE SE SOUVIENT PAS ..... 8</p>	

<p><b>MN26.</b> Combien de temps après la naissance, (<i>nom</i>) a-t-il/elle été lavé(e) pour la première fois ?</p> <p><i>Si "immédiatement" ou moins d' 1 heure, entourez 000'.</i></p> <p><i>Si moins de 24 heures, enregistrer en heures.</i></p> <p><i>Si "1 jour" ou "le jour d'après", insister : A peu près combien d'heures après l'accouchement?</i></p> <p><i>Si "24 heures", insister pour assurer la meilleure estimation de moins de 24 heures ou d'1 jour.</i></p> <p><i>Si 24 heures ou plus, enregistrer en jours.</i></p>	<p>IMMEDIATEMENT..... 0  _0_ _0_ </p> <p>HEURES ..... 1  __ __ </p> <p>JOURS..... 2  __ __ </p> <p>JAMAIS LAVE ..... 9  _9_ _7_ </p> <p>NSP / NE SE SOUVIENT PAS ..... 9  _9_ _8_ </p>	
<p><b>MN27.</b> Vérifier MN20 : Est-ce que l'enfant est né dans une structure de santé ?</p>	<p>OUI, MN20=20-36..... 1</p> <p>NON, MN20=11-12 OU 96 ..... 2</p>	<p>1 ⇨ MN30</p>
<p><b>MN28.</b> Qu'est-ce qui a été utilisé pour couper le cordon ombilical ?</p>	<p>LAME NEUVE..... 1</p> <p>LAME DEJA UTILISEE POUR AUTRES RAISONS..... 2</p> <p>CISEAUX ..... 3</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) _____ 6</p> <p>NSP..... 8</p>	
<p><b>MN29.</b> Est-ce que l'instrument qui a été utilisé pour couper le cordon a été bouilli ou stérilisé avant utilisation ?</p>	<p>OUI..... 1</p> <p>NON ..... 2</p> <p>NSP / NE SE SOUVIENT PAS ..... 8</p>	
<p><b>MN30.</b> Entre le moment où il a été coupé et jusqu'à ce qu'il tombe, est-ce que quelque chose a été appliquée sur le cordon ombilical ?</p>	<p>OUI..... 1</p> <p>NON ..... 2</p> <p>NSP/ NE SE SOUVIENT PAS ..... 8</p>	<p>2 ⇨ MN32</p> <p>8 ⇨ MN32</p>
<p><b>MN31.</b> Qu'est-ce qui a été appliqué ?</p> <p><i>Insister : Rien d'autre ?</i></p>	<p>CHLORHEXIDINE ..... A</p> <p>AUTRE ANTISEPTIQUE (ALCOOL, DAKIN, IOSINEACQUEUSE, BETADINE CORDIAL, GENTIANE VIOLETTE) ..... B</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) _____ X</p> <p>NSP/NE SE SOUVIENT PAS ..... Z</p>	
<p><b>MN32.</b> Quand (<i>nom</i>) est né(e), était-il/elle : très gros, plus gros que la moyenne, moyen, plus petit que la moyenne, ou très petit ?</p>	<p>TRES GROS ..... 1</p> <p>PLUS GROS QUE LA MOYENNE ..... 2</p> <p>MOYEN ..... 3</p> <p>PLUS PETIT QUE LA MOYENNE ..... 4</p> <p>TRES PETIT ..... 5</p> <p>NSP..... 8</p>	

<b>MN32A</b> : Est-ce que ( <i>nom</i> ) est né à terme ou prématuré ?	A TERME (37- 41 SEMAINES) ..... 1 PREMATURE MOYEN (32-36 SEMAINES) ..... 2 GRAND PREMATURE (28-31 SEMAINES) ..... 3 PREMATURE EXTREME (MOINS DE 28 SEMAINES) ..... 4 NSP/ NE SE SOUVIENT PAS ..... 8	
<b>MN33.</b> ( <i>nom</i> ) a-t-il /elle été pesé (e) à la naissance ?	OUI ..... 1 NON ..... 2 NSP ..... 8	2 ⇒ MN35 8 ⇒ MN35
<b>MN34.</b> Combien ( <i>nom</i> ) pesait-il/elle ?  <i>Si un carnet de santé est disponible, enregistrer le poids du carnet de santé.</i>	DU CARNET DE SANTE 1 (KG)  __ , __ __ __  DE MEMOIRE ..... 2 (KG)  __ , __ __ __  NSP ..... 9  _9_ , _9_ _9_ _8_	
<b>MN35.</b> Est-ce-que vos règles sont revenues depuis la naissance de ( <i>nom</i> ) ?	OUI ..... 1 NON ..... 2	
<b>MN36.</b> Avez-vous allaité au sein ( <i>nom</i> )?	OUI ..... 1 NON ..... 2	2 ⇒ MN39 B
<b>MN37.</b> Combien de temps après la naissance avez-vous mis ( <i>nom</i> ) au sein pour la première fois ?  <i>Si moins d'1 heure, enregistrer 00 heures.  Si moins de 24 heures, enregistrer en heures.  Autrement, enregistrer en jours.</i>	IMMEDIATEMENT ..... 0  _0_ _0_  HEURES ..... 1  __ __  JOURS ..... 2  __ __  NSP / NE SE SOUVIENT PAS ..... 9  _9_ _8_	
<b>MN38.</b> Dans les 3 premiers jours qui ont suivi l'accouchement, a-t-on donné à boire à ( <i>nom</i> ) autre chose que du lait maternel ?	OUI ..... 1 NON ..... 2	1 ⇒ MN39 A 2 ⇒ Fin
<b>MN39A.</b> Qu'a-t-on donné à boire à ( <i>nom</i> )?  <i>Insister : Quelque chose d'autre ?</i>  <i>'Rien donné à boire' n'est pas une réponse valide et la catégorie de réponse Y ne peut pas être enregistrée.</i>  <b>MN39B.</b> Dans les 3 premiers jours qui ont suivi l'accouchement, qu'est-ce qui a été donné à boire à ( <i>nom</i> ) ?  <i>Insister : Quelque chose d'autre ?</i>  <i>'Rien donné à boire' (catégorie Y) ne peut être enregistrée que si aucune autre réponse n'est enregistrée.</i>	LAIT (AUTRE QUE DU LAIT MATERNEL) ..... A EAU ..... B EAU SUCREE/ EAU GLUCOSEE ..... C SOLUTION EAU-SALEE-SUCREE ..... E JUS DE FRUIT ..... F PREPARATION POUR BEBE ..... G INFUSIONS ..... H MIEL ..... I MEDICAMENTS PRESCRITS ..... J CALMANT POUR COLIQUES ..... K AUTRE ( <i>préciser</i> ) ..... X RIEN DONNE A BOIRE ..... Y	



EXAMENS DE SANTE POST-NATALS		PN
<p><b>PN1.</b> Vérifier CM17: y a-t-il eu une naissance vivante dans les 2 dernières années ?</p> <p>Copier le nom de la dernière naissance listée dans l'historique des naissances (CM18) ici et utiliser quand indiqué :</p> <p>Nom _____</p>	<p>OUI, CM17=1 .....1</p> <p>NON, CM17=0 OU BLANC .....2</p>	2 ⇒ Fin
<p><b>PN2.</b> Vérifier MN20: Est-ce que l'enfant est né dans un établissement de santé ?</p>	<p>OUI, MN20=20-36.....1</p> <p>NON, MN20=11-12 OU 96 .....2</p>	2 ⇒ PN7
<p><b>PN3.</b> Maintenant, je voudrais vous poser quelques questions sur ce qui s'est passé dans les heures et les jours qui ont suivi la naissance de (<i>nom</i>).</p> <p>Vous avez dit que vous avez accouché à (<i>nom ou type de structure sanitaire MN20</i>). Combien de temps êtes-vous restée là-bas après l'accouchement?</p> <p><i>Si moins d'un jour, enregistrer en heures.</i></p> <p><i>Si moins d'une semaine, enregistrer en jours.</i></p> <p><i>Autrement, enregistrer en semaines.</i></p>	<p>HEURES ..... 1  __ __ </p> <p>JOURS ..... 2  __ __ </p> <p>SEMAINES ..... 3  __ __ </p> <p>NSP / NE SE SOUVIENT PAS ..... 9  _9_ _8_ </p>	
<p><b>PN4.</b> Je voudrais vous parler des examens de santé sur (<i>nom</i>) après l'accouchement - par exemple, si quelqu'un a examiné (<i>nom</i>), vérifié le cordon ombilical, ou contrôlé si (<i>nom</i>) se porte bien.</p> <p>Avant que vous ne quittiez (<i>nom ou type de structure sanitaire MN20</i>), est-ce-que quelqu'un a contrôlé l'état de santé de (<i>nom</i>) ?</p>	<p>OUI.....1</p> <p>NON .....2</p>	
<p><b>PN5.</b> Et qu'en est-il des examens de <u>votre</u> santé - je veux dire, quelqu'un a-t-il fait le bilan de votre santé, par exemple en vous posant des questions sur votre santé ou en vous examinant ?</p> <p>Avant que vous ne quittiez (<i>nom ou type de structure sanitaire MN20</i>), est-ce que quelqu'un a contrôlé <u>votre</u> santé ?</p>	<p>OUI.....1</p> <p>NON .....2</p>	
<p><b>PN6.</b> Maintenant, je voudrais que nous parlions de ce qui s'est passé après que vous ayez quitté (<i>nom ou type de structure sanitaire MN20</i>) ?</p> <p>Après que vous ayez quitté (<i>nom ou type de structure sanitaire MN20</i>), est-ce que quelqu'un a contrôlé l'état de santé de (<i>nom</i>)?</p>	<p>OUI.....1</p> <p>NON .....2</p>	1 ⇒ PN12 2 ⇒ PN17

<p><b>PN7.</b> Vérifier MN19: Est-ce qu'un professionnel de la santé ou une accoucheuse traditionnelle a assisté l'accouchement?</p>	<p>OUI, AU MOINS UNE CATEGORIE DE REPONSE DE A-F ENCERCLEE .....1</p> <p>NON, AUCUNE CATEGORIE DE REPONSE DE A-F ENCERCLEE .....2</p>	<p>2 ⇨ PN11</p>
<p><b>PN8.</b> Vous avez déjà dit que (<i>la ou les personnes à MN19</i>) vous a/ont assisté pendant l'accouchement.</p> <p>Maintenant, je voudrais vous parler des examens de santé de (<i>nom</i>) après l'accouchement, par exemple examiner (<i>nom</i>), vérifier le cordon ombilical, ou voir si (<i>nom</i>) se porte bien.</p> <p>Une fois l'accouchement terminé et avant que (<i>la ou les personnes à MN19</i>) ne vous quitte, est-ce que (<i>la ou les personnes à MN19</i>) a/ont contrôlé la santé de (<i>nom</i>)?</p>	<p>OUI.....1</p> <p>NON .....2</p>	
<p><b>PN9.</b> Et est-ce que (<i>la ou les personnes à MN19</i>) a/ont contrôlé votre santé avant son/leur départ, par exemple en vous posant des questions sur votre santé ou en vous examinant ?</p>	<p>OUI.....1</p> <p>NON .....2</p>	
<p><b>PN10.</b> Après que (<i>la ou les personnes à MN19</i>) vous ont laissé est-ce quelqu'un a contrôlé la santé de (<i>nom</i>)?</p>	<p>OUI.....1</p> <p>NON .....2</p>	<p>1 ⇨ PN12</p> <p>2 ⇨ PN19</p>
<p><b>PN11.</b> Je voudrais vous parler des examens de santé de (<i>nom</i>) après l'accouchement, par exemple quelqu'un qui a examiné (<i>nom</i>), a vérifié le cordon ombilical, ou contrôlé si le bébé se porte bien.</p> <p>Après la naissance de (<i>nom</i>), est-ce que quelqu'un a contrôlé sa santé ?</p>	<p>OUI.....1</p> <p>NON .....2</p>	<p>2 ⇨ PN20</p>
<p><b>PN12.</b> Un tel examen a-t-il eu lieu seulement une fois ou plus d'une fois?</p>	<p>UNE FOIS.....1</p> <p>PLUS D'UNE FOIS .....2</p>	<p>1 ⇨ PN13A</p> <p>2 ⇨ PN13B</p>
<p><b>PN13A.</b> Combien de temps après l'accouchement un tel contrôle a-t-il eu lieu?</p> <p><b>PN13B.</b> Combien de temps après l'accouchement a eu lieu le premier de ces contrôles?</p> <p><i>Si c'est moins une journée, enregistrer en heures.</i></p> <p><i>Si c'est moins d'une semaine, enregistrer en jours.</i></p> <p><i>Autrement, enregistrer en semaines.</i></p>	<p>HEURES ..... 1  __ __ </p> <p>JOURS ..... 2  __ __ </p> <p>SEMAINES ..... 3  __ __ </p> <p>NSP / NE SE SOUVIENT PAS ..... 9  _9_ _8_ </p>	

<p><b>PN14.</b> Qui a contrôlé la santé de (<i>nom</i>) à ce moment-là?</p>	<p><b>PROFESSIONNEL DE SANTE</b>  MEDECIN PEDIATRE ..... A  SAGE-FEMME..... B  INFIRMIERE/..... D  MEDECIN GENERALISTE ..... E</p> <p><b>AUTRE PERSONNE</b>  ACCOUCHEUSE TRADITIONNELLE ..... F  PARENT/AMI(E)..... H</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... X</p>	
<p><b>PN15.</b> Où a eu lieu ce contrôle?</p> <p><i>Insister pour déterminer le type de source.</i></p> <p><i>S'il n'est pas possible de déterminer si l'endroit est public ou privé, inscrire le nom de l'endroit et noter temporairement '96' jusqu'à trouver la catégorie de réponse appropriée.</i></p> <p>_____</p> <p>(Nom de l'endroit)</p>	<p><b>DOMICILE</b>  VOTRE DOMICILE .....11  AUTRE DOMICILE .....12</p> <p><b>SECTEUR PUBLIC</b>  CHU .....20  HOPITAL (EHS/EH/EPH).....21  POLYCLINIQUE. ....22  SALLE DE SOINS.....24  AUTRE PUBLIC  (<i>préciser</i>) ..... 26</p> <p><b>SECTEUR MEDICAL PRIVE</b>    CLINIQUE PRIVEE .....32  MATERNITE PRIVEE.....33  CABINET PRIVE.....34  AUTRE MEDICAL PRIVE (<i>préciser</i>).....36</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... 96</p>	
<p><b>PN16.</b> Vérifier MN20 : L'enfant est né dans une structure de santé ?</p>	<p>OUI, MN20=20-36.....1  NON, MN20=11-12 OU 96 .....2</p>	<p>2 ⇒PN18</p>
<p><b>PN17.</b> Après avoir quitté (<i>nom ou type de structure sanitaire MN20</i>), est-ce que quelqu'un a contrôlé votre santé ?</p>	<p>OUI.....1  NON .....2</p>	<p>1 ⇒PN21  2 ⇒PN24A</p>
<p><b>PN18.</b> Vérifier MN19 : Est-ce qu'un professionnel de santé ou une accoucheuse traditionnelle, a assisté l'accouchement ?</p>	<p>OUI, AU MOINS UNE CATEGORIE DE REPONSE DE A-F ENCERCLEE .....1  NON, AUCUNE CATEGORIE DE REPONSE DE A-F ENCERCLEE .....2</p>	<p>2 ⇒PN20</p>
<p><b>PN19.</b> Après l'accouchement et le départ de (<i>la ou les personnes à MN19</i>), est-ce que quelqu'un a contrôlé votre santé ?</p>	<p>OUI.....1  NON .....2</p>	<p>1 ⇒PN21  2 ⇒PN24A</p>
<p><b>PN20.</b> Après la naissance de (<i>nom</i>), a-t-on contrôlé votre santé, par exemple poser des questions sur votre santé ou vous examiner ?</p>	<p>OUI.....1  NON .....2</p>	<p>2 ⇒PN24A</p>

<p><b>PN21.</b> Ces contrôles ont-ils eu lieu seulement une fois ou plus d'une fois?</p>	<p>UNE FOIS.....1 PLUS D'UNE FOIS .....2</p>	<p>1 ⇨PN22A 2 ⇨PN22B</p>
<p><b>PN22A.</b> Combien de temps après l'accouchement ce contrôle a-t-il eu lieu?</p> <p><b>PN22B.</b> Combien de temps après l'accouchement a eu lieu le premier de ces contrôles?</p> <p><i>Si c'est moins d'une journée, enregistrer en heures. Si c'est moins d'une semaine, enregistrer en jours. Autrement, enregistrer en semaines.</i></p>	<p>HEURES ..... 1  __ __ </p> <p>JOURS ..... 2  __ __ </p> <p>SEMAINES ..... 3  __ __ </p> <p>NSP / NE SE SOUVIENT PAS ..... 9  _9_ _8_ </p>	
<p><b>PN23.</b> Qui a contrôlé votre santé à ce moment-là ?</p> <p><i>Insister s'il n y a pas d'autres personnels</i></p>	<p><b>PROFESSIONNEL DE SANTE</b></p> <p>MEDECIN GYNECOLOGUE..... A SAGE-FEMME..... B INFIRMIERE/..... D MEDECIN GENERALISTE ..... E</p> <p><b>AUTRE PERSONNE</b></p> <p>ACCOUCHEUSE TRADITIONNELLE ..... F PARENT/AMI(E)..... H</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) _____ X</p>	
<p><b>PN24.</b> Où a eu lieu ce contrôle?</p> <p><i>Insister pour déterminer le type de source.</i></p> <p><i>S'il n'est pas possible de déterminer si l'endroit est un établissement public ou privé, inscrire le nom de l'endroit et noter temporairement '96' jusqu'à trouver la catégorie de réponse appropriée.</i></p> <p>_____</p> <p>(Nom de l'endroit)</p>	<p><b>DOMICILE</b></p> <p>VOTRE DOMICILE .....11 AUTRE DOMICILE _____ 12</p> <p><b>SECTEUR PUBLIC</b></p> <p>CHU .....20 HOPITAL (EHS/EH/EPH).....21 POLYCLINIQUE. ....22 SALLE DE SOINS.....24 AUTRE PUBLIC (<i>préciser</i>) _____26</p> <p><b>SECTEUR MEDICAL PRIVE</b></p> <p>CLINIQUE PRIVEE .....32 MATERNITE PRIVEE.....33 CABINET PRIVE.....34 AUTRE MEDICAL PRIVE (<i>préciser</i>) _____ 36</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) _____ 96</p>	

<p><b>PN24A.</b> Après la naissance de (<i>nom</i>), avez-vous éprouvé l'une des complications suivantes ?</p> <p>[A] Saignement vaginal ?</p> <p>[B] Œdème et douleur des jambes ?</p> <p>[C] Pertes vaginales ou douleurs pelviennes avec fièvre ?</p> <p>[D] Dorsalgie/lombalgie avec fièvre ?</p> <p>[E] Brûlures mictionnelles avec fièvre ?</p> <p>[F] Anémie ?</p>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 80%;"></th> <th style="width: 10%; text-align: center;">OUI</th> <th style="width: 10%; text-align: center;">NON</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SAIGNEMENT VAGINAL.....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>ŒDEME ET DOULEUR DES JAMBES...</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>PERTES VAGINALES OU DOULEURS PELVIENNES AVEC FIEVRE.....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>DORSALGIE/LOMBALGIE AVEC FIEVRE.....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>BRULURES MICTIONNELLES AVEC FIEVRE.....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>ANEMIE.....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> </tbody> </table>		OUI	NON	SAIGNEMENT VAGINAL.....	1	2	ŒDEME ET DOULEUR DES JAMBES...	1	2	PERTES VAGINALES OU DOULEURS PELVIENNES AVEC FIEVRE.....	1	2	DORSALGIE/LOMBALGIE AVEC FIEVRE.....	1	2	BRULURES MICTIONNELLES AVEC FIEVRE.....	1	2	ANEMIE.....	1	2				
	OUI	NON																								
SAIGNEMENT VAGINAL.....	1	2																								
ŒDEME ET DOULEUR DES JAMBES...	1	2																								
PERTES VAGINALES OU DOULEURS PELVIENNES AVEC FIEVRE.....	1	2																								
DORSALGIE/LOMBALGIE AVEC FIEVRE.....	1	2																								
BRULURES MICTIONNELLES AVEC FIEVRE.....	1	2																								
ANEMIE.....	1	2																								
<p><b>PN24B.</b> Vérifiez PN24A : l'enquêtée a-t-elle eu une complication ?</p>	<p>Oui, au moins une complication.....1</p> <p>Non, n'a eu aucune complication.....2</p>	2 ⇨ PN25																								
<p><b>PN24C.</b> Combien de temps après l'accouchement de (<i>nom</i>) avez-vous éprouvé cette (ces) complication(s) ?</p> <p><i>Si c'est moins d'une journée, enregistrer en heures.</i></p> <p><i>Si c'est moins d'une semaine, enregistrer en jours.</i></p> <p><i>Autrement, enregistrer en semaines.</i></p>	<p>HEURES ..... 1  __ __ </p> <p>JOURS ..... 2  __ __ </p> <p>SEMAINES ..... 3  __ __ </p> <p>NSP / NE SE SOUVIENT PAS ..... 9  _9_ _8_ </p>																									
<p><b>PN25.</b> Durant les deux premiers jours après la naissance, est-ce qu'un personnel de santé a fait un des actes suivants soit à la maison soit dans le centre de santé :</p> <p>[A] Examiner le cordon de (<i>nom</i>) ?</p> <p>[B] Prendre la température de (<i>nom</i>) ?</p> <p>[C] Vous conseiller sur l'allaitement ?</p> <p>[D] Vous conseiller sur la contraception ?</p> <p>[E] Vous conseiller sur la vaccination ?</p>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 80%;"></th> <th style="width: 10%; text-align: center;">OUI</th> <th style="width: 10%; text-align: center;">NON</th> <th style="width: 10%; text-align: center;">NSP</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EXAMINER LE CORDON</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">8</td> </tr> <tr> <td>PRENDRE LA TEMPERATURE</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">8</td> </tr> <tr> <td>CONSEILS SUR L'ALLAITEMENT</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">8</td> </tr> <tr> <td>CONSEILS SUR LA CONTRACEPTION...</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">8</td> </tr> <tr> <td>CONSEILS SUR LA VACCINATION</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">8</td> </tr> </tbody> </table>		OUI	NON	NSP	EXAMINER LE CORDON	1	2	8	PRENDRE LA TEMPERATURE	1	2	8	CONSEILS SUR L'ALLAITEMENT	1	2	8	CONSEILS SUR LA CONTRACEPTION...	1	2	8	CONSEILS SUR LA VACCINATION	1	2	8	
	OUI	NON	NSP																							
EXAMINER LE CORDON	1	2	8																							
PRENDRE LA TEMPERATURE	1	2	8																							
CONSEILS SUR L'ALLAITEMENT	1	2	8																							
CONSEILS SUR LA CONTRACEPTION...	1	2	8																							
CONSEILS SUR LA VACCINATION	1	2	8																							
<p><b>PN26.</b> Vérifier MN36 : Est-ce que l'enfant a été allaité ?</p>	<p>OUI, MN36=1.....1</p> <p>NON, MN36=2.....2</p>	2 ⇨ PN28																								
<p><b>PN27.</b> Observer l'allaitement de (<i>nom</i>) ?</p>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 80%;"></th> <th style="width: 10%; text-align: center;">OUI</th> <th style="width: 10%; text-align: center;">NON</th> <th style="width: 10%; text-align: center;">NSP</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OBSERVER ALLAITEMENT</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">8</td> </tr> </tbody> </table>		OUI	NON	NSP	OBSERVER ALLAITEMENT	1	2	8																	
	OUI	NON	NSP																							
OBSERVER ALLAITEMENT	1	2	8																							
<p><b>PN28.</b> Vérifier MN33 : Est-ce que l'enfant a été pesé à la naissance ?</p>	<p>OUI, MN33=1.....1</p> <p>NON, MN33=2.....2</p> <p>NSP, MN33=8.....3</p>	1 ⇨ PN29A 2 ⇨ PN29B 3 ⇨ PN29C																								

