

# التقدّم المحقق في توفير مياه الشرب وخدمات الصرف الصحي والنظافة الصحية:

معلومات محدّثة لعام ٢٠١٧

والخطوط الأساسية لأهداف التنمية المُستدامة

# العناوين الرئيسية

## الأهداف والغايات والمؤشرات العالمية لمياه الشرب والصرف الصحي والنظافة الصحية

المؤشر العالمي لهدف التنمية المُستدامة	الغاية العالمية لهدف التنمية المُستدامة	هدف توفير مياه الشرب والصرف الصحي والنظافة الصحية للجميع وفقاً للقطاع
1-2-6 عدد السكان الذين يلجأون إلى التغطوط في العراء.	2-6 تحقيق هدف حصول الجميع بشكل ملائم ومنصف على خدمات الصرف الصحي والنظافة الصحية وإنهاء التغطوط في العراء، وإيلاء اهتمام خاص لاحتياجات النساء والفتيات ومن يعيشون في ظل أوضاع هشّة، بحلول عام 2030.	إنهاء التغطوط في العراء
1-4-1 السكان الذين يعيشون في أسر معيشيّة تُتاح لها مرافق خدمات أساسية (تشمل الخدمات الأساسية من الشرب والصرف الصحي والنظافة الصحية).	4-1 ضمان تمتّع جميع الرجال والنساء، ولا سيما الفقراء والضعفاء منهم، بنفس الحقوق في الحصول على الموارد الاقتصادية، وكذلك حصولهم على الخدمات الأساسية، بحلول عام 2030.	تحقيق حصول الجميع على الخدمات الأساسية.
1-1-6 السكان الذين يستخدمون خدمات مياه الشرب المُدارة بطريقة آمنة. 1-2-6 السكان الذين يستخدمون خدمات الصرف الصحي المُدارة بطريقة آمنة. 1-2-6 السكان الذين يتوقّف لهم مرافق غسل يدين أساسي بالصابون والماء في المبنى.	1-6 تحقيق هدف حصول الجميع بشكل منصف على مياه الشرب الآمنة والميسورة التكلفة بحلول عام 2030. 2-6 تحقيق هدف حصول الجميع بشكل ملائم ومنصف على خدمات الصرف الصحي والنظافة الصحية وإنهاء التغطوط في العراء، وإيلاء اهتمام خاص لاحتياجات النساء والفتيات ومن يعيشون في ظل أوضاع هشّة، بحلول عام 2030.	التقدّم المُحقّق في الخدمات المُدارة بطريقة آمنة.

الجدو 1

لقد دأب برنامج الرصد المشترك لتوفير المياه وخدمات الصرف الصحي والنظافة الصحية الذي تضطلع به منظمة الصحة العالمية ومنظمة الأمم المتحدة للطفولة (اليونيسف) على إصدار تقديرات منتظمة حول التقدّم المُحقّق في توفير مياه الشرب وخدمات الصرف الصحي والنظافة الصحية (WASH) على المستويات الوطنية والإقليمية والعالمية منذ عام 1990. وتُتيح «السلام» الخدمية لبرنامج الرصد المشترك وضع مقاييس معيارية للتقدّم المُحقّق في سائر البلدان والمقارنة بينها في مراحل مختلفة من تطورها. ويعرض هذا التقرير لعام 2017 السلام المُحدّثة لبيانات المياه وخدمات الصرف الصحي التي تستفيد من المؤشرات الموضوعية وتضع درجات سلام جديدة ذات معايير إضافية تتعلق بمستوى الخدمات. وقد طرّح كذلك سلم ثالث لقياس النظافة الصحية. وسوف يُواصل برنامج الرصد المشترك رصد جميع الدرجات في كلّ سلم، مع توجيه التركيز بشكل خاص نحو الدرجات التي تتصل بالغايات والمؤشرات العالمية لأهداف التنمية المُستدامة.