<p><b>PN29A.</b> Vous avez mentionné que (<i>nom</i>) a été pesé à la naissance. Après cela, est-ce-que (<i>nom</i>) a été de nouveau pesé, dans les deux jours après sa naissance, par un personnel de santé ?</p> <p><b>PN29B.</b> Vous avez mentionné que (<i>nom</i>) n'a pas été pesé à la naissance. Est-ce-que (<i>nom</i>) a été pesé, dans les deux jours après sa naissance, par un personnel de santé?</p> <p><b>PN29C.</b> Vous avez mentionné que vous ne savez pas si (<i>nom</i>) a été pesé à la naissance. Est-ce-que (<i>nom</i>) a été pesé, dans les deux jours après sa naissance, par un personnel de santé ?</p>	<p>OUI.....1</p> <p>NON .....2</p>	
<p><b>PN30.</b> Durant les deux premiers jours après la naissance de (<i>nom</i>), est-ce qu'un personnel de santé vous a donné des informations sur les symptômes qui nécessitent que vous emmeniez votre enfant malade dans une structure de santé pour être soigné ?</p>	<p>OUI.....1</p> <p>NON .....2</p>	
<p><b>PN31.</b> Il arrive parfois que les enfants soient gravement malades et doivent être conduits immédiatement dans un établissement de santé. Quels sont les types de symptômes qui vous inciteraient à mener immédiatement votre enfant dans un établissement de santé ?  <i>Insistez : aucun autre symptôme ?</i>  Insistez pour autres signes ou symptômes jusqu'à ce que la mère ou gardienne ne se souvienne plus d'autre signes ou symptômes.  <i>Encerclez tous les symptômes mentionnés, mais ne suggérez pas de réponses</i></p>	<p>ENFANT INCAPABLE DE BOIRE OU DE TETER.....A</p> <p>ÉTAT DE L'ENFANT S'AGGRAVE.....B</p> <p>ENFANT DEVIENT FIEVREUX .....C</p> <p>ENFANT RESPIRE RAPIDEMENT .....D</p> <p>ENFANT A DES DIFFICULTES POUR RESPIRER .....E</p> <p>ENFANT A DU SANG DANS LES SELLES.....F</p> <p>ENFANT BOIT DIFFICILEMENT.....G</p> <p>DIARRHEE (PLUS DE 5 JOURS).....H</p> <p>TROUBLES DE LA CONSCIENCE .....I</p> <p>AUTRE (préciser) _____X</p>	

CONTRACEPTION		CP
<b>CP0</b> : vérifier MA1, est-ce que la répondante est mariée ?	OUI.....1 NON.....2	2 ⇨ UN13A
<b>CP1</b> . Je voudrais parler avec vous d'un autre sujet : la planification familiale. Etes-vous enceinte en ce moment ?	OUI, ACTUELLEMENT ENCEINTE .....1 NON .....2 NSP OU PAS SURE .....8	1 ⇨ CP3
<b>CP2</b> . Les couples utilisent plusieurs moyens ou méthodes pour retarder ou éviter une grossesse. Faites-vous actuellement quelque chose ou utilisez-vous actuellement une méthode pour retarder ou éviter une grossesse ?	OUI.....1 NON .....2	1 ⇨ CP4
<b>CP3</b> . Avez-vous déjà fait quelque chose ou utilisé une méthode pour retarder ou éviter une grossesse ?	OUI.....1 NON .....2	1 ⇨ CP16 2 ⇨ CP16
<b>CP4</b> . Actuellement quelle méthode utilisez-vous ou votre mari pour retarder ou éviter une grossesse ?  <i>Ne pas suggérer de réponse. Si plus d'une méthode est mentionnée, enregistrer chacune d'entre elles.</i>	LIGATURE DES TROMPES ..... A STERILISATION MASCULINE (VASECTOMIE) ....B STERILET-DIU .....C  INJECTABLES ..... D IMPLANTS .....E PILULES .....F CONDOM MASCULIN ..... G CONDOM FEMININ ..... H DIAPHRAGME .....I CREME/GELEE .....J ALLAITEMENT PROLONGE .....K METHODE DU CALENDRIER .....L RETRAIT..... M AUTRE ( <i>préciser</i> ) ..... X	
<b>CP5</b> . Qui a décidé de l'utilisation de la contraception ?	L'ENQUETEE ELLE-MEME .....1 CONJOINT .....2 DECISION COMMUNE .....3 DECISION MÉDICALE .....4 AUTRE ( <i>préciser</i> ) ..... 6	
<b>CP6</b> . Pourquoi vous utilisez ( <i>la/les méthode(s) actuelle(s)</i> ) plutôt qu'une autre méthode ?	GRATUITE ..... A COUT/PAS CHERE.....B PLUS DISPONIBLE .....C M'A ETE PRESCRITE.....D M'A ETE CONSEILLEE .....E ME CONVIENT .....F SEULE METHODE CONNUE ..... G TRES EFFICACE ..... H METHODE SANS EFFET SECONDAIRE .....I METHODE REVERSIBLE .....J JE NE VEUX PLUS AVOIR D'ENFANTS .....K AUTRE ( <i>préciser</i> ) ..... X	
<b>CP7</b> . Vérifier CP4 : est-ce que la répondante ou son époux utilisent une méthode moderne ?	OUI, AU MOINS UNE REPONSE DE « A-J » EST ENCERCLEE .....1 NON, AUCUNE REPONSE DE « A-J » N'EST ENCERCLEE .....2	2 ⇨ CP10

<p><b>CP8.</b> Qui vous a prescrit la méthode contraceptive que vous ou votre mari êtes en train d'utiliser actuellement ?</p> <p><i>Il s'agit de la prescription et ou renouvellement de la prescription pour l'achat de la méthode contraceptive que la femme ou son mari sont en train d'utiliser</i></p>	<p><b>PUBLIC</b>  MEDECIN GYNECOLOGUE.....11  MEDECIN GENERALISTE.....12  SAGE FEMME .....13  AUTRE PUBLIC (<i>préciser</i>) .....16</p> <p><b>PRIVE</b>  MÉDECIN GYNÉCOLOGUE.....21  MEDECIN GENERALISTE.....22  SAGE FEMME .....23  AUTRE PRIVE (<i>préciser</i>) .....26</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) .....96</p>	
<p><b>CP9.</b> Ou avez-vous obtenu la méthode contraceptive que vous ou votre mari êtes en train d'utiliser actuellement ?</p>	HOPITAL .....1 POLYCLINIQUE .....2 SALLE DE SOINS.....3 PHARMACIE (OFFICINE) .....4 AUTRE ( <i>préciser</i> ) .....6	
<p><b>CP10.</b> La méthode contraceptive que vous ou votre mari êtes en train d'utiliser actuellement, est celle que vous avez choisi et/ ou recommandé</p>	CHOISIE ..... A RECOMMANDEE .....B AUTRE ( <i>précisez</i> ) ..... X	
<p><b>CP11.</b> Depuis quand avez-vous commencé à utiliser la méthode contraceptive que vous ou votre mari êtes en train d'utiliser actuellement de façon continue ?</p>	MOIS ..... 1  __ __  ANNEE..... 2  __ __  NSP / NE SE SOUVIENT PAS ..... 9  _9_ _8_	
<p><b>CP12.</b> Quel âge aviez-vous quand vous avez commencé à utiliser la contraception pour la première fois ?</p>	AGE (EN ANNEE REVOLUES) .....  __ __  NSP / NE SE SOUVIENT PAS .....98	
<p><b>CP13.</b> Vérifier CM11 ? La femme a-t-elle des enfants ?</p>	UN ENFANT OU PLUS, CM11 = 01 OU PLUS .....1 PAS D'ENFANTS, CM11= 00.....2	2 ⇨ CP15
<p><b>CP14.</b> Combien d'enfants vivants aviez-vous quand vous avez commencé à utiliser la contraception pour la première fois ?</p> <p><i>Si aucun enregistrez «00»</i></p>	NOMBRE D'ENFANTS VIVANTS A LA PREMIERE UTILISATION .....  __ __  NSP / NE SE SOUVIENT PAS .....98	
<p><b>CP15.</b> Avez-vous été informée par le personnel de la santé ou un agent de la planification familiale sur les effets secondaires ou les problèmes qui pourraient survenir à cause de l'utilisation de cette méthode ?</p>	OUI.....1 NON .....2	1 ⇨ CP20 2 ⇨ CP20



<p><b>CP16.</b> Quelle est la principale raison pour laquelle vous n'utilisez pas une méthode de contraception pour éviter une grossesse?</p>	<p>DESIR UN ENFANT.....01          OPPOSITION AU PLANNING FAMILIALE.....02          DESACCORD DU MARI .....03          PEUR DES EFFETS SECONDAIRES .....04          DIFFICILE A OBTENIR.....05          COUT ELEVE .....06          DIFFICILE A UTILISER .....07          FATALISTE/SELON LA VOLONTE DE DIEU .....08          MENAUPOSE.....09          NON FECONDE.....10          N'APPRECIE PAS LES METHODES          EXISTANTES .....11          EN AMENORRHEE .....12          PROBLEME DE SANTE .....13          AUTRE (<i>préciser</i>) _____          _96</p>	<p>02 ⇨CP20           09 ⇨CP20 10 ⇨CP20</p>
<p><b>CP17.</b> Pouvez-vous dire que la décision de ne pas utiliser de contraception est une décision personnelle, de votre mari, de vous deux ensemble ou plutôt une décision médicale?</p>	<p>DECISION PERSONNELLE.....1          DECISION DU CONJOINT .....2          DECISION COMMUNE .....3          DECISION MEDICALE .....4          AUTRE (<i>préciser</i>) _____ 6</p>	
<p><b>CP18.</b> Comptez-vous utiliser une méthode pour retarder ou éviter une grossesse dans le futur ?</p>	<p>OUI.....1          NON.....2          NSP.....8</p>	<p>2 ⇨CP20</p>
<p><b>CP19.</b> Quelle est la méthode principale que vous comptez utiliser vous ou votre mari pour retarder ou éviter une grossesse ?</p>	<p>LIGATURE DES TROMPES .....11          STERILISATION MASCULINE (VASECTOMIE) ..12           STERILET-DIU .....21           INJECTABLES .....31          IMPLANTS .....32          PILULES .....33          CONDOM MASCULIN .....34          CONDOM FEMININ .....35          DIAPHRAGME .....36          CREME/GELEE .....37           ALLAITEMENT PROLONGE .....41          METHODE DU CALENDRIER .....42          RETRAIT.....43           AUTRE (<i>préciser</i>) _____ 96</p>	
<p><b>CP20.</b> Habituellement, qui prend les décisions relatives à vos soins reproductifs : vous même, votre mari, vous deux ensemble ou quelqu'un d'autre ?</p>	<p>L'ENQUETEE ELLE MEME.....1          LE MARI.....2          L'ENQUETEE ET LE MARI .....3          QUELQU'UN D'AUTRE .....4</p>	

BESOIN NON SATISFAIT		UN
<b>UN1.</b> Vérifier CP1. Enceinte actuellement ?	OUI, CP1=1 .....1 NON, NSP OU PAS SURE, CP1= 2 OU 8.....2	2 ⇨ UN6
<b>UN2.</b> Maintenant, je voudrais parler avec vous de votre grossesse actuelle. Quand vous êtes tombée enceinte, est-ce que vous vouliez tomber enceinte à ce moment-là ?	OUI .....1 NON.....2	1 ⇨ UN5
<b>UN3.</b> Vérifier CM11 : A déjà eu des naissances ?	PAS DE NAISSANCE.....0 UNE NAISSANCE OU PLUS .....1	0 ⇨ UN4A 1 ⇨ UN4B
<b>UN4A.</b> Vouliez-vous avoir un enfant plus tard ou vouliez-vous ne pas avoir d'enfants?  <b>UN4B.</b> Vouliez-vous avoir un enfant plus tard ou vouliez-vous ne plus avoir d'autres enfants?	PLUS TARD.....1 AUCUN / PAS D'AUTRE ENFANT.....2	
<b>UN5.</b> Maintenant je voudrais vous poser quelques questions au sujet de l'avenir. Après l'enfant que vous attendez, voudriez-vous avoir un autre enfant ou préféreriez-vous ne plus avoir d'enfants du tout ?	AVOIR UN AUTRE ENFANT .....1 PAS D'AUTRE ENFANT / AUCUN.....2 PAS DECIDEE / NSP.....8	1 ⇨ UN8 2 ⇨ UN14 8 ⇨ UN14
<b>UN6.</b> Vérifier CP4 : Utilise actuellement la stérilisation féminine et ou mari ayant effectué une vasectomie?	OUI, CP4=A OU B.....1 NON, CP4≠A ET CP4 ≠B .....2	1 ⇨ UN14
<b>UN7.</b> Maintenant, je voudrais vous poser quelques questions au sujet de l'avenir. Voulez-vous avoir un (autre) enfant ou voulez-vous ne pas/plus avoir d'enfants du tout ?	AVOIR UN AUTRE ENFANT .....1 PAS D'AUTRE ENFANT / AUCUN.....2 DIT QU'ELLE NE PEUT PAS TOMBER ENCEINTE .....3 PAS DECIDEE / NSP.....8	2 ⇨ UN10 3 ⇨ UN12 8 ⇨ UN10
<b>UN8.</b> Combien de temps voudriez-vous attendre avant la naissance d'un (autre) enfant ?  <i>Enregistrer la réponse telle que donnée par la répondante.</i>	NOMBRE MOIS..... 1  __ __  NOMBRE D'ANNEES ..... 2  __ __  NE VEUT PAS ATTENDRE (BIENTOT /MAINTENANT) ..... 9  _9_ _3_  DIT Q'ELLE NE PEUT PAS TOMBER ENCEINTE 9  _9_ _4_  AUTRE ( <i>préciser</i> ) ..... 9  _9_ _6_  NSP ..... 9  _9_ _8_	994 ⇨ UN12
<b>UN9.</b> Vérifier CP1 : Enceinte actuellement ?	OUI, CP1=1 .....1 NON, NSP OU PAS SURE, CP1= 2 OU 8.....2	1 ⇨ UN14
<b>UN10.</b> Vérifier CP2 : Utilise une méthode actuellement ?	OUI, CP2=1 .....1 NON, CP2=2.....2	1 ⇨ UN14
<b>UN11.</b> Pensez-vous que vous êtes physiquement capable de tomber enceinte en ce moment ?	OUI .....1 NON.....2 NSP .....8	1 ⇨ UN14 8 ⇨ UN14

<p><b>UN12.</b> Pourquoi pensez-vous que vous n'êtes pas physiquement capable de tomber enceinte ?</p>	<p>RAPPORTS SEXUELS PAS FREQUENTS/  PAS DE RAPPORTS ..... A  MENOPAUSEE .....B  N'A JAMAIS EU DE REGLES .....C  HYSTERECTOMIE (UTERUS ENLEVE)..... D  ESSAYE DE TOMBER ENCEINTE DEPUIS 2  ANS OU PLUS SANS RESULTAT .....E  EN AMENORHEE POSTPARTUM .....F  ALLAITE..... G  TROP AGEE ..... H  FATALISTE.....I    AUTRE (<i>préciser</i>) _____X    NSP .....Z</p>	
<p><b>UN13.</b> Vérifier UN12 : 'N'a jamais eu de règles' mentionné ?</p>	<p>MENTIONNE, UN12=C.....1  PAS MENTIONNE, UN12≠C .....2</p>	<p>1 ⇨ <i>Fin</i>  2 ⇨ UN14</p>
<p><b>UN13A.</b> Avez-vous eu déjà vos règles</p>	<p>OUI .....1  MENOPAUSEE .....2  N'AJAMAIS EU DE REGLES .....3</p>	<p>2 ⇨ <i>Fin</i>  3 ⇨ <i>Fin</i></p>
<p><b>UN14.</b> Quand est-ce que vos dernières règles ont commencé ?</p> <p>Enregistrer la réponse en utilisant la même unité que celle donnée par la répondante.</p> <p>Si '1 année', insister:  Il y a combien de mois ?</p>	<p>JOURS ..... 1  __ __     SEMAINES..... 2  __ __     MOIS..... 3  __ __     ANNEES ..... 4  __ __     MENOPAUSEE / A EU UNE  HYSTERECTOMIE ..... 9  _9_ _3_   AVANT DERNIERE NAISSANCE. 9  _9_ _4_   N'A JAMAIS EU DE REGLES ..... 9  _9_ _5_ </p>	<p>993 ⇨ <i>Fin</i>  994 ⇨ <i>Fin</i>  995 ⇨ <i>Fin</i></p>
<p><b>UN15.</b> Vérifier UN14 : Est-ce que les dernières règles ont eu lieu dans la dernière année ?</p>	<p>OUI, DURANT LA DERNIERE ANNEE .....1  NON, UNE ANNEE OU PLUS.....2</p>	<p>2 ⇨ <i>Fin</i></p>
<p><b>UN16.</b> Est-ce qu'il y a eu des activités sociales ou des journées de travail auxquelles vous n'avez pas pu participer à cause de vos dernières règles ?</p>	<p>OUI .....1  NON .....2  NSP/PAS SURE/PAS DE TELLES  ACTIVITES .....8</p>	
<p><b>UN17.</b> Durant vos dernières règles, avez-vous pu vous laver et vous changer en privé pendant que vous étiez chez vous ?</p>	<p>OUI .....1  NON .....2  NSP .....8</p>	
<p><b>UN18.</b> Avez-vous utilisé des produits tels que des serviettes hygiéniques, des tampons ou des morceaux de tissus ?</p>	<p>OUI .....1  NON .....2  NSP .....8</p>	<p>2 ⇨ <i>Fin</i>  8 ⇨ <i>Fin</i></p>
<p><b>UN19.</b> Est-ce que ces produits sont réutilisables ?</p>	<p>OUI .....1  NON .....2  NSP .....8</p>	

**OPINIONS SUR LE MARIAGE ET LA FECONDITE**

**WMF**

<p><b>.WMF1</b> : Selon vous, quel serait l'âge idéal pour une femme de se marier ?</p>	<p>AGE EN ANNEES.....  __ __  NSP..... 98</p>	
<p><b>WMF2</b> : Selon vous, quel serait l'âge idéal pour un homme de se marier ?</p>	<p>AGE EN ANNEES.....  __ __  NSP..... 98</p>	
<p><b>WMF3</b> : Selon vous, quel est le nombre idéal d'enfants qu'un couple doit avoir ?</p> <p><i>Si réponse non numérique (ex, ce que Allah veut,...) essayer d'avoir une estimation.</i></p>	<p>NOMBRE .....  __ __  NSP..... 98</p>	<p>Si 00 ⇒Fin 98 ⇒Fin</p>
<p><b>WMF4</b> : Parmi ce nombre d'enfants, combien souhaiteriez-vous de filles, combien souhaiteriez-vous de garçons et combien d'entre eux, le sexe n'aurait pas d'importance ?</p> <p><i>La question est posée aux femmes qui ont donné une réponse numérique à WMF3. Enregistrez le nombre préféré de garçons et de filles dans les cases prévues respectivement sous 'GARÇONS' et 'FILLES'. Si la femme déclare que le sexe de l'enfant n'est pas important pour elle, écrivez le nombre dans les cases sous 'PEU IMPORTE'. Si elle vous donne une autre réponse, encerclez '96' pour 'AUTRE' et écrivez exactement sa réponse dans l'espace prévu.</i></p> <p><i>Enquêtrice : vérifiez la cohérence entre WMF3 et WMF4.</i></p>	<p>FILLES .....  __ __  GARCONS .....  __ __  PEU IMPORTE .....  __ __  AUTRE _____ 96</p>	

ATTITUDES VIS-A-VIS DE LA VIOLENCE DOMESTIQUE		DV		
<p><b>DV1.</b> Parfois un mari est contrarié ou en colère à cause de certaines choses que fait sa femme. A votre avis, est-il justifié qu'un mari <b>frappe ou batte</b> sa femme dans les situations suivantes :</p> <p>[A] Si elle sort sans le lui dire ?</p> <p>[B] Si elle néglige les enfants ?</p> <p>[C] Si elle se dispute avec lui ?</p> <p>[D] Si elle refuse d'avoir des rapports sexuels avec lui ?</p> <p>[E] Si elle brûle la nourriture ?</p> <p>[F] Si elle lui manque de respect ?</p> <p>[G] Si elle refuse de lui donner son salaire ?</p> <p>[H] Si elle refuse de quitter son travail ?</p> <p>[I] Si elle manque de respect à ses parents (à lui) ?</p>		OUI	NON	NSP
	SORT SANS LUI DIRE	1	2	8
	NEGLIGE LES ENFANTS	1	2	8
	SE DISPUTE AVEC LUI	1	2	8
	REFUSE RAPPORT SEXUEL	1	2	8
	BRULE LA NOURRITURE	1	2	8
	MANQUE DE RESPECT	1	2	8
	REFUSE DE LUI DONNER SON SALAIRE	1	2	8
	REFUSE DE QUITTER SON TRAVAIL	1	2	8
	MANQUE DE RESPECT A SES PARENTS	1	2	8

ATTITUDES VIS-A-VIS DE LA VIOLENCE VERBALE DOMESTIQUE		DVV		
<p><b>DVV1.</b> Parfois un mari est contrarié ou en colère à cause de certaines choses que fait sa femme. A votre avis, est-il justifié qu'un mari <b>violente verbalement</b> sa femme dans les situations suivantes :</p> <p>[A] Si elle sort sans le lui dire ?</p> <p>[B] Si elle néglige les enfants ?</p> <p>[C] Si elle se dispute avec lui ?</p> <p>[D] Si elle refuse d'avoir des rapports sexuels avec lui ?</p> <p>[E] Si elle brûle la nourriture ?</p> <p>[F] Si elle lui manque de respect ?</p> <p>[G] Si elle refuse de lui donner son salaire ?</p> <p>[H] Si elle refuse de quitter son travail ?</p> <p>[I] Si elle manque de respect à ses parents (à lui) ?</p>		OUI	NON	NSP
	SORT SANS LUI DIRE	1	2	8
	NEGLIGE LES ENFANTS	1	2	8
	SE DISPUTE AVEC LUI	1	2	8
	REFUSE RAPPORT SEXUEL	1	2	8
	BRULE LA NOURRITURE	1	2	8
	MANQUE DE RESPECT	1	2	8
	REFUSE DE LUI DONNER SON SALAIRE	1	2	8
	REFUSE DE QUITTER SON TRAVAIL	1	2	8
	MANQUE DE RESPECT A SES PARENTS	1	2	8

FONCTIONNEMENT DES ADULTES		AF
<b>AF1.</b> Vérifier WB4 : Age de la répondante?	15-17 ANS..... 1 18-49 ANS..... 2	1 ⇒ Fin
<b>AF2.</b> Est-ce que vous portez des lunettes de vue ou des lentilles de contact ? <i>Inclure les lunettes pour lire.</i>	OUI ..... 1 NON ..... 2	
<b>AF3.</b> Portez-vous une prothèse auditive/ implant ?	OUI ..... 1 NON ..... 2	
<b>AF4.</b> Je vais maintenant vous poser des questions sur les difficultés que vous pouvez avoir pour faire différentes activités. Pour chaque activité, il y a 4 réponses possibles. SVP, dites-moi si vous avez : 1) aucune difficulté, 2) quelques difficultés, 3) beaucoup de difficultés ou 4) si vous ne pouvez pas du tout faire l'activité. <i>Répéter les catégories pendant les questions individuelles à chaque fois que la répondante n'utilise pas une des catégories de réponse.</i> Rappelez-vous que les 4 réponses possibles sont 1) aucune difficulté, 2) quelques difficultés, 3) beaucoup de difficultés ou 4) ne peut pas du tout faire l'activité.		
<b>AF5.</b> Vérifier AF2 : la répondante porte des lunettes ou des lentilles de contact ?	OUI, AF2=1 ..... 1 NON, AF2=2 ..... 2	1 ⇒ AF6A 2 ⇒ AF6B
<b>AF6A.</b> Quand vous portez vos lunettes ou vos lentilles de contact, avez-vous des difficultés à voir ? <b>AF6B.</b> Avez-vous des difficultés à voir ?	AUCUNE DIFFICULTE ..... 1 QUELQUES DIFFICULTES ..... 2 BEAUCOUP DE DIFFICULTES ..... 3 NE PEUT PAS DU TOUT VOIR ..... 4	
<b>AF7.</b> Vérifier AF3 : la répondante porte une prothèse auditive ?	OUI, AF3=1 ..... 1 NON, AF3=2 ..... 2	1 ⇒ AF8A 2 ⇒ AF8B
<b>AF8A.</b> Quand vous portez votre prothèse auditive, avez-vous des difficultés à entendre ? <b>AF8B.</b> Avez-vous des difficultés à entendre ?	AUCUNE DIFFICULTE ..... 1 QUELQUES DIFFICULTES ..... 2 BEAUCOUP DE DIFFICULTES ..... 3 NE PEUT PAS DU TOUT ENTENDRE ..... 4	
<b>AF9.</b> Avez-vous des difficultés à marcher ou à monter les escaliers ?	AUCUNE DIFFICULTE ..... 1 QUELQUES DIFFICULTES ..... 2 BEAUCOUP DE DIFFICULTES ..... 3 NE PEUT PAS DU TOUT MARCHER OU MONTER DES ESCALIERS ..... 4	
<b>AF10.</b> Avez-vous des difficultés à vous souvenir ou à vous concentrer ?	AUCUNE DIFFICULTE ..... 1 QUELQUES DIFFICULTES ..... 2 BEAUCOUP DE DIFFICULTES ..... 3 NE PEUT PAS DU TOUT SE SOUVENIR OU SE CONCENTRER ..... 4	
<b>AF11.</b> Avez-vous des difficultés à prendre soin de vous-même, à vous laver entièrement ou à vous habiller seule ?	AUCUNE DIFFICULTE ..... 1 QUELQUES DIFFICULTES ..... 2 BEAUCOUP DE DIFFICULTES ..... 3 NE PEUT PAS DU TOUT PRENDRE SOIN D'ELLE-MEME ..... 4	
<b>AF12.</b> En utilisant votre langage habituel, avez-vous des difficultés à communiquer, par exemple à comprendre ou à vous faire comprendre ?	AUCUNE DIFFICULTE ..... 1 QUELQUES DIFFICULTES ..... 2 BEAUCOUP DE DIFFICULTES ..... 3	

VIH/SIDA		HA
<b>HA1.</b> Maintenant, je voudrais vous parler de quelque chose d'autre. Avez-vous déjà entendu parler d'une maladie appelée Sida ?	OUI ..... 1 NON..... 2 REFUS ..... 9	2 ⇨ Fin 9 ⇨ Fin
<b>HA1A :</b> Par quelle source d'information aviez-vous été informé au sujet de cette maladie ?	RADIO ..... A TV ..... B JOURNAUX/REVUES ..... C POSTERS ..... D MOSQUEES..... E ECOLES/ENSEIGNANTS ..... F REUNIONS COMMUNAUTAIRES ..... G AMIS ET PROCHES ..... H LIEU DE TRAVAIL ..... I CLUB DE JEUNES..... J AUTRE ( <i>préciser</i> ) ..... X	
<b>HA2.</b> A votre avis, peut-on réduire le risque de contracter le virus du sida en ayant seulement un partenaire sexuel qui n'est pas infecté et qui n'a aucun autre partenaire ?	OUI ..... 1 NON..... 2 NSP..... 8	
<b>HA3.</b> A votre avis, peut-on contracter le virus du SIDA en se faisant piquer par des moustiques ?	OUI ..... 1 NON..... 2 NSP..... 8	
<b>HA4.</b> A votre avis, peut-on réduire les risques de contracter le virus Sida en utilisant un condom chaque fois qu'on a des rapports sexuels ?	OUI ..... 1 NON..... 2 NSP..... 8	
<b>HA5.</b> A votre avis, peut-on contracter le virus du Sida en partageant la nourriture avec une personne atteinte du SIDA ?	OUI ..... 1 NON..... 2 NSP..... 8	
<b>HA7.</b> Est-il possible qu'une personne paraissant en bonne santé ait en, fait, le virus du SIDA ?	OUI ..... 1 NON..... 2 NSP..... 8	
<b>HA8.</b> Est-ce que le VIH peut être transmis de la mère à son bébé :		
[A] Au cours de la grossesse ?		
[B] Pendant l'accouchement ?		
[C] En l'allaitant ?		
	OUI NON NSP	
	AU COURS DE LA GROSSESSE ..... 1 2 ... 8	
	PENDANT L'ACCOUCHEMENT ..... 1 2 ... 8	
	EN L'ALLAITANT ..... 1 2 ... 8	
<b>HA9.</b> Vérifier HA8[A], [B] et [C]: Au moins un 'Oui' enregistré?	OUI ..... 1 NON..... 2	2 ⇨ HA11
<b>HA10.</b> Est-ce qu'il y a des médicaments spéciaux qu'un médecin peut donner à une femme qui a le VIH pour réduire le risque de transmission à son bébé ?	OUI ..... 1 NON..... 2 NSP..... 8	

<p><b>HA11. Vérifiez CM17: Une naissance vivante au cours des 2 dernières années ?</b></p> <p>Copier le nom de la dernière naissance de l'historique des naissances (CM18) ici et utiliser où indiqué:</p> <p>Nom _____</p>	<p>OUI, CM17=1..... 1</p> <p>NON, CM17 = 0 OU BLANC..... 2</p>	<p>2 ⇨ HA24</p>
<p><b>HA12. Vérifiez MN2: est allée en consultation prénatale ?</b></p>	<p>OUI, est allée en consultation MN2=1 ..... 1</p> <p>NON, n'est pas allée MN2=2 ..... 2</p>	<p>2 ⇨ HA17</p>
<p><b>HA13. Au cours d'une de ces consultations prénatales pour la grossesse de (<b>nom</b>), avez-vous reçu des informations sur :</b></p> <p>[A] les bébés qui contractent le VIH par leur mère ?</p> <p>[B] les choses que vous pouvez faire pour éviter de contracter le VIH ?</p> <p>[C] la possibilité de faire un test pour le VIH ?</p> <p>[D] Vous a-t-on proposé de faire un test pour le VIH ?</p>	<p>.....O N NSP</p> <p>VIH PAR LA MERE .....1 2 8</p> <p>CHOSSES A FAIRE .....1 2 8</p> <p>TEST DE VIH .....1 2 8</p> <p>PROPOSE UN TEST.....1 2 8</p>	
<p><b>HA14. Je ne veux pas connaître les résultats, mais avez-vous été testée pour le VIH dans le cadre de vos consultations prénatales ?</b></p>	<p>OUI ..... 1</p> <p>NON..... 2</p> <p>NSP ..... 8</p>	<p>2 ⇨ HA17</p> <p>8 ⇨ HA17</p>
<p><b>HA15. Je ne veux pas connaître les résultats mais avez-vous obtenu les résultats du test ?</b></p>	<p>OUI ..... 1</p> <p>NON..... 2</p> <p>NSP ..... 8</p>	<p>2 ⇨ HA17</p> <p>8 ⇨ HA17</p>
<p><b>HA16. Après avoir reçu les résultats du test, vous a-t-on donné des informations ou des conseils sur le virus du Sida ?</b></p>	<p>OUI ..... 1</p> <p>NON..... 2</p> <p>NSP..... 8</p>	
<p><b>HA17. Vérifier MN20: Est-ce que l'enfant est né dans une structure de santé ?</b></p>	<p>OUI, MN20=20-36 ..... 1</p> <p>NON, MN20=11-12 OU 96..... 2</p>	<p>2 ⇨ HA21</p>
<p><b>HA18. Entre le moment où vous êtes arrivée pour l'accouchement et le moment où le bébé est né, vous a-t-on proposé de faire un test de VIH ?</b></p>	<p>OUI ..... 1</p> <p>NON..... 2</p>	
<p><b>HA19. Je ne veux pas connaître les résultats mais avez-vous été testée pour le VIH à ce moment ?</b></p>	<p>OUI ..... 1</p> <p>NON..... 2</p>	<p>2 ⇨ HA21</p>
<p><b>HA20. Je ne veux pas connaître les résultats mais avez-vous obtenu les résultats de ce test ?</b></p>	<p>OUI ..... 1</p> <p>NON..... 2</p>	<p>1 ⇨ HA22</p> <p>2 ⇨ HA22</p>
<p><b>HA21. Vérifier HA14 : Est-ce que la répondante a été testée pour le VIH dans le cadre des consultations prénatales ?</b></p>	<p>OUI, HA14=1..... 1</p> <p>NON OU PAS DE REPONSE, HA14≠1..... 2</p>	<p>2 ⇨ HA24</p>
<p><b>HA22. Avez-vous été testée pour le VIH depuis que vous avez été testée pendant votre grossesse ?</b></p>	<p>OUI ..... 1</p> <p>NON..... 2</p>	<p>1 ⇨ HA25</p>
<p><b>HA23. Il y a combien de mois que vous avez eu votre test VIH le plus récent ?</b></p>	<p>IL Y A MOINS DE 12 MOIS ..... 1</p> <p>IL Y A 12 A 23 MOIS ..... 2</p> <p>IL Y A 2 ANS OU PLUS ..... 3</p>	<p>1 ⇨ HA30</p> <p>2 ⇨ HA30</p> <p>3 ⇨ HA30</p>



<b>HA24.</b> Je ne veux pas connaître les résultats mais avez-vous déjà été testée pour le VIH ?	OUI ..... 1 NON..... 2	2 ⇨ HA27
<b>HA25.</b> Il y a combien de mois que vous avez eu votre test VIH le plus récent ?	IL Y A MOINS DE 12 MOIS ..... 1 IL Y A 12 A 23 MOIS ..... 2 IL Y A 2 ANS OU PLUS ..... 3	
<b>HA26.</b> Je ne veux pas connaître les résultats mais avez-vous obtenu les résultats de ce test ?	OUI ..... 1 NON..... 2  NSP ..... 8	1 ⇨ HA30 2 ⇨ HA30  8 ⇨ HA30
<b>HA27.</b> Connaissez-vous un endroit où les gens peuvent aller pour avoir un test de VIH ?	OUI ..... 1 NON..... 2	
<b>HA30.</b> Est-ce que vous achèteriez des légumes frais à un marchand ou à un vendeur si vous saviez que cette personne a le VIH ?	OUI ..... 1 NON..... 2  NSP / PAS SURE / ÇA DEPEND ..... 8	
<b>HA31.</b> Pensez-vous que les enfants vivant avec le VIH devraient être autorisés à fréquenter la même école que les enfants qui n'ont pas le VIH ?	OUI ..... 1 NON..... 2  NSP / PAS SURE / ÇA DEPEND ..... 8	
<b>HA32.</b> Pensez-vous que les gens hésitent à faire un test de VIH parce qu'ils ont peur de la réaction des autres si le résultat du test est positif ?	OUI ..... 1 NON..... 2  NSP / PAS SURE / ÇA DEPEND ..... 8	
<b>HA33.</b> Est-ce que les gens parlent en mal de ceux qui vivent avec le VIH ou dont on pense qu'ils vivent avec le VIH ?	OUI ..... 1 NON..... 2  NSP / PAS SURE / ÇA DEPEND ..... 8	
<b>HA34.</b> Est-ce que les gens qui vivent avec le VIH ou dont on pense qu'ils vivent avec le VIH, perdent le respect des autres ?	OUI ..... 1 NON..... 2  NSP / PAS SURE / ÇA DEPEND ..... 8	
<b>HA35.</b> Etes-vous d'accord ou pas d'accord avec la déclaration suivante : J'aurai honte si quelqu'un de ma famille a le VIH.	D'ACCORD ..... 1 PAS D'ACCORD ..... 2  NSP / PAS SURE / ÇA DEPEND ..... 8	
<b>HA36.</b> Avez-vous peur de contracter le VIH si vous entrez en contact avec la salive d'une personne qui a le VIH ?	OUI ..... 1 NON..... 2 DIT QU'ELLE A LE VIH ..... 7  NSP / PAS SURE / ÇA DEPEND ..... 8	
<b>HA37 :</b> A présent, je voudrais vous parler d'autres maladies qui peuvent être transmises sexuellement ? Connaissez-vous d'autres maladies qui peuvent être transmises sexuellement ?	OUI ..... 1 NON..... 2  NSP ..... 8	2 ⇨ Fin  8 ⇨ Fin
<b>HA38 :</b> Quelles sont les maladies que vous connaissez ?  <i>Insister :</i> autre maladie ?	Syphilis ..... A Gonorrhée (écoulement) ..... B  AUTRES ( <i>préciser</i> ) ..... X	

**SATISFACTION DE VIE**

**LS**

**LS1.** Je voudrais vous poser quelques questions simples à propos du bonheur et de la satisfaction.

Premièrement, dans l'ensemble, diriez-vous que vous êtes très heureuse, assez heureuse, ni heureuse ni malheureuse, assez malheureuse ou très malheureuse ?

Je vais maintenant vous montrer ces images pour guider vos réponses.

*Montrer le côté 1 de la carte réponse et expliquer ce que représente chaque symbole. Enregistrer la réponse montrée par l'enquêtée.*

- TRES HEUREUSE .....1
- ASSEZ HEUREUSE .....2
- NI HEUREUSE NI MALHEUREUSE .....3
- ASSEZ MALHEUREUSE .....4
- TRES MALHEUREUSE .....5

**LS2.** Montrer l'image de l'échelle

Maintenant, regardez ceci SVP, avec les marches numérotées de 0 tout en bas à 10 tout en haut.

Supposez que nous disions que le haut de l'échelle représente la meilleure vie possible pour vous et le bas de l'échelle, la pire vie possible pour vous.

Sur quelle marche de l'échelle, avez-vous le sentiment de vous tenir en ce moment ?

*Insister si nécessaire :* Quelle est la marche qui se rapproche le plus de comment vous vous sentez en ce moment ?

MARCHE DE L'ECHELLE ..... |\_\_|\_\_|

**LS3.** Comparé au même moment l'année dernière, diriez-vous que d'une manière générale, votre vie s'est améliorée, est restée plus ou moins la même ou s'est dégradée ?

- AMELIOREE .....1
- PLUS OU MOINS LA MEME .....2
- DEGRADEE.....3

**LS4.** Et dans un an à partir de maintenant, vous attendez-vous à ce que, d'une manière générale, votre vie soit meilleure, soit plus ou moins la même ou soit pire ?

- MEILLEURE .....1
- PLUS OU MOINS LA MEME .....2
- PIRE .....3

**LS4A.** Etes-vous satisfaite de vivre dans votre commune ?

*Montrer le côté 2 de la carte réponse et expliquer ce que représente chaque symbole. Enregistrer la réponse montrée par l'enquêtée.*

- TRES SATISFAITE .....1
- ASSEZ SATISFAITE .....2
- NI SATISFAITE NI INSATISFAITE .....3
- INSATISFAITE .....4
- TRES INSATISFAITE .....5

**Très  
heureuse**



**Assez  
heureuse**



**Ni heureuse ni  
malheureuse**



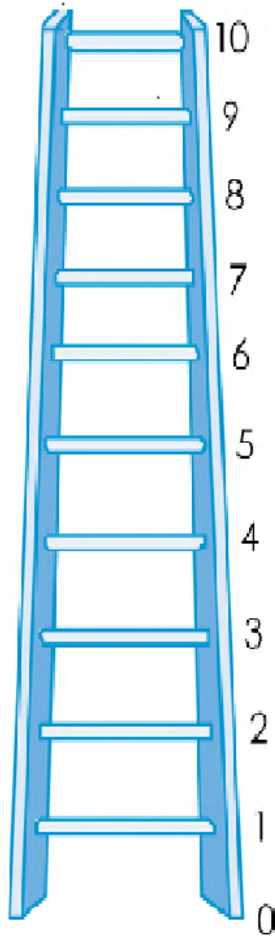
**Assez  
malheureuse**








**Très  
malheureuse**



Meilleure vie possible



Pire vie possible

<b>Très satisfaite</b>	<b>Assez satisfaite</b>	<b>Ni satisfaite ni insatisfaite</b>	<b>Assez insatisfaite</b>	<b>Très insatisfaite</b>
				

<b>WM10.</b> Enregistrer l'heure de la fin de l'entretien.	HEURES ET MINUTES.....  __ __ :  __ __	
<b>WM11.</b> Est-ce que l'interview entière s'est déroulée en privé ou est-ce que quelqu'un était là durant toute ou une partie de l'interview?	OUI, L'INTERVIEW ENTIERE S'EST DEROULEE EN PRIVE ..... 1  NON, D'AUTRES ETAIENT PRESENTS DURANT TOUTE L'INTERVIEW (préciser) _____ 2  NON, D'AUTRES ETAIENT PRESENTS UNE PARTIE DE L'INTERVIEW (préciser) _____ 3	
<p><b>WM16.</b> Vérifier colonnes HL10 et HL20 dans la LISTE DES MEMBRES DU MENAGE DU QUESTIONNAIRE MENAGE :</p> <p>Est-ce que la répondante est la mère ou la gardienne principale d'un enfant de 0-4 ans qui vit dans ce ménage?</p> <p><input type="checkbox"/> Oui ⇒ Aller à WM17 dans le PANNEAU D'INFORMATION DE LA FEMME et enregistrer '01'. Puis aller au QUESTIONNAIRE ENFANT DE MOINS DE 5 ANS pour cet enfant et commencer l'interview avec cette répondante.</p> <p><input type="checkbox"/> Non ⇒ Vérifier HH26-HH27 dans le QUESTIONNAIRE MÉNAGE : Est-ce qu'il y a un enfant de 5-17 ans sélectionné pour le QUESTIONNAIRE ENFANT DE 5-17 ANS ?</p> <p><input type="checkbox"/> Oui ⇒ Vérifier colonne HL20 LISTE DES MEMBRES DU MENAGE DU QUESTIONNAIRE MENAGE : Est-ce que la répondante est la mère ou la gardienne principale de l'enfant sélectionné pour le QUESTIONNAIRE ENFANT DE 5-17 ANS dans ce ménage?</p> <p><input type="checkbox"/> Oui ⇒ Aller à WM17 dans le PANNEAU D'INFORMATION DE LA FEMME et enregistrer '01'. Puis aller au QUESTIONNAIRE ENFANT DE 5-17 ANS pour cet enfant et commencer l'interview avec cette répondante.</p> <p><input type="checkbox"/> Non ⇒ Aller à WM17 dans le PANNEAU D'INFORMATION DE LA FEMME et enregistrer '01'. Puis terminer l'interview avec cette femme en la remerciant de sa coopération. Vérifier s'il y a un autre questionnaire à administrer dans ce ménage.</p> <p><input type="checkbox"/> Non ⇒ Aller à WM17 dans le PANNEAU D'INFORMATION DE LA FEMME et enregistrer '01'. Puis terminer l'interview avec cette femme en la remerciant de sa coopération. Vérifier s'il y a un autre questionnaire à administrer dans ce ménage.</p>		

**OBSERVATIONS DE L'ENQUETRIX**

**OBSERVATIONS DU SUPERVISEUR**

# REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

MINISTERE DE LA SANTE, DE LA POPULATION ET DE LA REFORME HOSPITALIERE



## QUESTIONNAIRE ENFANT MOINS DE 5 ANS

MICS6 ALGERIE, 2018-2019

PANNEAU D'INFORMATION SUR L'ENFANT		UF
UF1. Numéro de grappe :  __ __ __ __	UF2. Numéro du ménage:  __ __	
UF3. Nom et numéro de ligne de l'enfant : NOM _____  __ __	UF4. Nom et numéro de ligne de la mère / gardien(ne) : NOM _____  __ __	
UF5. Nom et code de l'enquêtrice: NOM _____  __ __	UF6. Nom et code du superviseur de l'équipe: NOM _____  __ __	
UF7. Jour / Mois / Année de l'enquête :  __ __  __ __  _2_ _0_ _1_ __	UF8. Enregistrer l'heure de début de l'entretien: HEURES MINUTES  __ __  :  __ __	

Vérifier l'âge du/de la répondant(e) à HL6 dans la LISTE DES MEMBRES DU MENAGE, QUESTIONNAIRE MENAGE :

Si âge est de 15-17 ans, vérifier que le consentement d'un adulte pour l'interview a été obtenu (HH33) ou pas nécessaire (HL20=90). Si le consentement est nécessaire mais pas obtenu, l'interview ne doit pas commencer et '06' doit être enregistré à UF17. Le/la répondant(e) doit avoir au moins 15 ans.