## سلام برنامج الرصد المشترك المُحدّثة لمياه الشرب وخدمات الصرف الصحي وسلم جديد للنظافة الصحية



الشكل 1 سلام الخدمات المُحدّثة في برنامج الرصد المشترك

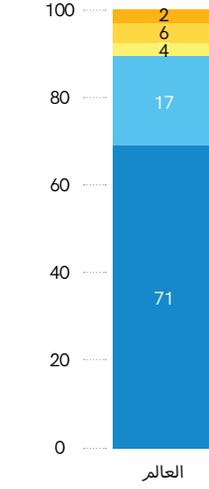
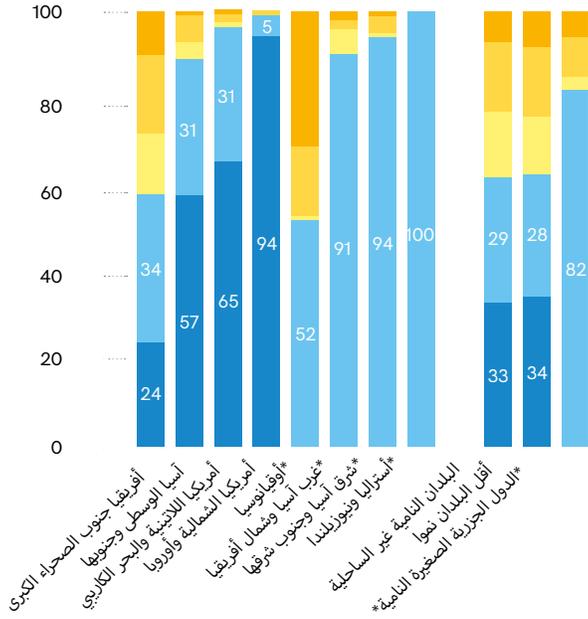
## رسائل أساسية

في عام 2015،

- 1- استخدم 71 في المائة من سكان العالم (5.2 مليار نسمة) إحدى خدمات مياه الشرب المُدارة بطريقة آمنة؛ ويُقصد بها الموجودة في المبنى والمتوفرة عند الحاجة والخالية من التلوث.
- 2- توقّرت التقديرات الخاصة بمياه الشرب المُدارة بطريقة آمنة عن 96 بلداً (وتُمثّل 35 في المائة من سكان العالم)، وعن أربع مناطق من المناطق الثماني لأهداف التنمية المُستدامة<sup>1</sup>.
- 3- يعيش شخصٌ واحد من بين ثلاثة أشخاص يستخدمون خدمات مياه الشرب المُدارة بطريقة آمنة (1.9 مليار نسمة) في أماكن ريفية.
- 4- استخدم 71 ثمانية أشخاص من بين عشرة (5.8 مليار نسمة) مصادر محسّنة ذات مياه متوقّرة عند الحاجة.
- 5- استخدم ثلاثة أرباع سكان العالم (5.4 مليار نسمة) مصادر محسّنة موجودة في المبنى.
- 6- استخدم ثلاثة أشخاص من بين أربعة (5.4 مليار نسمة) مصادر محسّنة خالية من التلوث.
- 7- استخدم 89 في المائة من سكان العالم (6.5 مليار نسمة) خدمة أساسية على الأقل؛ ويُقصد بها مصدر محسّن يقع ضمن 30 دقيقة ذهاباً وإياباً لجمع المياه.
- 8- لا يزال هناك 844 مليون نسمة يفتقرون حتى إلى خدمة مياه شرب أساسية.
- 9- أمضى 263 مليون نسمة أكثر من 30 دقيقة ذهاباً وإياباً لجمع المياه من مصدر محسّن (بما يشكّل خدمة مياه شرب محدودة).
- 10- لا يزال هناك 159 مليون نسمة يجمعون المياه مباشرةً من مصادر مياه سطحية، ويعيش 58% منهم في أفريقيا جنوب الصحراء الكبرى.

التقديرات الخاصة بمياه الشرب المُدارة بطريقة آمنة متوقّرة عن أربع مناطق من المناطق الثماني لأهداف التنمية المُستدامة.