UF9. Vérifier les questionnaires complétés dans ce ménage :  
Avez-vous ou un autre membre de votre équipe déjà interviewé ce répondant sur un autre questionnaire ?

OUI, DEJA INTERVIEWE.....1 1 ⇒ UF10B  
NON, PREMIERE INTERVIEW .....2 2 ⇒ UF10A

UF10A. Bonjour, je m'appelle (**votre Nom**). Nous sommes du Ministère de la Santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière. Nous menons une enquête sur la situation des enfants, des familles et des ménages. Je voudrais parler avec vous de la santé et du bien-être de (**Nom de l'Enfant à UF3**). Cette interview prend habituellement 30 minutes. Toutes les informations que nous obtiendrons resteront strictement confidentielles et anonymes. Si vous ne voulez pas répondre à une question ou voulez stopper l'enquête, merci de me le faire savoir. Puis-je commencer maintenant ?

UF10B. Je voudrais parler avec vous de la santé et du bien-être de (**Nom de l'Enfant à UF3**). Cette interview prend habituellement 30 minutes. Toutes les informations que nous obtiendrons resteront strictement confidentielles et anonymes. Si vous ne voulez pas répondre à une question ou voulez stopper l'enquête, merci de me le faire savoir. Puis-je commencer maintenant ?

OUI .....1  
NON / PAS DEMANDE .....2

1 ⇒ Module CARACTERISTIQUES DE L'ENFANT  
2 ⇒ UF17

UF17. Résultat de l'interview de l'enfant de moins de 5 ans

Les codes font référence à la mère/gardien(ne).  
Discuter tous les résultats non complets avec votre superviseur.

COMPLETE ..... 01  
PAS A LA MAISON ..... 02  
REFUS ..... 03  
PARTIELLEMENT COMPLETE..... 04  
EN INCAPACITE (*préciser*) ..... 05  
PAS DE CONSENTEMENT D'UN ADULTE POUR  
MERE/GARDIEN(NE) DE 15-17 ANS ..... 06  
AUTRE (*préciser*) ..... 96

QUESTIONNAIRE ENFANT  
**MOINS DE  
5 ANS**



CARACTERISTIQUES DE L'ENFANT DE MOINS DE 5 ANS		UB
<b>UB0.</b> Avant que je commence l'interview, pourriez-vous apporter, SVP, le livret de famille et ou extrait de naissance de ( <b>nom</b> ), son carnet de santé ? Nous aurons besoin de nous référer à ces documents.		
<b>UB1.</b> En quel jour, quel mois et quelle année ( <b>nom</b> ) est-il/elle né(e)? <i>Insister:</i> Quand est son anniversaire ? Si la mère/gardien(ne) connaît la date de naissance exacte, enregistrer aussi le jour de naissance ; sinon, enregistrer '98' pour jour. Les Mois et Année <u>doivent</u> être obligatoirement enregistrés	DATE DE NAISSANCE JOUR .....  __ __   NSP JOUR .....98  MOIS .....  __ __   ANNEE .....  _2_ _0_ _1_ __	
<b>UB2.</b> Quel âge a ( <b>nom</b> ) ? <i>Insister :</i> Quel âge a eu ( <b>nom</b> ) à son dernier anniversaire ? Enregistrer l'âge en années révolues. Enregistrer '0', si moins d'un an. Si les réponses à UB1 et UB2 sont incohérentes, insister et corriger.	AGE (EN ANNEES REVOLUES).....  __	
<b>UB3.</b> Vérifier UB2 : Age de l'enfant ?	0, 1, OU 2 ANS ..... 1 3 OU 4 ANS ..... 2	1 ⇨ UB9
<b>UB4.</b> Vérifier le numéro de ligne du/de la répondant(e) (UF4) et celui du/de la répondant(e) au MENAGE QUESTIONNAIRE (HH47):	REPONDANTE EST LA MEME, UF4=HH471 REPONDANTE N'EST PAS LA MEME UF4≠HH47 ..... 2	2 ⇨ UB6
<b>UB5.</b> Vérifier ED10 dans le MODULE EDUCATION DU QUESTIONNAIRE MENAGE : est-ce que l'enfant fréquente un programme d'éducation préscolaire pendant l'année scolaire actuelle ?	OUI, ED10=0 ..... 1 NON, ED10≠0 OU VIDE ..... 2	1 ⇨ UB8B 2 ⇨ UB9
<b>UB6.</b> Est-ce que ( <b>nom</b> ) a déjà assisté à un programme d'éducation préscolaire, tel que la crèche, la maternelle, l'école coranique, le préparatoire,...?	OUI ..... 1 NON ..... 2	2 ⇨ UB9
<b>UB7.</b> A n'importe quel moment depuis cette rentrée scolaire (septembre 2018), a t-il/elle assisté à (programmes mentionnés à UB6) ?	OUI ..... 1 NON ..... 2	1 ⇨ UB8A 2 ⇨ UB9
<b>UB8A.</b> Est-ce qu'il/elle fréquente actuellement (programme mentionné à UB6) ? <b>UB8B.</b> Vous avez mentionné que ( <b>nom</b> ) a fréquenté un programme d'éducation préscolaire cette année scolaire. Est-ce qu'il/elle participe actuellement à ce programme ?	OUI ..... 1 NON ..... 2	
<b>UB9.</b> Est-ce que ( <b>nom</b> ) est couvert(e) par une assurance santé ?	OUI ..... 1 NON ..... 2	2 ⇨ Fin
<b>UB10.</b> Par quel type d'assurance santé ( <b>nom</b> ) est-il/elle couvert(e) ? <i>Enregistrer tout ce qui est mentionné.</i>	MUTUELLES ..... A SECURITE SOCIALE (CNAS/CAMSSP/CASNOS) ..... C ASSURANCE SOCIALE PRIVEE ..... D AUTRE (préciser) ..... X	

ENREGISTREMENT DES NAISSANCES		BR
<b>BR1.</b> Est-ce que ( <i>nom</i> ) a un acte de naissance et/ou inscrit au livret de famille ?  <i>Si 'Oui', demander :</i> Puis-je le voir SVP ?	OUI, VU.....1 OUI, PAS VU.....2 NON.....3  NSP .....8	1 ⇨BR4 2 ⇨BR4
	<b>BR2.</b> La naissance de ( <i>nom</i> ) a-t-elle été enregistrée/déclarée à l'état civil ?  OUI .....1 NON.....2  NSP .....8	1 ⇨BR4
<b>BR2A :</b> Pourquoi la naissance de ( <i>nom</i> ) n'a pas été enregistrée/déclarée à l'état civil	ELOIGNEMENT .....1 NE SAIT PAS OU L'ENREGISTRER .....2 NE SAVAIT PAS QU'IL FALLAIT L'ENREGISTRER .....3  AUTRE ( <i>préciser</i> ) .....6	1 ⇨Fin 2 ⇨Fin 3 ⇨Fin 6 ⇨Fin
	<b>BR4.</b> Combien de jours après la naissance, ( <i>nom</i> ) a été déclaré(e) à l'état civil ?  <i>Si moins d'une journée, c'est-à-dire le jour de la naissance de (nom) inscrire 00</i>	NOMBRE DE JOURS .....  __ __  NSP .....98
<b>BR5 :</b> Qui a fait la déclaration ?	PERE ..... 1 MERE ..... 2 AUTRES PARENTS ..... 3 STRUCTURE DE SANTE..... 4 AUTRE ( <i>préciser</i> ) ..... 6	

DEVELOPPEMENT DE LA PETITE ENFANCE		EC																				
<p><b>EC1.</b> Combien de livres d'enfants ou de livres d'images avez-vous pour (<i>nom</i>) ?</p>	<p>AUCUN ..... 00            NOMBRE DE LIVRES POUR ENFANTS.....  _0_ __             10 LIVRES OU PLUS..... 10</p>																					
<p><b>EC2.</b> Je voudrais connaître les objets que (<i>nom</i>) utilise pour jouer quand il/elle est à la maison.</p> <p>Avec quoi (Nom) joue-t-il/elle ? Est-ce qu'il/elle joue avec :</p> <p>[A] des jouets fabriqués à la maison (comme des poupées, voitures ou autres jouets fabriqués à la maison) ?</p> <p>[B] des jouets achetés d'un magasin (hormis les jeux électroniques) ?</p> <p>[C] des objets du ménage comme la vaisselle, plats, Casseroles, tasses, pots ou des objets trouvés dehors (comme des bâtons, pierres, boîtes vides de conserves,...) ?</p> <p>[D] les jeux électroniques</p> <p><i>Si l'enquête (e) dit "Oui" à une des catégories ci-dessus, insistez pour savoir précisément avec quoi l'enfant joue pour être sûr de la réponse.</i></p>	<table> <thead> <tr> <th></th> <th>OUI</th> <th>NON</th> <th>NSP</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>JOUETS FABRIQUES A LA MAISON</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>JOUETS DE MAGASIN</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>OBJETS DU MENAGE OU DE DEHORS</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>JEUX ELECTRONIQUES</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> </tbody> </table>		OUI	NON	NSP	JOUETS FABRIQUES A LA MAISON	1	2	8	JOUETS DE MAGASIN	1	2	8	OBJETS DU MENAGE OU DE DEHORS	1	2	8	JEUX ELECTRONIQUES	1	2	8	
	OUI	NON	NSP																			
JOUETS FABRIQUES A LA MAISON	1	2	8																			
JOUETS DE MAGASIN	1	2	8																			
OBJETS DU MENAGE OU DE DEHORS	1	2	8																			
JEUX ELECTRONIQUES	1	2	8																			
<p><b>EC3.</b> Parfois les adultes qui s'occupent des enfants doivent quitter la maison pour aller faire des courses, faire la lessive, ou pour d'autres raisons et doivent laisser les jeunes enfants.</p> <p>Au cours de la semaine passée, combien de jours (<i>nom</i>) a t-il/elle été:</p> <p>[A] laissé seul(e) pour plus d'une heure ?</p> <p>[B] laissé sous la garde d'un autre enfant, c'est-à-dire quelqu'un de moins de 10 ans, pour plus d'une heure ?</p> <p>Si 'jamais', enregistrer'0'. Si 'NSP', enregistrer'8'.</p>	<p>NOMBRE DE JOURS LAISSE SEUL POUR PLUS D'UNE HEURE .....  __ </p> <p>NOMBRE DE JOURS LAISSE SOUS LA GARDE D'UN AUTRE ENFANT POUR PLUS D'UNE HEURE .....  __ </p>																					
<p><b>EC3C.</b> Au cours des sept (07) derniers jours, combien d'heures par jour en moyenne (<i>nom</i>) a passé devant un écran (télévision, ordinateur, tablette,...) ?</p> <p><i>Si moins d'une (01) heure mettre 00</i></p>	<p>NOMBRE D'HEURES LAISSE DEVANT UN ECRAN .....  __ __ </p> <p>NSP ..... 98</p>																					

<b>EC4. Vérifier UB2: Age de l'enfant?</b>	AGE 0 OU 1 AN .....1 AGE 2, 3 OU 4ANS .....2	1 ⇒Fin																																			
<p><b>EC5.</b> Pendant les trois derniers jours, avez-vous, vous ou un autre membre du ménage de 15 ans ou plus, participé avec (<b>nom</b>) à l'une des activités suivantes :</p> <p><i>Si 'Oui', demander :</i>          Qui a participé à cette activité avec (<b>nom</b>)?  <i>Une mère ou un père adoptif vivant dans le ménage qui a participé avec l'enfant doit être codé comme mère ou père.</i>  <i>Enregistrer tout ce qui s'applique.</i>  <i>'PERSONNE' ne peut pas être enregistré s'il y a un membre du ménage de plus de 15 ans qui a participé à cette activité avec l'enfant.</i></p> <p>[A] Lire des livres ou regarder des livres illustrés avec (<b>nom</b>) ?</p> <p>[B] Raconter des histoires à (<b>nom</b>) ?</p> <p>[C] Chanter des chansons à (<b>nom</b>) et ou avec (<b>nom</b>), y compris des berceuses ?</p> <p>[D] Emmener (<b>nom</b>) en promenade en dehors de la maison, de la résidence, de la cour ou de l'enceinte ?</p> <p>[E] Jouer avec (<b>nom</b>)?</p> <p>[F] Passer du temps avec (<b>nom</b>) à Nommer, à compter et/ ou à dessiner ?</p>	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th></th> <th>MERE</th> <th>PERE</th> <th>AUTRE</th> <th>PERSONNE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>LIRE LIVRES</td> <td>A</td> <td>B</td> <td>X</td> <td>Y</td> </tr> <tr> <td>RACONTER HISTOIRES</td> <td>A</td> <td>B</td> <td>X</td> <td>Y</td> </tr> <tr> <td>CHANTER CHANSONS</td> <td>A</td> <td>B</td> <td>X</td> <td>Y</td> </tr> <tr> <td>PROMENER</td> <td>A</td> <td>B</td> <td>X</td> <td>Y</td> </tr> <tr> <td>JOUER AVEC</td> <td>A</td> <td>B</td> <td>X</td> <td>Y</td> </tr> <tr> <td>NOMMER, COMPTER, DESSINER</td> <td>A</td> <td>B</td> <td>X</td> <td>Y</td> </tr> </tbody> </table>		MERE	PERE	AUTRE	PERSONNE	LIRE LIVRES	A	B	X	Y	RACONTER HISTOIRES	A	B	X	Y	CHANTER CHANSONS	A	B	X	Y	PROMENER	A	B	X	Y	JOUER AVEC	A	B	X	Y	NOMMER, COMPTER, DESSINER	A	B	X	Y	
	MERE	PERE	AUTRE	PERSONNE																																	
LIRE LIVRES	A	B	X	Y																																	
RACONTER HISTOIRES	A	B	X	Y																																	
CHANTER CHANSONS	A	B	X	Y																																	
PROMENER	A	B	X	Y																																	
JOUER AVEC	A	B	X	Y																																	
NOMMER, COMPTER, DESSINER	A	B	X	Y																																	
<b>EC5G. Vérifier UB2: âge de l'enfant ?</b>	2 ANS .....1 3 OU 4 ANS .....2	1 ⇒Fin																																			
<p><b>EC6.</b> Je voudrais maintenant vous poser des questions sur la santé et le développement de votre enfant. Les enfants ne se développent pas tous de manière identique et ils n'apprennent pas tous à la même vitesse. Certains, par exemple, marchent plus tôt que d'autres. Ces questions portent sur plusieurs aspects du développement de votre enfant.</p> <p>Est-ce que (<b>nom</b>) connaît ou peut citer au moins dix lettres de l'alphabet ?</p>	<p>OUI .....1          NON .....2          NSP .....8</p>																																				
<p><b>EC7.</b> Est-ce que (<b>nom</b>) peut lire au moins 4 mots simples et courants ?</p>	<p>OUI .....1          NON .....2          NSP .....8</p>																																				
<p><b>EC8.</b> Est-ce que (<b>nom</b>) peut citer et reconnaître tous les chiffres de 1 à 10 ?</p>	<p>OUI .....1          NON .....2          NSP .....8</p>																																				

<p><b>EC9.</b> Est-ce que <b>(nom)</b> peut attraper par terre avec deux doigts un petit objet, tel un bâton ou un caillou?</p>	<p>OUI .....1  NON.....2  NSP .....8</p>	
<p><b>EC10.</b> Est-ce qu'il arrive parfois que <b>(nom)</b>soit trop malade pour jouer ?</p>	<p>OUI .....1  NON.....2  NSP .....8</p>	
<p><b>EC11.</b> Est-ce que <b>(nom)</b> est capable de suivre de simples instructions pour faire quelque chose correctement ?</p>	<p>OUI .....1  NON.....2  NSP .....8</p>	
<p><b>EC12.</b> Quand on donne quelque chose à faire à <b>(nom)</b> est-il/elle capable de le faire de manière indépendante ?</p>	<p>OUI .....1  NON.....2  NSP .....8</p>	
<p><b>EC13.</b> Est-ce que <b>(nom)</b> s'entend bien avec les autres enfants ?</p>	<p>OUI .....1  NON.....2  NSP .....8</p>	
<p><b>EC14.</b> Est-ce que <b>(nom)</b> donne des coups de pieds, mord, ou frappe les autres enfants ou les adultes ?</p>	<p>OUI .....1  NON.....2  NSP .....8</p>	
<p><b>EC15.</b> Est-ce que <b>(nom)</b> est facilement distrait ?</p>	<p>OUI .....1  NON.....2  NSP .....8</p>	

DISCIPLINE DE L'ENFANT		UCD
<b>UCD1. Vérifier UB2: Age de l'enfant ?</b>	0 AN..... 1 1, 2, 3 OU 4 ANS ..... 2	1 ⇒ Fin
<p><b>UCD2.</b> Maintenant je voudrais parler de quelque chose d'autre.</p> <p>Les adultes utilisent certains moyens pour enseigner à leurs enfants la façon de se comporter ou de se conduire correctement. Je vais vous lire une liste de méthodes qui sont utilisées et je voudrais que vous me disiez si vous ou quelqu'un d'autre de votre ménage les a utilisées avec (<i>Nom</i>) au cours du mois dernier ?</p> <p>[A] Retirer des privilèges, interdire quelque chose que (<i>nom</i>) aime faire ou ne pas lui permettre de quitter la maison. [B] Expliquer à (<i>Nom</i>) pourquoi sa conduite était incorrecte [C] (Le/la) secouer. [D] Lui crier après, hurler sur lui/elle [E] Lui donner quelque chose d'autre à faire. [F] Lui donner une fessée, (le/la) frapper ou (le/la) taper sur les fesses à main nues. [G] (Le/la) frapper sur les fesses ou sur d'autres parties du corps avec une ceinture, un bâton ou autres objets durs. [H] (Le/la) traiter d'idiote, de paresseux ou d'un autre attribut humiliant. [I] (Le/la) frapper ou (le/la) gifler sur le visage, la tête ou les oreilles. [J] (Le/la) frapper ou (le/la) taper sur les mains, les bras ou les jambes. [K] (Le/la) battre, c'est-à-dire (le/la) frapper encore et encore aussi fort que possible.</p>	<p style="text-align: right;">OUI NON</p> <p>RETIRER DES PRIVILEGES 1 2</p> <p>EXPLIQUER LE MAUVAIS COMPORTEMENT 1 2</p> <p>SECOUER 1 2</p> <p>HURLER, CRIER DESSUS 1 2</p> <p>DONNER AUTRE CHOSE A FAIRE 1 2</p> <p>DONNER UNE FESSEE, FRAPPER, TAPER A MAINS NUES 1 2</p> <p>FRAPPER AVEC CEINTURE, BROSSES, BATON OU AUTRE 1 2</p> <p>TRAITER D'IDIOTE, PARESSEUX OU AUTRE 1 2</p> <p>FRAPPER/GIFLER SUR LE VISAGE, TETE OU OREILLES 1 2</p> <p>FRAPPER/TAPER SUR LES MAINS, BRAS OU JAMBES 1 2</p> <p>BATTRE ET FRAPPER ENCORE ET ENCORE AUSSI FORT QUE POSSIBLE 1 2</p>	
<b>UCD3. Vérifier UF4: Est-ce que le/la répondant(e) est la mère ou le/la gardien(ne) d'un autre enfant de moins de 5 ans ou d'un enfant de 5-14 ans sélectionné pour le questionnaire enfant de 5-17 ans ?</b>	OUI ..... 1 NON..... 2	2 ⇒ UCD5
<b>UCD4. Vérifier UF4 : Est-ce que ce/cette répondant(e) a déjà répondu à la question suivante (UCD5 ou FCD5) pour un autre enfant ?</b>	OUI ..... 1 NON..... 2	1 ⇒ Fin
<b>UCD5.</b> Pensez-vous que pour élever ou éduquer correctement un enfant, il est nécessaire qu'il soit puni physiquement ?	OUI ..... 1 NON ..... 2 NSP / PAS D'OPINION..... 8	

ACCIDENT	UAC	
<p><b>UAC1.</b> Maintenant je voudrais parler de quelque chose d'autre.</p> <p>Comme vous le savez les enfants sont parfois victimes d'accidents graves divers,...</p> <p>Est-ce que <b>(nom)</b> a-été victime d'un accident grave, à n'importe quel moment par le passé n'importe où ?</p>	<p>OUI.....1</p> <p>NON .....2</p>	<p>2 ⇒Fin</p>
<p><b>UAC2 :</b> Quel genre d'accident <b>(nom)</b> a eu ?</p> <p>SVP, si <b>(nom)</b> a été victime de plus d'un accident grave (Allah yahfedh), citez moi le plus récent</p>	<p>BRULURE .....1</p> <p>BLESSURE .....2</p> <p>FRACTURE/ ENTORSE .....3</p> <p>SUFFOCATION.....4</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... 6</p>	
<p><b>UAC3 :</b> Quel âge avait <b>(nom)</b> au moment (<b>type d'accident grave le plus récent cité à UAC2</b>) ?</p>	<p>AGE (EN ANNEES REVOLUES).....  __ </p>	
<p><b>UAC4 :</b> Quelle est l'origine de cet accident ?</p>	<p>CHUTE .....01</p> <p>INCENDIE, EXPLOSION .....02</p> <p>BAGARRE .....03</p> <p>ACCIDENT DE CIRCULATION .....04</p> <p>CORRECTION DES PARENTS.....05</p> <p>INTOXICATION (MEDICAMENTS, PRODUITS MENAGERS,..) .....06</p> <p>NOYADES .....07</p> <p>MORSURES PAR ANIMAUX .....08</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... 96</p>	
<p><b>UAC5 :</b> Où s'est produit cet accident ?</p>	<p>A DOMICILE .....1</p> <p>DANS L'ECOLE .....2</p> <p>DANS LA RUE .....3</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... 6</p>	
<p><b>UAC6 :</b> Où a-t-on emmener <b>(nom)</b>?</p>	<p><b>DOMICILE</b></p> <p>DOMICILE.....11</p> <p><b>SECTEUR PUBLIC</b></p> <p>CHU.....20</p> <p>HOPITAL (EHS/EH/EPH) .....21</p> <p>POLYCLINIQUE .....22</p> <p>SALLE DE SOINS .....24</p> <p>AUTRE PUBLIC (<i>préciser</i>).....26</p> <p><b>SECTEUR MEDICAL PRIVE</b></p> <p>CLINIQUE PRIVEE .....32</p> <p>CABINET PRIVE.....34</p> <p>AUTRE MEDICAL PRIVE (<i>préciser</i>) .....36</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... 96</p>	<p>20 ⇒Fin</p> <p>21 ⇒Fin</p> <p>22 ⇒Fin</p> <p>24 ⇒Fin</p> <p>26 ⇒Fin</p> <p>32 ⇒Fin</p> <p>34 ⇒Fin</p> <p>36 ⇒Fin</p> <p>96 ⇒Fin</p>
<p><b>UAC7 :</b> Pourquoi <b>(nom)</b> n'a pas été soigné à l'hôpital ou auprès d'un médecin ?</p>	<p>ELOIGNEMENT .....1</p> <p>COUT ELEVE .....2</p> <p>JUGE INUTILE .....3</p> <p>L'ENQUETEE A DE L'EXPERIENCE .....4</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... 6</p>	

FONCTIONNEMENT DE L'ENFANT		UCF
<b>UCF1.</b> Vérifier UB2: Age de l'enfant ?	0 OU 1 AN ..... 1 2, 3 OU 4 ANS ..... 2	1 ⇨ Fin
<b>UCF2.</b> Maintenant je voudrais vous poser quelques questions sur les difficultés que votre enfant peut avoir : (Nom) porte-t-il/elle des lunettes ?	OUI..... 1 NON ..... 2	
<b>UCF3.</b> (Nom) utilise-t-il/elle une prothèse auditive/ implant?	OUI..... 1 NON ..... 2	
<b>UCF4.</b> (Nom) utilise-t-il/elle un équipement ou reçoit t-il/elle de l'assistance pour marcher ?	OUI..... 1 NON ..... 2	
<b>UCF5.</b> Pour les questions suivantes, je vous demanderai de répondre en sélectionnant une réponse parmi quatre réponses possibles. Pour chaque question diriez-vous que (nom) a 1) aucune difficulté, 2) quelques difficultés, 3) beaucoup de difficultés ou 4) si il/elle ne peut pas du tout faire l'activité. <i>Répéter les catégories en posant les questions individuelles à chaque fois que la répondante n'utilise pas une des catégories de réponse.</i> Rappelez-vous que les 4 réponses possibles sont Diriez-vous que (nom) a : 1) aucune difficulté, 2) quelques difficultés, 3) beaucoup de difficultés ou 4) ne peut pas du tout faire l'activité ?		
<b>UCF6.</b> Vérifier UCF2: Enfant porte des lunettes ?	OUI, UCF2=1 ..... 1 NON, UCF2=2..... 2	1 ⇨ UCF7A 2 ⇨ UCF7B
<b>UCF7A.</b> Lorsqu'il/elle porte ses lunettes, (nom) a-t-il/elle des difficultés à voir ? <b>UCF7B.</b> (Nom) a-t-il/elle des difficultés à voir ?	AUCUNE DIFFICULTE..... 1 QUELQUES DIFFICULTES ..... 2 BEAUCOUP DE DIFFICULTES ..... 3 NE PEUT PAS DU TOUT VOIR ..... 4	
<b>UCF8.</b> Vérifier UCF3: Enfant porte une prothèse auditive ?	OUI, UCF3=1 ..... 1 NON, UCF3=2..... 2	1 ⇨ UCF9A 2 ⇨ UCF9B
<b>UCF9A.</b> Lorsqu'il/elle utilise sa prothèse auditive, (nom) a-t-il/elle des difficultés à entendre des sons comme la voix des gens ou de la musique ? <b>UCF9B.</b> (Nom) a-t-il /elle des difficultés à entendre des sons comme la voix des gens ou de la musique ?	AUCUNE DIFFICULTE..... 1 QUELQUES DIFFICULTES ..... 2 BEAUCOUP DE DIFFICULTES ..... 3 NE PEUT PAS DU TOUT ENTENDRE..... 4	
<b>UCF10.</b> Vérifier UCF4: Enfant utilise un équipement ou reçoit de l'assistance pour marcher ?	OUI, UCF4=1 ..... 1 NON, UCF4=2..... 2	1 ⇨ UCF11 2 ⇨ UCF13
<b>UCF11.</b> Sans son équipement ou sans assistance, (nom) a-t-il /elle des difficultés à marcher ?	QUELQUES DIFFICULTES ..... 2 BEAUCOUP DE DIFFICULTES ..... 3 NE PEUT PAS DU TOUT MARCHER..... 4	



<p><b>UCF12.</b> Avec son équipement ou assistance, (<i>nom</i>) a-t-il/elle des difficultés à marcher ?</p>	<p>AUCUNE DIFFICULTE..... 1          QUELQUES DIFFICULTES ..... 2          BEAUCOUP DE DIFFICULTES ..... 3          NE PEUT PAS DU TOUT MARCHER..... 4</p>	<p>1 ⇨UCF14          2 ⇨UCF14          3 ⇨UCF14          4 ⇨UCF14</p>
<p><b>UCF13.</b> Par rapport aux enfants du même âge, (<i>nom</i>) a-t-il/elle des difficultés à marcher ?</p>	<p>AUCUNE DIFFICULTE..... 1          QUELQUES DIFFICULTES ..... 2          BEAUCOUP DE DIFFICULTES ..... 3          NE PEUT PAS DU TOUT MARCHER..... 4</p>	
<p><b>UCF14.</b> Par rapport aux enfants du même âge, (<i>nom</i>) a-t-il /elle des difficultés à saisir des petits objets avec sa main ?</p>	<p>AUCUNE DIFFICULTE..... 1          QUELQUES DIFFICULTES ..... 2          BEAUCOUP DE DIFFICULTES ..... 3          NE PEUT PAS DU TOUT SAISIR ..... 4</p>	
<p><b>UCF15.</b> (<i>Nom</i>) a-t-il /elle des difficultés à vous comprendre ?</p>	<p>AUCUNE DIFFICULTE..... 1          QUELQUES DIFFICULTES ..... 2          BEAUCOUP DE DIFFICULTES ..... 3          NE PEUT PAS DU TOUT COMPRENDRE..... 4</p>	
<p><b>UCF16.</b> Lorsque (<i>nom</i>) parle, avez-vous des difficultés à le/la comprendre ?</p>	<p>AUCUNE DIFFICULTE..... 1          QUELQUES DIFFICULTES ..... 2          BEAUCOUP DE DIFFICULTES ..... 3          NE PEUT PAS DU TOUT ETRE COMPRIS ..... 4</p>	
<p><b>UCF17.</b> Par rapport aux enfants du même âge, (<i>nom</i>) a-t-il /elle des difficultés à apprendre des choses ?</p>	<p>AUCUNE DIFFICULTE..... 1          QUELQUES DIFFICULTES ..... 2          BEAUCOUP DE DIFFICULTES ..... 3          NE PEUT PAS DU TOUT APPRENDRE ..... 4</p>	
<p><b>UCF18.</b> Par rapport aux enfants du même âge, (<i>nom</i>) a-t-il /elle des difficultés à jouer ?</p>	<p>AUCUNE DIFFICULTE..... 1          QUELQUES DIFFICULTES ..... 2          BEAUCOUP DE DIFFICULTES ..... 3          NE PEUT PAS DU TOUT JOUER..... 4</p>	
<p><b>UCF19.</b> La prochaine question a 5 options de réponses différentes. Je vais vous les lire après chaque question.</p> <p>Par rapport aux enfants du même âge, (<i>nom</i>) donne-t-il/elle des coups de pied, mord-il/elle ou frappe-t-il/elle les autres enfants ou les adultes?</p> <p>Diriez-vous : pas du tout, moins, la même chose, plus ou beaucoup plus ?</p>	<p>PAS DU TOUT..... 1          MOINS ..... 2          LA MEME CHOSE ..... 3          PLUS..... 4          BEAUCOUP PLUS ..... 5</p>	

ALLAITEMENT ET APPORT ALIMENTAIRE		BD
<b>BD1. Vérifier UB2: Age de l'enfant ?</b>	0, 1, OU 2 ANS ..... 1 3 OU 4 ANS ..... 2	2 ⇨ Fin
<b>BD2. Est-ce que (nom) a été allaité ?</b>	OUI ..... 1 NON ..... 2 NSP ..... 8	2 ⇨ BD3A 8 ⇨ BD3A
<b>BD3. Est-ce que (nom) est toujours allaité ?</b>	OUI ..... 1 NON ..... 2 NSP ..... 8	1 ⇨ BD3A
<b>BD3B. A quel âge (nom) a-t-il/elle été sevré ?</b>	AGE EN MOIS .....  __ __  NSP ..... 98	
<b>BD3C. (nom) a-t-il/elle été sevré soudainement ou progressivement ?</b>	SOUDAINEMENT ..... 1 PROGRESSIVEMENT ..... 2 NSP ..... 8	
<b>BD3D. pourquoi avez-vous arrêté d'allaiter (nom) à cet âge ?</b>	ENFANT A ATTEINT L'AGE DE SEVRAGE ..... 01 ENFANT A REFUSE LE SEIN ..... 02 MERE DEVENUE MALADE ..... 03 PAS DE LAIT/INSUFFISANT ..... 04 MERE TOMBEE ENCEINTE ..... 05 MERE DESIRAIT CONTRACEPTION ..... 06 AUTRE (préciser) ..... 96	
<b>BD3A. Vérifier UB2: Age de l'enfant ?</b>	AGE 0 OU 1 AN ..... 1 AGE 2 ANS ..... 2	2 ⇨ Fin
<b>BD4. Hier, durant le jour ou la nuit, est-ce que (nom) a bu quelque chose au biberon ?</b>	OUI ..... 1 NON ..... 2 NSP ..... 8	
<b>BD5. Hier, durant le jour ou la nuit, est-ce que (nom) a bu des Sels de Réhydratation Orale ou SRO ?</b>	OUI ..... 1 NON ..... 2 NSP ..... 8	
<b>BD6. Hier, durant le jour ou la nuit, est-ce que (nom) a bu ou mangé des vitamines ou des suppléments minéraux ou n'importe quel médicament ?</b>	OUI ..... 1 NON ..... 2 NSP ..... 8	

		OUI	NON	NSP
<b>BD7.</b> Maintenant je voudrais vous poser des questions sur les autres liquides que ( <b>nom</b> ) pourrait avoir pris hier durant le jour ou la nuit. SVP, inclure aussi tous les liquides consommés en dehors de la maison. Hier, durant le jour ou la nuit, est-ce que ( <b>nom</b> ) a bu ( <b>nom du breuvage</b> ) :				
[A] De l'eau simple ?	EAU SIMPLE	1	2	8
[B] Jus de fruits ou boissons à base de jus de fruits ?	JUS OU BOISSON A BASE DE JUS	1	2	8
[C] Bouillon?	BOUILLON CLAIR	1	2	8
[D] Une préparation pour bébé/lait maternisé vendu en commerce ?	PREPARATION POUR BEBE/LAIT MATERNISE	1	2 $\surd$	8 $\surd$
[D1] Combien de fois ( <b>nom</b> ) a-t-il bu la préparation pour bébé/lait maternisé ? <i>Si 7 fois ou plus, enregistrer '7'. Si NSP, enregistrer '8'.</i>	NOMBRE DE FOIS BU LA PREPARATION POUR BEBE/LAIT MATERNISE .....  ___			
[E] Du lait d'animal, qu'il soit frais en boîte ou en poudre ?	LAIT	1	2 $\surd$	8 $\surd$
[E1] Combien de fois ( <b>nom</b> ) a-t-il bu du lait <i>Si 7 fois ou plus, enregistrer '7'. Si NSP, enregistrer '8'.</i>	NOMBRE DE FOIS BU DU LAIT .....  ___			
[F] Du yaourt liquide/à boire?	YAOURT LIQUIDE	1	2 $\surd$ BD7[X J	8 $\surd$ BD7[ X]
[F1] Combien de fois ( <b>nom</b> ) a-t-il/elle bu du yaourt liquide /à boire? <i>Si 7 fois ou plus, enregistrer '7'. Si NSP, enregistrer '8'.</i>	NOMBRE DE FOIS BU YAOURT LIQUIDE .....  ___			
[X] N'importe quels autres liquides ?	AUTRES LIQUIDES	1	2 $\surd$ BD8	8 $\surd$ BD8
[X1] Enregistrer tous les autres liquides mentionnés.	(Préciser) _____			
<b>BD8.</b> Maintenant je voudrais vous poser des questions sur <u>tout</u> ce que ( <b>nom</b> ) a mangé hier durant le jour et la nuit. SVP, incluez la nourriture consommée en dehors de votre maison. - Pensez au moment où ( <b>nom</b> ) s'est réveillé(e) hier. Est-ce qu'il/elle a mangé quelque chose à ce moment-là ? <i>Si 'Oui' demander: SVP, dites-moi tout ce que (<b>nom</b>) a mangé à ce moment-là. Insister : Rien d'autre ? Enregistrer les réponses en utilisant les groupes d'aliments ci-dessous.</i> - Qu'est-ce que ( <b>nom</b> ) a fait après cela ? Est-ce qu'il/elle a mangé quelque chose à ce moment-là ? <i>Répéter cette série de questions, enregistrer les réponses dans les groupes d'aliments jusqu'à ce que le/la répondant(e) vous dise que l'enfant est allé dormir jusqu'au lendemain matin.</i>				
<i>Pour chaque groupe d'aliments non mentionné après avoir fini la question au-dessus, demander : Juste pour être sûre, est-ce que (<b>nom</b>) a mangé (<b>groupe d'aliments</b>) hier durant le jour ou la nuit ?</i>		OUI	NON	NSP
[A] Du yaourt ? <i>Noter que yaourt liquide /à boire doit être capturé à BD7[F]</i>	YAOURT	1	2 $\surd$	8 $\surd$
			BD8[B]	BD8[B]

[A1] Combien de fois ( <b>nom</b> ) a t-il/elle mangé du yaourt ? <i>Si 7 fois ou plus, enregistrer '7'. Si NSP, enregistrer '8'.</i>	NOMBRE DE FOIS MANGE YAOURT .....  __			
[B] De la nourriture pour bébé telle que comme Blédina, Cérélac, Nestlé, Biomil,.... ?	NOURRITURE FORTIFIEE POUR BEBE	1	2	8
[C] Du pain, riz, pâtes, aâssida, ou autres aliments à base de céréales ?	NOURRITURE A BASE DE CEREALES	1	2	8
[D] Courge, carotte, citrouille, patate douce quisont jaune ou orange à l'intérieur ?	COURGE, CAROTTE, CITROUILLE, ETC.	1	2	8
[E] Des pommes de terre, topinambour, ou autre nourriture à base de tubercules ?	NOURRITURE A BASE DE TUBERCULES	1	2	8
[F] N'importe quels légumes à feuilles vert foncé comme le chou, les épinards, , choux, ...?	LEGUMES A FEUILLES VERT FONCE	1	2	8
[G] Figues, pommes, poires,... (fruits locaux riches en Vitamine A)?	FIGUES, POMMES, POIRES	1	2	8
[H] Tout autre fruit et légume, comme les oranges, les bananes, les tomates, les haricots verts, les oignons, les laitues, artichauts, petits pois, truffes,....?	AUTRE FRUITS OU LEGUMES	1	2	8
[I] Du foie, des rognons, du cœur ou autres abats ?	ABATS	1	2	8
[J] Toute autre viande comme du bœuf, de l'agneau, de la chèvre, du poulet, du canard, de la dinde, du lapin, du chameau, ... ?	AUTRES VIANDES	1	2	8
[K] Des œufs?	OEUFS	1	2	8
[L] Du poisson ou des crustacés, frais ou séchés ?	POISSON FRAIS OU SECHE	1	2	8
[M] Des haricots, petits pois, lentilles ou noix (arachides, amandes, etc.) y compris toute préparation faite avec ces aliments ?	NOURRITURES A BASE DE HARICOTS, POIS, NOIX, ETC.	1	2	8
[N] Du fromage ou autre aliment fait avec du lait animal ?	FROMAGE OU AUTRE ALIMENT A BASE DE LAIT	1	2	8
[X] Autre aliment solide, semi-solide ou mou ?	AUTRE ALIMENT SOLIDE, SEMI-SOLIDE OU MOU	1	2 ∅ BD9	8 ∅ BD9
[X1] <i>Enregistrer tous les aliments solides, semi-solides ou mous qui ne correspondent pas aux groupes d'aliments ci-dessus.</i>	(Préciser) _____			
<b>BD9.</b> Combien de fois ( <b>nom</b> ) a t-il/elle mangé des aliments solides, semi-solides ou mou hier durant le jour et la nuit ?  <i>Si BD8 [A] est 'Oui', s'assurer que les réponses ici incluent le nombre de fois enregistré pour le yaourt en BD8[A1].</i>  <i>Si 7 fois ou plus, enregistrer '7'.</i>	NOMBRE DE FOIS .....  __  NSP ..... 8			

VACCINATIONS										IM
<b>IM1.</b> Vérifier UB2: Age de l'enfant ?		0, 1, OU 2 ANS .....1 3 OU 4 ANS .....2							2 ⇒ Fin	
<b>IM2.</b> Avez-vous un carnet de santé où les vaccinations de ( <i>nom</i> ) sont enregistrées?		OUI, A UN CARNET .....1 NON, N'A PAS DE CARNET .....4							1 ⇒ IM5	
<b>IM3.</b> Avez-vous déjà eu un carnet de santé/de vaccinations pour ( <i>nom</i> )?		OUI .....1 NON .....2							1 ⇒ IM11 2 ⇒ IM11	
<b>IM5.</b> Puis-je voir le carnet de santé de ( <i>nom</i> ) ?		CARNET VU .....1 CARNET NON VU .....4							4 ⇒ IM11	
<b>IM6.</b> (a) Copier les dates de chaque vaccination à partir de la/le carte/carnet. (b) Ecrire '44' dans la colonne jour si la/le carte/carnet montre que la vaccination a été donnée mais la date n'est pas enregistrée y compris la vitamine D.		<b>DATE DE VACCINATION</b>								
		<b>JOUR</b>		<b>MOIS</b>		<b>ANNEE</b>				
BCG	à la naissance					2	0	1		
Polio (VPO)	à la naissance					2	0	1		
Anti hépatite B (HVB)	à la naissance					2	0	1		
DTC Hib HVB 1	2 mois					2	0	1		
Polio (VPO) 1	2 mois					2	0	1		
Anti Pneumocoque (1 semaine après)	2 mois					2	0	1		
Polio (VPI)	3 mois					2	0	1		
DTC Hib HVB 2	4 mois					2	0	1		
Polio (VPO) 2	4 mois					2	0	1		
Anti Pneumocoque (1 semaine après)	4 mois					2	0	1		
Anti rougeoleux, anti ourlien, anti rubéoleux (ROR)	11 mois					2	0	1		
DTC Hib HVB 3	12 mois					2	0	1		
Polio (VPO) 3	12 mois					2	0	1		
Anti Pneumocoque (1 semaine après)	12 mois					2	0	1		
Anti rougeoleux, anti ourlien, anti rubéoleux (ROR)	18 mois					2	0	1		
Vitamine D3	1 mois					2	0	1		
Vitamine D3	6 mois					2	0	1		
<b>IM7.</b> Vérifier IM6 : Tous les vaccins (BCG à Anti rougeoleux, anti ourlien, anti rubéoleux-ROR 18 mois) enregistrés ?		OUI .....1 NON .....2							1 ⇒ Fin	

<b>IM9.</b> En plus de ce qui est enregistré dans le document que vous nous avez montré, est-ce que ( <b>nom</b> ) a reçu d'autres vaccinations y compris la vitamine D ?	OUI .....1 NON .....2  NSP .....8	2 ⇒Fin  8 ⇒Fin
<b>IM10.</b> Retourner à IM6 et insister pour ces vaccinations.  <i>Enregistrer '66' dans la colonne jour correspondante pour chaque vaccin reçu.</i>  <i>Pour les vaccinations <u>pas</u> reçues, enregistrer '00'.</i>  <i>Quand <u>c'est fait</u>, aller à la fin du module.</i>		⇒Fin
<b>IM11.</b> Est-ce que ( <b>nom</b> ) a déjà reçu des vaccinations pour l'empêcher d'attraper des maladies, y compris des vaccinations reçues pendant des campagnes de vaccination de rattrapage?	OUI .....1 NON .....2  NSP .....8	2 ⇒Fin  8 ⇒Fin
<b>IM14.</b> Est-ce que ( <b>nom</b> ) a déjà reçu le vaccin du BCG contre la tuberculose – c'est-à-dire une injection faite dans le bras ou l'épaule et qui laisse habituellement une cicatrice ?	OUI .....1 NON .....2  NSP .....8	
<b>IM15.</b> Est-ce que ( <b>nom</b> ) a déjà reçu un vaccin contre l'hépatite B – une injection à la cuisse pour lui éviter de contracter l'Hépatite B dans les 24 h après sa naissance ?	OUI, DANS LES 24 HEURES .....1 OUI, MAIS PAS DANS LES 24 HEURES .....2 NON .....3  NSP .....8	
<b>IM16.</b> Est-ce que ( <b>nom</b> ) a déjà reçu un vaccin sous forme de gouttes dans la bouche pour le/la protéger contre la polio ?  <i>Insister en indiquant que la première goutte est généralement donnée à la naissance et les autres en même temps que des injections contre d'autres maladies.</i>	OUI .....1 NON .....2  NSP .....8	2 ⇒IM20  8 ⇒IM20
<b>IM17.</b> Est-ce que les premières gouttes de Polio ont été données dans les 2 premières semaines après la naissance ?	OUI .....1 NON .....2  NSP .....8	
<b>IM18.</b> Combien de fois les gouttes de Polio ont été données ?	NOMBRE DE FOIS .....  __  NSP .....8	
<b>IM19.</b> En plus des gouttes contre la Polio, est-ce que ( <b>nom</b> ) a également reçu une injection pour le/la protéger contre la Polio ?  <i>Insister pour s'assurer que les deux, gouttes et injection, ont été données.</i>	OUI .....1 NON .....2  NSP .....8	
<b>IM20.</b> Est-ce que ( <b>nom</b> ) a déjà reçu le vaccin DTC-HIB-HBV – c'est-à-dire une injection dans la cuisse pour l'empêcher d'attraper le tétanos, la coqueluche, la diphtérie, l'hépatite B et l'Haemophilus influenzae de type b?  <i>Insister en indiquant que le vaccin Pentavalent est parfois donné en même temps que les gouttes de Polio.</i>	OUI .....1 NON .....2  NSP .....8	2 ⇒IM22  8 ⇒IM22
<b>IM21.</b> Combien de fois le vaccin DTC-HIB-HBV a été donné ?	NOMBRE DE FOIS .....  __   NSP .....8	

<p><b>IM22.</b> Est-ce que (<i>nom</i>) a déjà reçu le vaccin Anti pneumococcique c'est-à-dire une injection dans la cuisse pour l'empêcher d'attraper une maladie qui s'appelle pneumococcique, y compris les infections d'oreille et la méningite causée par le pneumocoque?</p> <p><i>Insister en indiquant que le vaccin anti pneumocoque est donné une semaine après le DTCHIBPCV est parfois donné en même temps que le Pentavalent</i></p>	<p>OUI .....1  NON .....2  NSP .....8</p>	<p>2 ⇨IM26  8 ⇨IM26</p>
<p><b>IM23.</b> Combien de fois le vaccin Anti pneumococcique Conjugué PCV a été donné ?</p>	<p>NOMBRE DE FOIS .....  __   NSP .....8</p>	
<p><b>IM26.</b> Est-ce que (<i>nom</i>) a déjà reçu le vaccin ROR– c'est-à-dire une injection dans le bras/cuisse à l'âge de 11 mois ou plus pour l'empêcher d'attraper la rougeole, les oreillons et la rubéole ?</p>	<p>OUI .....1  NON .....2  NSP .....8</p>	
<p><b>IM29.</b> Est-ce que (<i>nom</i>) a reçu <u>au moins</u> une dose de Vitamine D dans <u>les six mois</u> qui ont suivi sa naissance ?</p>	<p>OUI .....1  NON .....2  NSP .....8</p>	

TRAITEMENT DES MALADIES		CA
<p><b>CA1.</b> Est-ce que (<i>nom</i>) a eu la diarrhée au cours des deux dernières semaines ?</p>	<p>OUI ..... 1  NON..... 2  NSP ..... 8</p>	<p>2 ⇨CA14  8 ⇨CA14</p>
<p><b>CA2.</b> Vérifier BD3: Est-ce que l'enfant est toujours allaité ?</p>	<p>OUI OU BLANC, BD3=1 OU BLANC ..... 1  NON OU NSP, BD3=2 OU 8..... 2</p>	<p>1 ⇨CA3A  2 ⇨CA3B</p>
<p><b>CA3A.</b> Je voudrais savoir quelle quantité de liquides à boire a été donnée à (<i>nom</i>) durant sa diarrhée. Ceci inclut le lait maternel, les Sels de Réhydratation Orale (SRO) et les autres liquides donnés avec des médicaments.</p> <p>Pendant que (<i>nom</i>) avait la diarrhée, a-t-il/elle reçu à boire moins que d'habitude, environ la même quantité ou plus que d'habitude ?</p> <p><i>Si 'moins', insister:</i>  Est-ce qu'il/elle a reçu beaucoup moins à boire que d'habitude, ou un peu moins à boire que d'habitude ?</p>	<p>BEAUCOUP MOINS..... 1  UN PEU MOINS..... 2  A PEU PRES LA MEME CHOSE..... 3  PLUS ..... 4  RIEN A BOIRE..... 5  NSP ..... 8</p>	
<p><b>CA3B.</b> Je voudrais savoir quelle quantité de liquides à boire a été donnée à (<i>nom</i>) durant sa diarrhée. Ceci inclut les Sels de Réhydratation Orale (SRO) et les autres liquides donnés avec des médicaments.</p> <p>Pendant que (<i>nom</i>) avait la diarrhée, a-t-il/elle reçu à boire moins que d'habitude, environ la même quantité ou plus que d'habitude ?</p> <p><i>Si 'moins', insister:</i>  Est-ce qu'il/elle a reçu beaucoup moins à boire que d'habitude, ou un peu moins à boire que d'habitude ?</p>		
<p><b>CA4.</b> Pendant que (<i>nom</i>) avait la diarrhée, a-t-il/elle reçu à manger moins que d'habitude, environ la même quantité, plus que d'habitude ou rien à manger ?</p> <p><i>Si 'moins', insister:</i>  Est-ce qu'il/elle a reçu beaucoup moins à manger que d'habitude, ou un peu moins à manger que d'habitude ?</p>	<p>BEAUCOUP MOINS..... 1  UN PEU MOINS..... 2  ENVIRON LA MEME QUANTITE ..... 3  PLUS ..... 4  RIEN..... 5  N'A PAS ATTEINT L'AGE POUR MANGER 7  NSP ..... 8</p>	
<p><b>CA5.</b> Avez-vous recherché des conseils ou un traitement contre la diarrhée de n'importe quelle source ?</p>	<p>OUI ..... 1  NON..... 2  NSP ..... 8</p>	<p>2 ⇨CA7  8 ⇨CA7</p>



<p><b>CA6.</b> Où avez-vous demandé ou cherché des conseils ou un traitement ?</p> <p><i>Insister : quelque part d'autre?</i></p> <p>Enregistrer tous les fournisseurs mentionnés mais ne pas faire de suggestions.</p> <p>Insister pour identifier chaque type de fournisseur.</p> <p><u>Si ce n'est pas possible de déterminer si l'endroit appartient au secteur public ou privé</u>, inscrire le nom de l'endroit et enregistrer temporairement X jusqu'à trouver la catégorie appropriée pour la réponse.</p> <p>_____</p> <p>(Nom de l'endroit)</p>	<p><b>SECTEUR MEDICAL PUBLIC</b>  HOPITAL (EPH/EH/CHU/EHU/EHS) ..... A  POLYCLINIQUE ..... B  SALLE DE SOINS ..... C  AUTRE PUBLIC (<i>préciser</i>) _____ H</p> <p><b>SECTEUR MEDICAL PRIVE</b>  CLINIQUE PRIVEE..... I  MEDECIN PRIVE (CABINET)..... J  PHARMACIE PRIVEE..... K  AUTRE PRIVE (<i>préciser</i>) _____ O</p> <p><b>AUTRE SOURCE</b>  PARENT(S)/AMI(S) ..... P  PRATICIEN TRADITIONNEL..... R</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) _____ X</p>	
<p><b>CA7.</b> Quand (<i>nom</i>) a eu la diarrhée est-ce qu'il a eu:</p> <p>[A] Un liquide préparé à partir d'un sachet spécial appelé SRO (Sel de Réhydratation Orale</p> <p>[D] Solution sucrée salée préparée à la maison ?</p>	<p>O N NSP</p> <p>SACHET DE SRO ..... 1 2 8</p> <p>SOLUTION SUCREE SALEE..... 1 2 8</p>	
<p><b>CA8.</b> Vérifier CA7[A] et CA7[D]: Est-ce que l'enfant a reçu n'importe quel type de SRO ?</p>	<p>OUI, OUI EN CA7[A] OU CA7[D]..... 1</p> <p>NON, 'NON' OU 'NSP'  A CA7 [A] ET CA7 [D] ..... 2</p>	<p>2 ⇨ CA12</p>
<p><b>CA9.</b> Où avez-vous eu le (SRO mentionné en CA7[A] et/ou en CA7[D])?</p> <p><i>Insister pour identifier le type de source.</i></p> <p><i>Si 'l'avait déjà à la maison', insister pour savoir si la source est connue.</i></p> <p><u>Si ce n'est pas possible de déterminer si l'endroit appartient au secteur public ou privé</u>, inscrire le nom de l'endroit et enregistrer temporairement X jusqu'à trouver la catégorie appropriée pour la réponse.</p> <p>_____</p> <p>(Nom de l'endroit)</p>	<p><b>SECTEUR MEDICAL PUBLIC</b>  HOPITAL (EPH/EH/CHU/EHU/EHS) ..... A  POLYCLINIQUE ..... B  SALLE DE SOINS ..... C  AUTRE PUBLIC (<i>préciser</i>) _____ H</p> <p><b>SECTEUR MEDICAL PRIVE</b>  CLINIQUE PRIVEE..... I  MEDECIN PRIVE (CABINET)..... J  PHARMACIE PRIVEE..... K  AUTRE PRIVE (<i>préciser</i>) _____ O</p> <p><b>AUTRE SOURCE</b>  PARENT(S)/AMI(S) ..... P  PRATICIEN TRADITIONNEL..... R</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) _____ X  NSP / NE SE RAPPELLE PAS..... Z</p>	
<p><b>CA12.</b> Est-ce que quelque chose d'autre a été donnée pour traiter la diarrhée ?</p>	<p>OUI ..... 1</p> <p>NON ..... 2</p> <p>NSP ..... 8</p>	<p>2 ⇨ CA14</p> <p>8 ⇨ CA14</p>

<p><b>CA13.</b> Qu'est-ce qui a été donné en plus pour traiter la diarrhée ?</p> <p><i>Insister:</i> Rien d'autre ?</p> <p><i>Enregistrer tous les traitements donnés. Ecrire le nom/marque de tous les médicaments donnés.</i></p> <p>_____</p> <p>(Nom/marque)</p> <p>_____</p> <p>(Nom/marque)</p>	<p><b>COMPRIMES OU SIROP</b>  ANTIBIOTIQUE .....A  ANTIMOTILITE (ANTI-DIARRHEIQUE) .. B  PANSEMENT INTESTINAL.....D  AUTRE (<i>précisez</i>) _____ G  COMPRIME OU SIROP INCONNU .....H</p> <p><b>INJECTION</b>  ANTIBIOTIQUE ..... L  NON ANTIBIOTIQUE .....M  INJECTION INCONNUE.....N</p> <p>INTRAVEINEUSE (IV) ..... O</p> <p>REMEDE MAISON/ HERBE MEDICINALE Q</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) _____ X</p>	
<p><b>CA14.</b> A n'importe quel moment au cours des deux dernières semaines, est-ce que (<b>nom</b>) a eu de la fièvre?</p>	<p>OUI ..... 1  NON ..... 2  NSP ..... 8</p>	
<p><b>CA16.</b> A n'importe quel moment au cours des deux dernières semaines, est-ce que (<b>nom</b>) a eu une maladie avec de la toux ?</p>	<p>OUI ..... 1  NON ..... 2  NSP ..... 8</p>	
<p><b>CA17.</b> A n'importe quel moment au cours des deux dernières semaines, est-ce que (<b>nom</b>) a eu une respiration courtes et rapide, et ou des difficultés à respirer ?</p>	<p>OUI ..... 1  NON ..... 2  NSP ..... 8</p>	<p>2 ⇨ CA19  8 ⇨ CA19</p>
<p><b>CA18.</b> La respiration rapide ou les difficultés respiratoires étaient-elles dues à un problème de bronches, ou à un nez bouché ou qui coulait ?</p>	<p>PROBLEMES DE BRONCHES SEULEMENT 1  NEZ BOUCHE OU QUI COULAIT SEULEMENT ..... 2  LES DEUX ..... 3  AUTRE (<i>préciser</i>) _____ 6  NSP ..... 8</p>	<p>1 ⇨ CA20  2 ⇨ CA20  3 ⇨ CA20  6 ⇨ CA20  8 ⇨ CA20</p>
<p><b>CA19.</b> Vérifier CA14: est-ce que l'enfant a eu de la fièvre ?</p>	<p>OUI, CA14=1 ..... 1  NON OU NSP, CA14=2 OU 8 ..... 2</p>	<p>2 ⇨ CA30</p>
<p><b>CA20.</b> Avez-vous recherché des conseils ou un traitement pour la maladie quelque part ?</p>	<p>OUI ..... 1  NON ..... 2  NSP ..... 8</p>	<p>2 ⇨ CA22  8 ⇨ CA22</p>

<p><b>CA21.</b> Où avez-vous recherché des conseils ou un traitement ?</p> <p><i>Insister:</i> Quelque part d'autre ?</p> <p>Enregistrer tous les fournisseurs mentionnés mais ne pas faire de suggestions.</p> <p>Insister pour identifier chaque type de fournisseur.</p> <p><u>Si ce n'est pas possible de déterminer si l'endroit appartient au secteur public ou privé, inscrire le nom de l'endroit et enregistrer temporairement X jusqu'à trouver la catégorie appropriée pour la réponse.</u></p> <p>_____</p> <p>(Nom de l'endroit)</p>	<p><b>SECTEUR MEDICAL PUBLIC</b>  HOPITAL (EPH/EH/CHU/EHU/EHS) ..... A  POLYCLINIQUE ..... B  SALLE DE SOINS ..... C  AUTRE PUBLIC (<i>préciser</i>) ..... H</p> <p><b>SECTEUR MEDICAL PRIVE</b>  CLINIQUE PRIVEE... ..... I  MEDECIN PRIVE (CABINET)..... J  PHARMACIE PRIVEE..... K  AUTRE PRIVE (<i>préciser</i>) ..... O</p> <p><b>AUTRE SOURCE</b>  PARENT(S)/AMI(S) ..... P  PRATICIEN TRADITIONNEL..... R</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... X  NSP / NE SE RAPPELLE PAS ..... Z</p>	
<p><b>CA22.</b> A n'importe quel moment de sa maladie, est-ce que (<b>nom</b>) a reçu un médicament pour cette maladie ?</p>	<p>OUI ..... 1  NON ..... 2  NSP ..... 8</p>	<p>2 ⇨ CA30  8 ⇨ CA30</p>
<p><b>CA23.</b> Quel médicament (<b>nom</b>) a t-il/elle reçu ?</p> <p><i>Insister:</i>  Rien d'autre ?</p> <p><u>Si impossible de déterminer le type de médicament, noter le nom / la marque et enregistrer temporairement X jusqu'à trouver la catégorie appropriée pour la réponse.</u></p> <p>_____</p> <p>(Nom/marque)</p> <p>_____</p> <p>(Nom/marque)</p>	<p><b>ANTIBIOTIQUES</b>  AMOXICILLINE ..... L  COTRIMOXAZOLE ..... M  AUTRES COMPRIMES OU SIROP  ANTIBIOTIQUE ..... N  AUTRE INJECTION/  ANTIBIOTIQUE ..... O</p> <p><b>AUTRE MEDICAMENTS</b>  PARACETAMOL / PANADOL /  ACETAMINONPHEN ..... R  ASPIRINE ..... S  ANTI-INFLAMMATOIRE/IBUPROFEN ... T</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... X  NSP ..... Z</p>	
<p><b>CA24.</b> Vérifier CA23: Antibiotiques mentionnés ?</p>	<p>OUI, ANTIBIOTIQUES MENTIONNES,  CA23=L - O ..... 1  NON, ANTIBIOTIQUES PAS  MENTIONNES ..... 2</p>	<p>2 ⇨ CA30</p>

<p><b>CA25.</b> Où avez-vous obtenu (<i>nom du médicament de CA23, codes L à O</i>) ?</p> <p><i>Insister pour identifier le type de source.</i></p> <p><i>Si 'l'avait déjà à la maison', insister pour savoir si la source est connue.</i></p> <p><u>Si ce n'est pas possible de déterminer si l'endroit appartient au secteur public ou privé</u>, inscrire le nom de l'endroit et enregistrer temporairement X jusqu'à trouver la catégorie appropriée pour la réponse.</p> <p>_____</p> <p style="text-align: center;">(Nom de l'endroit)</p>	<p><b>SECTEUR MEDICAL PUBLIC</b>  HOPITAL (EPH/EH/CHU/EHU/EHS) ..... A  POLYCLINIQUE ..... B  SALLE DE SOINS ..... C  AUTRE PUBLIC (<i>préciser</i>) ..... H</p> <p><b>SECTEUR MEDICAL PRIVE</b>  CLINIQUE PRIVEE..... I  MEDECIN PRIVE (CABINET)..... J  PHARMACIE PRIVEE..... K  AUTRE PRIVE (<i>préciser</i>) ..... O</p> <p><b>AUTRE SOURCE</b>  PARENT(S)/AMI(S) ..... P  PRATICIEN TRADITIONNEL..... R</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... X  NSP / NE SE RAPPELLE PAS ..... Z</p>	
<p><b>CA30.</b> Vérifier UB2: Age de l'enfant ?</p>	<p>0, 1 OU 2 ANS ..... 1  3 OU 4 ANS ..... 2</p>	<p>2 ⇒ Fin</p>
<p><b>CA31.</b> La dernière fois que (<i>nom</i>) a déféqué, qu'est-ce qui a été fait pour se débarrasser des selles ?</p>	<p>ENFANT A UTILISE LES TOILETTES /  LATRINES ..... 01  MIS/JETE/RINCE DANS LES TOILETTES /  LATRINES ..... 02  MIS/JETE/RINCE DANS L'EGOUT OU  RIGOLE ..... 03  JETE DANS LES ORDURES  (DECHETS SOLIDES) ..... 04  ENTERRE ..... 05  LAISSE A L'AIR LIBRE ..... 06</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... 96  NSP ..... 98</p>	
<p><b>UF11.</b> Enregistrer l'heure.</p>	<p>HEURES ET MINUTES .....  __ __  :  __ __ </p>	
<p><b>UF16.</b> Dire au/à la répondant(e) que vous devez mesurer et peser l'enfant avant de partir du ménage et qu'un(e) collègue viendra s'en occuper avec vous. Préparer la FICHE DU MODULE ANTHROPOMETRIE pour cet enfant et compléter le panneau d'information sur cette fiche.</p> <p>Vérifier les colonnes HL10 et HL20 dans la LISTE DES MEMBRES DU MENAGE, QUESTIONNAIRE MENAGE : Est-ce que le/la répondante est la mère/gardien(ne) d'un <u>autre</u> enfant de 0-4 ans vivant dans ce ménage ?</p> <p><input type="checkbox"/> Oui ⇒ Aller à UF17 dans le PANNEAU D'INFORMATION MOINS DE 5 ANS et enregistrer '01'. Puis aller au prochain QUESTIONNAIRE ENFANT DE MOINS DE 5 ANS à administrer à le/la même répondant(e).</p> <p><input type="checkbox"/> Non ⇒ Vérifier HL6 et colonne HL20 dans la LISTE DES MEMBRES DU MENAGE, QUESTIONNAIRE MENAGE : Est-ce que le/la répondant(e) est la mère/gardien(ne) d'un enfant de 5-17 ans sélectionné pour le Questionnaire Enfant de 5-17 ans dans ce ménage?</p> <p><input type="checkbox"/> OUI ⇒ Aller à UF17 dans le PANNEAU D'INFORMATION MOINS DE 5 ANS et enregistrer '01'. Puis aller au QUESTIONNAIRE ENFANT DE 5-17 ANS à administrer à le/la même répondante.</p> <p><input type="checkbox"/> NON ⇒ Aller à UF17 dans le PANNEAU D'INFORMATION MOINS DE 5 ANS et enregistrer '01'. Puis finir l'interview avec ce/cette répondant(e) en le/la remerciant pour sa coopération. Vérifier s'il y a d'autres questionnaires à administrer dans ce ménage.</p>		

**OBSERVATIONS DE L'ENQUETRICE**

**OBSERVATIONS DU SUPERVISEUR**

PANNEAU D'INFORMATION MODULE ANTHROPOMETRIE		AN
AN1. Numéro de grappe :  _ _ _ _ _	AN2. Numéro du ménage:  _ _	
AN3. Prénom et numéro de ligne de l'enfant : PRENOM  _ _ _ _ _	AN4. Age de l'enfant à UB2: AGE (EN ANNEES REVOLUES).....  _ _	
AN5. Nom et numéro de ligne de la mère / gardien(ne) : NOM  _ _ _ _ _	AN6. Nom et numéro de l'enquêtrice : NOM  _ _ _ _ _	

ANTHROPOMETRIE		
AN7. Nom et numéro du mesureur :	NOM  _ _ _ _ _	
AN8. Enregistrer le résultat de la mesure du poids tel que lu à haute voix par le mesureur :  <i>Redire au mesureur la mesure et s'assurer qu'il/elle a bien vérifié votre enregistrement.</i>	KILOGRAMMES (KG) .....  _ _ _ , _ _   ENFANT PAS PRESENT ..... 99.3 ENFANT REFUSE ..... 99.4 REPONDANTE REFUSE ..... 99.5 AUTRE (préciser) ..... 99.6	99.3 ⇨ AN13 99.4 ⇨ AN10 99.5 ⇨ AN10 99.6 ⇨ AN10
AN9. Est-ce que l'enfant a été déshabillé jusqu'au minimum?	OUI ..... 1 NON, L'ENFANT N'A PAS PU ETRE DESHABILLE AU MINIMUM ..... 2	
AN10. Vérifier AN4: Age de l'enfant ?	0 OU 1 AN ..... 1 2, 3 OU 4 ANS ..... 2	1 ⇨ AN11A 2 ⇨ AN11B
AN11A. L'enfant a moins de 2 ans et doit être mesuré couché. Enregistrer le résultat de la mesure de la longueur tel que lu à haute voix par le mesureur :  <i>Redire au mesureur la mesure et s'assurer qu'il/elle a bien vérifié votre enregistrement.</i>	TAILLE (CM) .....  _ _ _ _ , _ _   ENFANT REFUSE ..... 999.4 REPONDANTE REFUSE ..... 999.5  AUTRE (préciser) ..... 999.6	999.4 ⇨ AN13 999.5 ⇨ AN13  999.6 ⇨ AN13
AN11B. L'enfant a au moins 2 ans et doit être mesuré debout. Enregistrer le résultat de la mesure de la taille tel que lu à haute voix par le mesureur :  <i>Redire au mesureur la mesure et s'assurer qu'il/elle a bien vérifié votre enregistrement.</i>		
AN12. Comment est-ce que l'enfant a été mesuré ? Couché ou debout?	COUCHE ..... 1 DEBOUT ..... 2	
AN13. Date d'aujourd'hui : Jour/ Mois / Année:   _ _ _ _   _ _ _ _   _2_ _0_ _1_ _ _		
AN14. Est-ce qu'il y a un autre enfant de moins de 5 ans dans ce ménage qui n'a pas encore été mesuré ?	OUI ..... 1 NON ..... 2	1 ⇨ <i>Enfant suivant</i>
AN15. Remercier la répondante pour sa coopération et informer votre chef d'équipe que le mesureur et vous, avez fini toutes les mesures de ce ménage.		

**OBSERVATIONS DE L'ENQUETRIX SUR LE MODULE ANTHROPOMETRIE**

**OBSERVATIONS DU MESUREUR SUR LE MODULE ANTHROPOMETRIE**

**OBSERVATIONS DU SUPERVISEUR SUR LE MODULE ANTHROPOMETRIE**





# REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

MINISTRE DE LA SANTE, DE LA POPULATION ET DE LA REFORME HOSPITALIERE



## QUESTIONNAIRE ENFANT 5 - 17ANS

MICS6 ALGERIE, 2018-2019

PANNEAU D'INFORMATION ENFANT DE 5-17 ANS		FS
FS1. Numéro de grappe :  __ __ __ __	FS2. Numéro du ménage:.....  __ __	
FS3. Nom et numéro de ligne de l'enfant : NOM _____  __ __	FS4. Nom et numéro de ligne de la mère / gardien(ne) : NOM.....  __ __	
FS5. Nom et code de l'enquêtrice: NOM _____  __ __	FS6. Nom et code du superviseur de l'équipe: NOM.....  __ __	
FS7. Jour / Mois / Année de l'enquête :  __ __  __ __  _2_ _0_ _1_ __	FS8. Enregistrer l'heure de début de l'entretien:	HEURES : MINUTES  __ __  :  __ __

Vérifier l'âge du répondant dans HL6 dans la Liste des membres du ménage du Questionnaire Ménage : Si l'âge est de 15-17 ans, vérifier que le consentement d'un adulte pour l'interview est obtenu (HH33) ou pas nécessaire (HL20=90). Si le consentement est nécessaire et pas obtenu, l'interview ne doit pas commencer et '06' doit être encadré à FS17. Le répondant doit avoir au moins 15 ans. Dans les très rares cas où l'enfant de 15-17 ans n'a ni mère ni gardien(ne) principal(e) identifié(e) dans le ménage (HL20=90), le répondant sera l'enfant lui/elle-même.

FS9. Vérifier les questionnaires complétés dans ce ménage : Avez-vous ou un autre membre de votre équipe déjà interviewé ce répondant sur un autre questionnaire ?	OUI, DEJA INTERVIEWE.....1 NON, PREMIERE INTERVIEW..... 2	1 ⇒ FS10B 2 ⇒ FS10A
FS10A. Bonjour, je m'appelle ( <b> votre nom </b> ). Nous sommes du Ministère de la Santé, de la Population et de la Réforme Hospitalière. Nous menons une enquête sur la situation des enfants, des familles et des ménages. Je voudrais parler avec vous de la santé et du bien-être de ( <b> nom de l'Enfant à FS3 </b> ). Cet entretien prend habituellement <b> une dizaine </b> de minutes. Toutes les informations que nous obtiendrons resteront strictement confidentielles et anonymes. Si vous ne voulez pas répondre à une question ou voulez stopper l'entretien, merci de me le faire savoir. Puis-je commencer maintenant ?	FS10B. Je voudrais parler avec vous de la santé et du bien-être de ( <b> nom de l'Enfant à FS3 </b> ). Cet entretien prend habituellement <b> une dizaine </b> de minutes. Une fois de plus, toutes les informations que nous obtiendrons resteront strictement confidentielles et anonymes. Si vous ne voulez pas répondre à une question ou voulez stopper l'entretien, merci de me le faire savoir. Puis-je commencer maintenant ?	
Oui.....1 NON / PAS DEMANDE .....2	1 ⇒ Module CARACTERISTIQUES DE L'ENFANT 2 ⇒ FS17	

FS17. Résultat de l'interview de l'enfant 5-17 ans  les codes font référence au répondant. Discuter tous les résultats incomplets avec votre superviseur.	COMPLETE ..... 01 PAS A LA MAISON ..... 02 REFUS..... 03 PARTIELLEMENT COMPLETE ..... 04 EN INCAPACITE ( <i>préciser</i> ) ..... 05 PAS DE CONSENTEMENT D'UN ADULTE POUR MERE/GARDIEN(NE) DE 15-17 ANS ..... 06 AUTRE ( <i>préciser</i> ) ..... 96
--	---

QUESTIONNAIRE  
ENFANT 5-17 ANS

CARACTERISTIQUES DE L'ENFANT.....		CB
<b>CB1.</b> Vérifier le numéro de ligne du répondant (FS4) dans le PANNEAU D'INFORMATION DE L'ENFANT DE 5-17 ANS et du répondant au QUESTIONNAIRE MENAGE (HH47):	FS4=HH47..... 1 FS4≠HH47..... 2	1 ⇨ CB1 1
<b>CB2.</b> En quel mois et quelle année est né (nom)?  <i>Mois et année doivent être enregistrés.</i>	DATE DE NAISSANCE MOIS.....  __ __  ANNEE .....  __ __ __ __	
<b>CB3.</b> Quel âge a (nom) ?  <i>Insister: Quel âge a eu (nom) à son dernier anniversaire ? Enregistrer l'âge en années révolues. Si les réponses à CB2 et CB3 sont incohérentes, insister encore et corriger.</i>	AGE (EN ANNEES REVOLUES).....  __ __	
<b>CB4.</b> Est-ce que (nom) déjà fréquenté l'école ou un programme d'éducation préscolaire ?	OUI .....1 NON .....2	2 ⇨ CB1 1
<b>CB5.</b> Quels sont le plus haut niveau et classe que (nom) a atteints ?	ECOLE MATERNELLE/PRESCOLAIRE ..... 000 PRIMAIRE ..... 1  __ __  MOYEN..... 2  __ __  SECONDAIRE ..... 3  __ __  SUPERIEUR ..... 4  __ __	000 ⇨ C B7
<b>CB6.</b> Est-ce qu'il/elle a complété cette (classe/année)?	OUI .....1 NON .....2	
<b>CB7.</b> A n'importe quel moment durant l'année scolaire actuelle, est-ce que (nom) a fréquenté l'école ou un programme d'éducation préscolaire ?	OUI .....1 NON .....2	2 ⇨ CB9
<b>CB8.</b> Durant l'année scolaire actuelle, quels niveau et classe (nom) fréquente-t-il/elle?	ECOLE MATERNELLE/PRESCOLAIRE ..... 000 PRIMAIRE ..... 1  __ __  MOYEN..... 2  __ __  SECONDAIRE ..... 3  __ __  SUPERIEUR ..... 4  __ __	
<b>CB9.</b> A n'importe quel moment durant l'année scolaire précédente, est-ce que (nom) a fréquenté l'école ou un programme d'éducation préscolaire ?	OUI .....1 NON .....2	2 ⇨ CB11
<b>CB10.</b> Durant l'année scolaire précédente, quels niveau et classe (nom) a-t-il/elle fréquenté ?	ECOLE MATERNELLE/PRESCOLAIRE ..... 000 PRIMAIRE ..... 1  __ __  MOYEN..... 2  __ __  SECONDAIRE ..... 3  __ __  SUPERIEUR ..... 4  __ __	
<b>CB11.</b> Est-ce que (nom) est couvert par une assurance santé?	OUI .....1 NON .....2	2 ⇨ CB13

<b>CB12.</b> Par quel type d'assurance santé ( <b>nom</b> ) est-il/elle couvert(e) ?  <i>Enregistrer tout ce qui mentionné.</i>	MUTUELLES..... A SECURITE SOCIALE (CNAS/CAMSP/CASNOS) .... C ASSURANCE SOCIALE PRIVEE .....D AUTRE ( <i>préciser</i> ) _____ X	
<b>CB13.</b> Est-ce que ( <b>nom</b> ) pratique une activité sportive ?	OUI, PRATIQUE .....1 NON, NE PRATIQUE PAS .....2	2 ⇨ CB13 E
<b>CB13A.</b> Quel genre d'activité sportive ( <b>nom</b> ) pratique t-il ?  <i>Enregistrer toutes les activités sportives que (<b>nom</b>) pratique.</i>	ATHLETISME..... A MARCHE-JOGGING ..... B NATATION ..... C AEROBIC..... D SPORT COLLECTIF .....E SPORT DE COMBAT .....F HALTEROPHILIE ..... G EQUITATION..... H AUTRE ( <i>préciser</i> ) _____ X	
<b>CB13B.</b> Où ( <b>nom</b> ) pratique t-il son activité sportive ?	CLUB SPORTIF ..... A STADE DE PROXIMITE ..... B ETABLISSEMENT D'ENSEIGNEMENT ..... C SALLE DE SPORT PRIVEE..... D MAISONS DE JEUNES .....E A LA MAISON .....F DANS LA RUE..... G AUTRES ( <i>préciser</i> ) _____ X	
<b>CB13C.</b> Combien d'heure par semaine ( <b>nom</b> ) pratique cette/ces activités sportive(s) ?	NOMBRE D'HEURES.....  __ __  NSP..... 98	⇨ Fin ⇨ Fin
<b>CB13E.</b> Pourquoi ( <b>nom</b> ) ne pratique pas une activité sportive ?	TROP JEUNE ..... A N'AIME PAS..... B PAS-PEU DE MOYEN ..... C ELOIGNEMENT DES INFRASTRUCTURES SPORTIVES..... D PAS DE TEMPS.....E COUTS ELEVES.....F PROBLEME DE SANTE ..... G OPPOSITION DES PARENTS ..... H AUTRES ( <i>préciser</i> ) _____ X	

SANTÉ BUCCO-DENTAIRE .....		BDH
<b>BDH1.</b> Est-ce que ( <i>nom</i> ) se brosse- les dents ?	DEUX FOIS OU PLUS PAR JOUR .....1 UNE FOIS PAR JOUR .....2 OCCASIONNELLEMENT .....3 JAMAIS .....4	4 ⇒BDH4
<b>BDH2.</b> Est-ce que ( <i>nom</i> ) utilise- une brosse à dent ?	PERSONNELLE .....1 PARTAGÉE AVEC LES FRÈRES/SŒURS .....2 UTILISÉE PAR TOUTE LA FAMILLE.....3	
<b>BDH3.</b> Qu'utilise-( <i>nom</i> ) pour se brosser les dents ?	UN DENTIFRICE .....1 DE L'EAU UNIQUEMENT.....2 AUTRES PRODUIT ( <i>préciser</i> ) ..... 6	
<b>BDH4.</b> Est-ce que ( <i>nom</i> )consulte le dentiste ?	TOUS LES 6 MOIS .....1 UNE FOIS PAR AN .....2 EN CAS DE DOULEURS SEULEMENT .....3 JAMAIS .....4	4 ⇒BDH6
<b>BDH5.</b> Où a-t-il effectué ses derniers soins dentaires ?	HOPITAL .....21 POLYCLINIQUE.....22 SALLE DE SOINS .....24 UNITE DE DEPISTAGE ET DE SUIVI (SANTÉ SCOLAIRE).....25 CABINET DENTAIRE PRIVE.....34 AUTRE ( <i>préciser</i> ) ..... 96	
<b>BDH6.</b> Pensez vous que la carie peut avoir des conséquences sur la santé générale des enfants ?	OUI .....1 NON.....2 NSP .....8	
<b>BDH7.</b> Est-ce que ( <i>nom</i> ) porte- un appareil ODF ?	OUI .....1 NON.....2	
<b>BDH8.</b> Est-il arrivé au cours des 12 derniers mois que ( <i>nom</i> )s'absente de l'école pour des problèmes dentaires (douleurs, abcès dentaires,...) ?	TRÈS SOUVENT.....1 RAREMENT .....2 JAMAIS .....3 NON SCOLARISE .....4	
<b>BDH9.</b> Quand ( <i>nom</i> ) se plaint d'un mal de dents qu'est ce qu'il prend habituellement ?	RIEN.....1 DU PARACETAMOL.....2 AUTRES MEDICAMENTS ET /OU PRODUITS ( <i>préciser</i> ) ..... 6 NE S'EST JAMAIS PLAINT .....7	

**TRAVAIL DES ENFANTS**
**CL**

<p><b>CL1.</b> Maintenant je voudrais vous parler de tout travail que(<i>nom</i>) pourrait faire. Depuis (<i>jour de la semaine</i>) dernier, (<i>nom</i>) a-t-il/elle fait une des activités suivantes, même si c'est pendant une heure seulement ?</p> <p>[A] Est-ce que (<i>nom</i>) a travaillé sur son propre terrain/ferme/ potager ou sur celui du ménage ou s'est occupé des animaux ? Par exemple, faire pousser des produits de la ferme, les récolter, nourrir les animaux, les emmener au pâturage ou les traire?</p> <p>[B] Est-ce que (<i>nom</i>) a aidé dans l'entreprise familiale ou dans celle d'autres parents avec ou sans paiement ou a travaillé dans sa propre entreprise ?</p> <p>[C] Est-ce que (<i>nom</i>) a produit ou vendu des articles, des produits artisanaux, des vêtements, de la nourriture ou des produits agricoles ?</p> <p>[X] Depuis (<i>jour de la semaine</i>) dernier, (<i>nom</i>) a-t-il/elle été engagé(e) dans n'importe quelle <u>autre</u> activité en échange de paiement en espèces ou en nature, même pour une seule heure ?</p>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 80%;"></th> <th style="width: 10%; text-align: center;">OUI</th> <th style="width: 10%; text-align: center;">NON</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A TRAVAILLE SUR TERRAIN/FERME/POTAGER OU S'EST OCCUPE DES ANIMAUX</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>A AIDE DANS ENTREPRISE FAMILIALE/D'UN AUTRE PARENT / DANS SA PROPRE AFFAIRE</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>A PRODUIT/VENDU ARTICLES/ARTISANAT/VETEMENTS / NOURRITURE OU PRODUITS AGRICOLES</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>N'IMPORTE QUELLE AUTRE ACTIVITE</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> </tbody> </table>		OUI	NON	A TRAVAILLE SUR TERRAIN/FERME/POTAGER OU S'EST OCCUPE DES ANIMAUX	1	2	A AIDE DANS ENTREPRISE FAMILIALE/D'UN AUTRE PARENT / DANS SA PROPRE AFFAIRE	1	2	A PRODUIT/VENDU ARTICLES/ARTISANAT/VETEMENTS / NOURRITURE OU PRODUITS AGRICOLES	1	2	N'IMPORTE QUELLE AUTRE ACTIVITE	1	2	
	OUI	NON															
A TRAVAILLE SUR TERRAIN/FERME/POTAGER OU S'EST OCCUPE DES ANIMAUX	1	2															
A AIDE DANS ENTREPRISE FAMILIALE/D'UN AUTRE PARENT / DANS SA PROPRE AFFAIRE	1	2															
A PRODUIT/VENDU ARTICLES/ARTISANAT/VETEMENTS / NOURRITURE OU PRODUITS AGRICOLES	1	2															
N'IMPORTE QUELLE AUTRE ACTIVITE	1	2															
<b>CL2. Vérifier CL1, [A]-[X]:</b>	AU MOINS UN 'OUI' .....1 TOUTES LES REPONSES SONT 'NON' .....2	2 ⇒ CL7															
<p><b>CL3.</b> Depuis (<i>Jour de la semaine</i>) dernier, à peu près combien d'heures au total (<i>nom</i>) a-t-il/elle travaillé sur (cette/ces activité(s)) ? <i>Si moins d'une heure, enregistrer '00'.</i></p>	NOMBRE D'HEURES .....  __ __																
<p><b>CL4.</b> Est-ce que cette /ces activité(s) requièrent de porter des charges lourdes ?</p>	OUI ..... 1 NON ..... 2																
<p><b>CL5.</b> Est-ce que cette /ces activité(s) requiert de travailler avec des outils dangereux tels que des couteaux et autres outils similaires ou de faire fonctionner des grosses machines ?</p>	OUI ..... 1 NON ..... 2																

<p><b>CL6.</b> Comment décririez-vous l'environnement de travail de (<i>nom</i>)?</p> <p>[A] Est-ce qu'il/elle est exposé(e) à la poussière/fumées ou gaz ?</p> <p>[B] Est-ce qu'il/elle est exposé(e) au froid extrême à la chaleur ou à l'humidité ?</p> <p>[C] Est-ce qu'il/elle est exposé(e) à des bruits intenses ou à des vibrations ?</p> <p>[D] Est-ce qu'il/elle est amené(e) à travailler en hauteur ?</p> <p>[E] Est-ce que, dans son travail, il/elle est exposé(e) à des produits chimiques, tels que des pesticides, des colles ou similaires ou des explosifs ?</p> <p>[X] Est-ce que (<i>nom</i>) est exposé(e) à d'autres choses, ou soumis à des processus ou des conditions défavorables à sa santé ou sa sécurité?</p>	<p>OUI ..... 1</p> <p>NON ..... 2</p> <p>OUI ..... 1</p> <p>NON ..... 2</p> <p>OUI ..... 1</p> <p>NON ..... 2</p> <p>OUI ..... 1</p> <p>NON ..... 2</p> <p>OUI ..... 1</p> <p>NON ..... 2</p> <p>OUI ..... 1</p> <p>NON ..... 2</p>	
<p><b>CL7.</b> Depuis (<i>jour de la semaine</i>) dernier, est-ce que (<i>nom</i>) est allé chercher de l'eau pour le ménage ?</p>	<p>OUI ..... 1</p> <p>NON ..... 2</p>	2 ⇒ CL9
<p><b>CL8.</b> Au total, depuis (<i>jour de la semaine</i>) dernier combien d'heures (<i>nom</i>) a-t-il/elle passé à chercher de l'eau pour le ménage ?</p> <p><i>Si moins d'une heure, enregistrer '00'.</i></p>	<p>NOMBRE D'HEURES .....  __ __ </p>	
<p><b>CL9.</b> Depuis (<i>jour de la semaine</i>) dernier, est-ce que (<i>nom</i>) est allé chercher du bois pour le ménage ?</p>	<p>OUI ..... 1</p> <p>NON ..... 2</p>	2 ⇒ CL11
<p><b>CL10.</b> Au total, depuis (<i>jour de la semaine</i>) dernier combien d'heures (<i>nom</i>) a-t-il/elle passé à chercher du bois pour le ménage ?</p> <p><i>Si moins d'une heure, enregistrer '00'.</i></p>	<p>NOMBRE D'HEURES .....  __ __ </p>	

<p><b>CL11.</b> Depuis (<i>jour de la semaine</i>) dernier, est-ce que (<i>nom</i>) a fait une des choses suivantes pour le ménage ?</p> <p>[A] Des courses pour le ménage ?</p> <p>[B] Cuisiner?</p> <p>[C] Laver la vaisselle ou nettoyer la maison ?</p> <p>[D] Laver des vêtements?</p> <p>[E] Prendre soin des enfants?</p> <p>[F] Prendre soin des personnes âgées ou malades ?</p> <p>[X] Autres tâches de ménage ?</p>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 80%;"></th> <th style="width: 10%; text-align: center;">OUI</th> <th style="width: 10%; text-align: center;">NON</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>COURSES POUR LE MENAGE</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>CUISINER</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>LAVER LA VAISSELLE /NETTOYER LA MAISON</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>LAVER DES VETEMENTS</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>PRENDRE SOIN DES ENFANTS</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>PRENDRE SOIN DES PERSONNES AGEES /MALADES</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>AUTRES TACHES DE MENAGE</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> </tbody> </table>		OUI	NON	COURSES POUR LE MENAGE	1	2	CUISINER	1	2	LAVER LA VAISSELLE /NETTOYER LA MAISON	1	2	LAVER DES VETEMENTS	1	2	PRENDRE SOIN DES ENFANTS	1	2	PRENDRE SOIN DES PERSONNES AGEES /MALADES	1	2	AUTRES TACHES DE MENAGE	1	2	
	OUI	NON																								
COURSES POUR LE MENAGE	1	2																								
CUISINER	1	2																								
LAVER LA VAISSELLE /NETTOYER LA MAISON	1	2																								
LAVER DES VETEMENTS	1	2																								
PRENDRE SOIN DES ENFANTS	1	2																								
PRENDRE SOIN DES PERSONNES AGEES /MALADES	1	2																								
AUTRES TACHES DE MENAGE	1	2																								
<p><b>CL12.</b> Vérifier CL11, [A]-[X] :</p>	<p>AU MOINS UN 'OUI' .....1</p> <p>TOUTES LES REPONSES SONT 'NON' .....2</p>	<p>2 ⇒ Fin</p>																								
<p><b>CL13.</b> Depuis (<i>jour de la semaine</i>) dernier, à peu près combien d'heures au total (<i>nom</i>) a-t-il/elle travaillé sur (cette/ces activité(s)) ?</p> <p><i>Si moins d'une heure, enregistrer '00'</i></p>	<p>NOMBRE D'HEURES.....  __ __ </p>																									



DISCIPLINE DE L'ENFANT		FCD
<b>FCD1. Vérifier CB3: Age de l'enfant:</b>	5-14 ANS ..... 1 15-17 ANS ..... 2	2 ⇒ Fin
<p><b>FCD2. Maintenant je voudrais parler de quelque chose d'autre.</b></p> <p>Les adultes utilisent certains moyens pour enseigner à leurs enfants la façon de se comporter ou de se conduire correctement. Je vais vous lire une liste de méthodes qui sont utilisées et je voudrais que vous me disiez si vous ou quelqu'un d'autre de votre ménage les a utilisées avec <b>(Nom)</b> au cours du mois dernier ?</p> <p>[A] Retirer des privilèges, interdire quelque chose que <b>(nom)</b> aime faire ou ne pas lui permettre de quitter la maison.</p> <p>[B] Expliquer à (Nom) pourquoi sa conduite était incorrecte</p> <p>[C] (Le/la) secouer</p> <p>[D] Lui crier après, hurler sur lui/elle</p> <p>[E] Lui donner quelque chose d'autre à faire.</p> <p>[F] Lui donner une fessée, (le/la) frapper ou (le/la) taper sur les fesses à main nues.</p> <p>[G] (Le/la) frapper sur les fesses ou sur d'autres Parties du corps avec une ceinture, un bâton ou autres objets durs.</p> <p>[H] (Le/la) traiter d'idiot, de paresseux ou d'un autre attribut humiliant.</p> <p>[I] (Le/la) frapper ou (le/la) gifler sur le visage, la tête ou les oreilles.</p> <p>[J] (Le/la) frapper ou le/la taper sur les mains, les bras ou les jambes.</p> <p>[K] (Le/la) battre, c'est-à-dire (le/la) frapper encore et encore aussi fort que possible.</p>	<p>OUI NON</p> <p>RETIRER DES PRIVILEGES 1 2</p> <p>EXPLIQUER LE MAUVAIS COMPORTEMENT 1 2</p> <p>SECOUER 1 2</p> <p>HURLER, CRIER DESSUS 1 2</p> <p>DONNER AUTRE CHOSE A FAIRE 1 2</p> <p>DONNER UNE FESSEE, FRAPPER, TAPERA MAINS NUES 1 2</p> <p>FRAPPER AVEC CEINTURE, BATON OU AUTRE 1 2</p> <p>TRAITER D'IDIOT, PARESSEUX OU AUTRE 1 2</p> <p>FRAPPER/GIFFLER SUR LE VISAGE, TETES OU OREILLES 1 2</p> <p>FRAPPER/TAPER SUR LES MAINS, BRASOU JAMBES 1 2</p> <p>BATTRE ET FRAPPER ENCORE ET ENCORE AUSSI FORT QUE POSSIBLE 1 2</p>	
<b>FCD3. Vérifier FS4: Est-ce que le/la répondant(e) est la mère ou le/la gardien(ne) d'un autre enfant de moins de 5 ans?</b>	OUI ..... 1 NON ..... 2	2 ⇒ FCD5
<b>FCD4. Vérifier FS4 : Est-ce que ce/cette répondant(e) a déjà répondu à la question suivante (UCD5 ou FCD5) pour un autre enfant ?</b>	OUI ..... 1 NON ..... 2	1 ⇒ Fin
<b>FCD5. Pensez-vous que pour élever ou éduquer correctement un enfant, il est nécessaire qu'il soit puni physiquement ?</b>	OUI ..... 1 NON ..... 2 NSP / PAS D'OPINION ..... 8	

ACCIDENT		AC
<p><b>AC1.</b> Maintenant je voudrais parler de quelque chose d'autre.</p> <p>Comme vous le savez les enfants sont parfois victimes d'accidents graves divers,...</p> <p>Est-ce que <b>(nom)</b> a-été victime d'un accident grave à n'importe quel moment par le passé n'importe où ?</p>	<p>OUI..... 1</p> <p>NON ..... 2</p>	2 ⇒Fin
<p><b>AC2 :</b> Quel genre d'accident que <b>(nom)</b> a eu ?</p>	<p>BRULURE ..... 1</p> <p>BLESSURE ..... 2</p> <p>FRACTURE/ ENTORSE ..... 3</p> <p>SUFFOCATION..... 4</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... 6</p>	
<p><b>AC3 :</b> Quel âge avait <b>(nom)</b> au moment (<b>type d'accident grave le plus récent cité à AC2</b>) ?</p>	<p>AGE (EN ANNEES REVOLUES).....  __ </p>	
<p><b>AC4 :</b> Quelle est l'origine de cet accident ?</p>	<p>CHUTE ..... 01</p> <p>INCENDIE, EXPLOSION ..... 02</p> <p>BAGARRE ..... 03</p> <p>ACCIDENT DE CIRCULATION ..... 04</p> <p>CORRECTION DES PARENTS..... 05</p> <p>INTOXICATION (MEDICAMENTS, PRODUITS MENAGERS,..) ..... 06</p> <p>NOYADES ..... 07</p> <p>MORSURES PAR ANIMAUX ..... 08</p> <p>AUTRE (PRECISER) ..... 96</p>	
<p><b>AC5 :</b> Où s'est produit cet accident ?</p>	<p>A DOMICILE ..... 1</p> <p>DANS L'ECOLE ..... 2</p> <p>DANS LA RUE ..... 3</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... 6</p>	
<p><b>AC6 :</b> Où a-t-on emmener <b>(nom)</b>?</p>	<p><b>DOMICILE</b></p> <p>DOMICILE..... 11</p> <p><b>SECTEUR PUBLIC</b></p> <p>CHU ..... 20</p> <p>HOPITAL (EHS/EH/EPH) ..... 21</p> <p>POLYCLINIQUE ..... 22</p> <p>SALLE DE SOINS..... 24</p> <p>AUTRE PUBLIC (<i>préciser</i>) ..... 26</p> <p><b>SECTEUR MEDICAL PRIVE</b></p> <p>CLINIQUE PRIVEE ..... 32</p> <p>CABINET PRIVE..... 34</p> <p>AUTRE MEDICAL PRIVE (<i>préciser</i>) ..... 36</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... 96</p>	<p>20 ⇒Fin</p> <p>21 ⇒Fin</p> <p>22 ⇒Fin</p> <p>24 ⇒Fin</p> <p>26 ⇒Fin</p> <p>32 ⇒Fin</p> <p>34 ⇒Fin</p> <p>36 ⇒Fin</p> <p>96 ⇒Fin</p>
<p><b>AC7 :</b> Pourquoi (Nom) n'a pas été soigné à l'hôpital ou auprès d'un médecin ?</p>	<p>ELOIGNEMENT..... 1</p> <p>COUT ELEVE ..... 2</p> <p>JUGE INUTILE ..... 3</p> <p>AVAIT DE L'EXPERIENCE ..... 4</p> <p>AUTRE (<i>préciser</i>) ..... 6.</p>	

FONCTIONNEMENT DE L'ENFANT .....		FCF
<p><b>FCF1.</b> Maintenant je voudrais vous poser quelques questions sur les difficultés que (<b>nom</b>) peut connaître. (<b>Nom</b>) porte-t-il/elle des lunettes ou des lentilles de contact ?</p>	<p>OUI .....1 NON .....2</p>	
<p><b>FCF2.</b> (<b>Nom</b>) utilise-t-il/elle porte une prothèse auditive/ un implant auditif ?</p>	<p>OUI .....1 NON .....2</p>	
<p><b>FCF3.</b> (<b>Nom</b>) utilise-t-il/elle un équipement ou reçoit-il/elle de l'assistance pour marcher ?</p>	<p>OUI .....1 NON .....2</p>	
<p><b>FCF4.</b> Pour les questions suivantes, je vous demanderai de répondre en sélectionnant une réponse parmi quatre possibles. Pour chaque question diriez-vous que (<b>nom</b>) a</p> <p>1) aucune difficulté, 2) quelques difficultés, 3) beaucoup de difficultés ou 4) si il/elle ne peut pas du tout faire l'activité.</p> <p><i>Répéter les catégories en posant les questions individuelles à chaque fois que la répondante n'utilise pas une des catégories de réponse.</i></p> <p>Rappelez-vous les 4 réponses possibles sont : diriez-vous que (<b>nom</b>) a 1) aucune difficulté, 2) quelques difficultés, 3) beaucoup de difficultés ou 4) ne peut pas du tout faire l'activité.</p>		
<p><b>FCF5.</b> Vérifier FCF1: <i>Enfant porte des lunettes ou des lentilles de contact ?</i></p>	<p>OUI, FCF1=1 .....1 NON, FCF1=2 .....2</p>	<p>1 ⇨ FCF6A 2 ⇨ FCF6B</p>
<p><b>FCF6A.</b> Lorsqu'il/elle porte ses lunettes ou lentilles de contact, (<b>nom</b>) a-t-il/elle des difficultés à voir ?</p> <p><b>FCF6B.</b> (<b>Nom</b>) a-t-il/elle des difficultés à voir ?</p>	<p>AUCUNE DIFFICULTE .....1 QUELQUES DIFFICULTES.....2 BEAUCOUP DE DIFFICULTES.....3 NE PEUT PAS DU TOUT VOIR.....4</p>	
<p><b>FCF7.</b> Vérifier FCF2: <i>Enfant utilise une prothèse auditive ou un implant auditif?</i></p>	<p>OUI, FCF2=1 .....1 NON, FCF2=2 .....2</p>	<p>1 ⇨ FCF8A 2 ⇨ FCF8B</p>
<p><b>FCF8A.</b> Lorsqu'il/elle utilise sa prothèse auditive/implant auditif, (<b>nom</b>) a-t-il/elle des difficultés à entendre des sons comme la voix des gens ou de la musique ?</p> <p><b>FCF8B.</b> (<b>Nom</b>) a-t-il /elle des difficultés à entendre des sons comme la voix des gens ou de la musique ?</p>	<p>AUCUNE DIFFICULTE .....1 QUELQUES DIFFICULTES.....2 BEAUCOUP DE DIFFICULTES.....3 NE PEUT PAS DU TOUT ENTENDRE .....4</p>	
<p><b>FCF9.</b> Vérifier FCF3: <i>Enfant utilise un équipement ou reçoit de l'assistance pour marcher ?</i></p>	<p>OUI, FCF3=1 .....1 NON, FCF3=2 .....2</p>	<p>2 ⇨ FCF14</p>
<p><b>FCF10.</b> Sans son équipement ou sans assistance, (<b>nom</b>) a-t-il /elle des difficultés à marcher sur une distance de 100 mètres sur terrain plat ?</p> <p><i>Insister :C'est à peu près la longueur d'1 terrain de football.</i></p> <p><i>Noter que la catégorie 'Aucune difficulté' n'est pas disponible quand l'enfant a un équipement ou reçoit de l'assistance pour marcher.</i></p>	<p>QUELQUES DIFFICULTES.....2 BEAUCOUP DE DIFFICULTES.....3 NE PEUT PAS DU TOUT MARCHER 100 M .....4</p>	<p>3 ⇨ FCF12 4 ⇨ FCF12</p>

<p><b>FCF11.</b> Sans son équipement ou sans assistance, (<i>nom</i>) a-t-il /elle des difficultés à marcher sur une distance de 500 mètres sur terrain plat ?  <i>Insister: C'est à peu près la longueur de 5 terrains de football.</i>  <i>Noter que la catégorie 'Aucune difficulté' n'est pas disponible quand l'enfant a un équipement ou reçoit de l'assistance pour marcher.</i></p>	<p>QUELQUES DIFFICULTES.....2          BEAUCOUP DE DIFFICULTES.....3          NE PEUT PAS DU TOUT MARCHER 500 M .....4</p>	
<p><b>FCF12.</b> Avec son équipement ou assistance (<i>nom</i>) a-t-il /elle des difficultés à marcher sur une distance de 100 mètres sur terrain plat ?  <i>Insister: C'est à peu près la longueur d'1 terrain de football.</i></p>	<p>AUCUNE DIFFICULTE .....1          QUELQUES DIFFICULTES.....2          BEAUCOUP DE DIFFICULTES.....3          NE PEUT PAS DU TOUT MARCHER 100 M .....4</p>	<p>3 ⇨FCF16          4 ⇨FCF16</p>
<p><b>FCF13.</b> Avec son équipement ou de l'assistance (<i>nom</i>) a-t-il /elle des difficultés à marcher sur une distance de 500 mètres sur terrain plat ?  <i>Insister: C'est à peu près la longueur de 5 terrains de football.</i></p>	<p>AUCUNE DIFFICULTE .....1          QUELQUES DIFFICULTES.....2          BEAUCOUP DE DIFFICULTES.....3          NE PEUT PAS DU TOUT MARCHER 500 M .....4</p>	<p>1 ⇨FCF16</p>
<p><b>FCF14.</b> Par rapport aux enfants du même âge, (<i>nom</i>) a-t-il /elle des difficultés à marcher sur une distance de 100 mètres sur terrain plat ?  <i>Insister: C'est à peu près la longueur d'1 terrain de football.</i></p>	<p>AUCUNE DIFFICULTE .....1          QUELQUES DIFFICULTES.....2          BEAUCOUP DE DIFFICULTES.....3          NE PEUT PAS DU TOUT MARCHER 100 M .....4</p>	<p>3 ⇨FCF16          4 ⇨FCF16</p>
<p><b>FCF15.</b> Par rapport aux enfants du même âge, (<i>nom</i>) a-t-il /elle des difficultés à marcher sur une distance de 500 mètres sur terrain plat ?  <i>Insister: C'est à peu près la longueur de 5 terrains de football</i></p>	<p>AUCUNE DIFFICULTE .....1          QUELQUES DIFFICULTES.....2          BEAUCOUP DE DIFFICULTES.....3          NE PEUT PAS DU TOUT MARCHER 500 M .....4</p>	
<p><b>FCF16. (Nom)</b> a-t-il /elle a des difficultés à prendre soin de lui/d'elle-même comme se nourrir ou s'habiller seul(e)?</p>	<p>AUCUNE DIFFICULTE .....1          QUELQUES DIFFICULTES.....2          BEAUCOUP DE DIFFICULTES.....3          NE PEUT PAS DU TOUT PRENDRE SOIN DE LUI/D'ELLE .....4</p>	
<p><b>FCF17.</b> Lorsqu'il/elle parle, (<i>nom</i>) a-t-il /elle des difficultés à se faire comprendre par les membres de ce ménage ?</p>	<p>AUCUNE DIFFICULTE .....1          QUELQUES DIFFICULTES.....2          BEAUCOUP DE DIFFICULTES.....3          NE PEUT PAS DU TOUT ETRE COMPRIS.....4</p>	
<p><b>FCF18.</b> Lorsqu'il/elle parle, (<i>nom</i>) a-t-il /elle des difficultés à se faire comprendre par les personnes extérieures à ce ménage ?</p>	<p>AUCUNE DIFFICULTE .....1          QUELQUES DIFFICULTES.....2          BEAUCOUP DE DIFFICULTES.....3          NE PEUT PAS DU TOUT ETRE COMPRIS.....4</p>	
<p><b>FCF19.</b> Par rapport aux enfants du même âge, (<i>nom</i>) a-t-il /elle des difficultés à apprendre des choses ?</p>	<p>AUCUNE DIFFICULTE .....1          QUELQUES DIFFICULTES.....2          BEAUCOUP DE DIFFICULTES.....3          NE PEUT PAS DU TOUT APPRENDRE DES CHOSES....4</p>	
<p><b>FCF20.</b> Par rapport aux enfants du même âge, (<i>nom</i>) a-t-il /elle des difficultés à se souvenir des choses ?</p>	<p>AUCUNE DIFFICULTE .....1          QUELQUES DIFFICULTES.....2          BEAUCOUP DE DIFFICULTES.....3          NE PEUT PAS DU TOUT SE SOUVENIR .....4</p>	

<p><b>FCF21. (Nom)</b> a-t-il /elle des difficultés à se concentrer sur une activité qui lui plaît ?</p>	<p>AUCUNE DIFFICULTE ..... 1          QUELQUES DIFFICULTES..... 2          BEAUCOUP DE DIFFICULTES..... 3          NE PEUT PAS DU TOUT SE CONCENTRER ..... 4</p>	
<p><b>FCF22. (Nom)</b> a-t-il/elle a des difficultés à accepter des changements dans sa routine?</p>	<p>AUCUNE DIFFICULTE ..... 1          QUELQUES DIFFICULTES..... 2          BEAUCOUP DE DIFFICULTES..... 3          N'ACCEPTÉ PAS DU TOUT LES CHANGEMENTS ..... 4</p>	
<p><b>FCF23.</b> Par rapport aux enfants du même âge, (<b>nom</b>) a-t-il/elle des difficultés à contrôler son comportement ?</p>	<p>AUCUNE DIFFICULTE ..... 1          QUELQUES DIFFICULTES..... 2          BEAUCOUP DE DIFFICULTES..... 3          NE PEUT PAS DU TOUT CONTROLER SON COMPORTEMENT..... 4</p>	
<p><b>FCF24. (Nom)</b> a-t-il/elle des difficultés à se faire des amis ?</p>	<p>AUCUNE DIFFICULTE ..... 1          QUELQUES DIFFICULTES..... 2          BEAUCOUP DE DIFFICULTES..... 3          NE PEUT PAS DU TOUT SE FAIRE DES AMIS..... 4</p>	
<p><b>FCF25.</b> Les prochaines questions ont des options de réponses différentes. Je vais vous les lire après chaque question.</p> <p>Je voudrais savoir à quelle fréquence (<b>nom</b>)semble-t-il/elle très anxieux(se), nerveux(se) ou préoccupé(e)?</p> <p>Diriez-vous : chaque jour, une fois par semaine, une fois par mois, quelques fois dans l'année ou jamais?</p>	<p>CHAQUE JOUR..... 1          UNE FOIS PAR SEMAINE ..... 2          UNE FOIS PAR MOIS ..... 3          QUELQUES FOIS DANS L'ANNEE..... 4          JAMAIS ..... 5</p>	
<p><b>FCF26.</b> Je voudrais savoir à quelle fréquence (<b>nom</b>)semble-t-il/elle très triste ou déprimé(e).</p> <p>Diriez-vous : chaque jour, une fois par semaine, une fois par mois, quelques fois dans l'année ou jamais ?</p>	<p>CHAQUE JOUR..... 1          UNE FOIS PAR SEMAINE ..... 2          UNE FOIS PAR MOIS ..... 3          QUELQUES FOIS DANS L'ANNEE..... 4          JAMAIS ..... 5</p>	

IMPLICATION DES PARENTS		PR
<b>PR1. Vérifier CB3: Age de l'enfant:</b>	5-6 ANS ..... 1 7-14 ANS ..... 2 15-17 ANS ..... 3	1 ⇒ Fin
<b>PR3. Mis à part les livres scolaires, parascolaires et les livres religieux, combien de livres avez-vous pour (nom) qu'il peut lire à la maison ?</b>	AUCUN ..... 00 NOMBRE DE LIVRES.....  _0_ _  10 LIVRES OU PLUS..... 10	
<b>PR4. Vérifier CB7 : Est-ce que l'enfant fréquente, l'école ?</b>	OUI, CB7/ED9=1 ..... 1 NON, CB7/ED9=2 OU BLANC..... 2	2 ⇒ Fin
<b>PR5. Durant l'année scolaire, est-ce que (nom) a des devoirs d'école à faire à la maison ?</b>	OUI ..... 1 NON ..... 2 NSP ..... 8	2 ⇒ PR6A 8 ⇒ PR6A
<b>PR6. Durant l'année scolaire, est-ce que quelqu'un aide (nom) à faire ses devoirs scolaires ?</b>	OUI ..... 1 NON ..... 2 NSP ..... 8	
<b>PR6A : Est-ce que (nom) bénéficie de cours de soutien scolaire ?</b>	OUI ..... 1 NON ..... 2 NSP ..... 8	2 ⇒ PR7 8 ⇒ PR7
<b>PR6B : Si oui (PR6A), dans combien de matières ?</b>	NOMBRE DE MATIERES.....  _ _	
<b>PR7. Est-ce que l'école de (nom) dispose d'une association de parents d'élèves auquel les parents peuvent participer ?</b>	OUI ..... 1 NON ..... 2 NSP ..... 8	2 ⇒ PR10 8 ⇒ PR10
<b>PR7A : Est-ce que vous /père êtes membre de l'association des parents d'élèves ?</b>	OUI ..... 1 NON ..... 2 NSP ..... 8	2 ⇒ PR10 8 ⇒ PR10
<b>PR7B : Est-ce que l'association des parents d'élèves est active ?</b>	OUI ..... 1 NON ..... 2 NSP ..... 8	2 ⇒ PR10 8 ⇒ PR10
<b>PR8. Est-ce que vous ou un autre adulte membre de ce ménage avez participé à une réunion à la demande de l'association des parents d'élèves au cours des 12 derniers mois ?</b>	OUI ..... 1 NON ..... 2 NSP ..... 8	2 ⇒ PR10 8 ⇒ PR10
<b>PR9. Durant ces réunions, est-ce que les choses suivantes ont été discutées :</b>	OUI NON NSP [A] Un plan pour aborder les principaux problèmes d'éducation auxquels est confrontée l'école de (nom)? PLAN POUR ABORDER LES PROBLEMES DE L'ECOLE ... 1 2 8 [B] Le budget de l'école ou l'utilisation des fonds reçus par l'école de (nom)? BUDGET DE L'ECOLE..... 1 2 8	
<b>PR10. Durant les 12 derniers mois, avez-vous ou un autre adulte de ce ménage reçu/récupéré un bulletin scolaire pour (nom) ?</b>	OUI ..... 1 NON ..... 2 NSP ..... 8	

<p><b>PR11.</b> Durant les 12 derniers mois, est-ce que vous ou un autre membre adulte de ce ménage, êtes allé à l'école de (<b>nom</b>) pour une des raisons suivantes :</p> <p>[A] Une fête de l'école ou un événement sportif ?</p> <p>[B] Pour discuter de la scolarité de (<b>nom</b>) avec son/ses enseignant(s)?</p> <p>[C] Pour discuter avec le/la conseiller(s) d'orientation de la scolarité de (<b>nom</b>)?</p> <p>[D] Pour une question liée à la discipline ?</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>OUI</th> <th>NON</th> <th>NSP</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FETE DE L'ECOLE OU EVENEMENT SPORTIF</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>POUR DISCUTER DE LA SCOLARITE AVEC LES ENSEIGNANTS,</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>POUR DISCUTER AVEC LE CONSEILLER D'ORIENTATION</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>POUR UNE QUESTION LIEE A LA DISCIPLINE</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> </tbody> </table>		OUI	NON	NSP	FETE DE L'ECOLE OU EVENEMENT SPORTIF	1	2	8	POUR DISCUTER DE LA SCOLARITE AVEC LES ENSEIGNANTS,	1	2	8	POUR DISCUTER AVEC LE CONSEILLER D'ORIENTATION	1	2	8	POUR UNE QUESTION LIEE A LA DISCIPLINE	1	2	8	
	OUI	NON	NSP																			
FETE DE L'ECOLE OU EVENEMENT SPORTIF	1	2	8																			
POUR DISCUTER DE LA SCOLARITE AVEC LES ENSEIGNANTS,	1	2	8																			
POUR DISCUTER AVEC LE CONSEILLER D'ORIENTATION	1	2	8																			
POUR UNE QUESTION LIEE A LA DISCIPLINE	1	2	8																			
<p><b>PR12.</b> Durant les 12 derniers mois, est-ce que l'école de (<b>nom</b>) a été fermée pendant une journée où elle aurait dû être ouverte pour une des raisons suivantes :</p> <p>[A] Catastrophes naturelles comme inondations, séismes, épidémies ou similaires ?</p> <p>[B] Catastrophes causées par l'homme comme incendie, effondrement du bâtiment, émeutes ou similaires?</p> <p>[X] Autre ?</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>OUI</th> <th>NON</th> <th>NSP</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CATASTROPHES NATURELLES</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>CATASTROPHES HUMAINES</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>AUTRE</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> </tbody> </table>		OUI	NON	NSP	CATASTROPHES NATURELLES	1	2	8	CATASTROPHES HUMAINES	1	2	8	AUTRE	1	2	8					
	OUI	NON	NSP																			
CATASTROPHES NATURELLES	1	2	8																			
CATASTROPHES HUMAINES	1	2	8																			
AUTRE	1	2	8																			
<p><b>PR13.</b> Durant les 12 derniers mois, est-ce que (<b>nom</b>) n'a pas été à l'école parce que son enseignant était absent ?</p>	<p>OUI ..... 1</p> <p>NON ..... 2</p> <p>NSP ..... 8</p>	<p>2 ⇒ Fin</p> <p>2 ⇒ Fin</p>																				
<p><b>PR15.</b> Lorsque (<i>l'absence de l'enseignant</i>) s'est produite, est-ce que vous avez ou un autre membre adulte de votre ménage a contacté un des représentants de l'école ou du comité de gestion de l'école ?</p>	<p>OUI ..... 1</p> <p>NON ..... 2</p> <p>NSP ..... 8</p>																					

<p><b>FS11.</b> Enregistrer l'heure.</p>	<p>HEURES ET MINUTES ..... : .....</p>	
<p><b>FS16.</b> Terminer l'interview avec ce/cette répondant(e) et l'enfant en les remerciant de leur coopération.</p> <p>Compléter le résultat dans FS17 dans PANNEAU D'INFORMATION ENFANT DE 5-17 ANS puis aller ensuite au QUESTIONNAIRE MÉNAGE et compléter HH56.</p> <p>Prendre des dispositions pour l'administration du ou des autres questionnaires dans ce ménage</p>		

**OBSERVATIONS DE L'ENQUETRIX**

**OBSERVATIONS DU SUPERVISEUR**