استخدم 7 من بين كل 10 أشخاص خدمات مياه الشرب المُدارة بطريقة آمنة في عام 2015



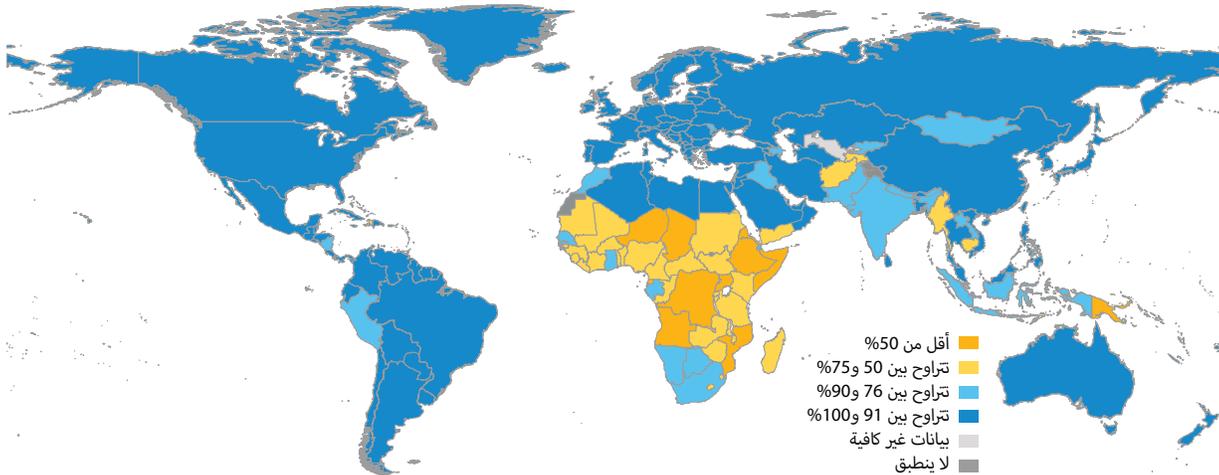
العالم

الشكل 3 التغطية الإقليمية لمياه الشرب، 2015<sup>2</sup>

\* البيانات غير كافية لتقدير الخدمات المُدارة بطريقة آمنة.

الشكل 2 التغطية العالمية لمياه الشرب، 2015

بحلول عام 2015، كان 181 بلداً قد حقق تغطيةً تفوق 75% بخدمات أساسية على الأقل<sup>3</sup>



الشكل 4 نسبة السكان الذين يستخدمون خدمات مياه شرب أساسية على الأقل، 2015

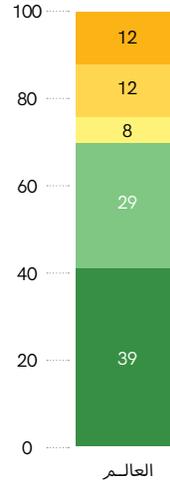
<sup>1</sup> تصدر التقديرات الوطنية حيثما توجد البيانات لما لا يقل عن 50% من فئة السكان ذوي الصلة. تصدر التقديرات الإقليمية والعالمية حيثما توجد البيانات لما لا يقل عن 30% من فئة السكان ذوي الصلة.  
<sup>2</sup> يُشير هذا التقرير إلى منطقة «أوقيانوسيا باستثناء أستراليا ونيوزيلندا» من مناطق أهداف التنمية المُستدامة على أنها أوقيانوسيا.  
<sup>3</sup> يتتبع برنامج الرصد المشترك التقدّم المُحرز في 232 بلداً ومنطقة وإقليمياً، بما يشمل جميع الدول الأعضاء في الأمم المتحدة. تُشير الإحصاءات في هذا التقرير إلى البلدان والمناطق والأقاليم.

## رسائل أساسية

في عام 2015،

- 1- استخدمَ 39 في المائة من السَّكان في العالم (2,9 مليار نسمة) إحدى خدمات الصرف الصحي المُدارة بطريقة آمنة؛ ويُقصد بها التخلُّص من الفضلات في الموقع أو معالجتها خارج الموقع.
- 2- توفِّرت التقديرات الخاصة بخدمات الصرف الصحي المُدارة بطريقة آمنة 84 بلداً (وتمثَّل 48 في المائة من سَكان العالم)، وعن خمس مناطق من المناطق الثماني لأهداف التنمية المُستدامة<sup>4</sup>.
- 3- يعيش شخصان من بين خمسة أشخاص يستخدمون خدمات الصرف الصحي المُدارة بطريقة آمنة (1,2 مليار نسمة) في أماكن ريفية.
- 4- استخدمَ 27 في المائة من سَكان العالم (1,9 مليار نسمة) مرافق الصرف الصحي الخصوصية الموصَّلة بشبكات المجاري التي تُعالج منها المياه العادمة.
- 5- استخدمَ 13 في المائة من سَكان العالم (0,9 مليار نسمة) المراحيض أو المراحيض الأرضية حيث يجري التخلُّص من الفضلات في الموقع.
- 6- البيانات المُتاحة كانت غير كافية لوضع تقدير عالمي لنسبة السَّكان الذين يستخدمون خزانات الصرف والمراحيض حيث يجري تفرُّغ الفضلات ومعالجتها خارج الموقع.
- 7- استخدمَ 68 في المائة من سَكان العالم (5,0 مليار نسمة) إحدى خدمات الصرف الصحي الأساسية على الأقل.
- 8- لا يزال هناك 2,3 مليون نسمة يفتقرون حتى إلى خدمات التصريف الصحي الأساسية.
- 9- استخدمَ 600 مليون نسمة إحدى خدمات الصرف الصحي المحدودة؛ ويُقصد بها الترافق المحسَّنة المشتركة مع أسر معيشية أخرى.
- 10- لا يزال هناك 892 مليون نسمة حول العالم يتغَطون في العراء.

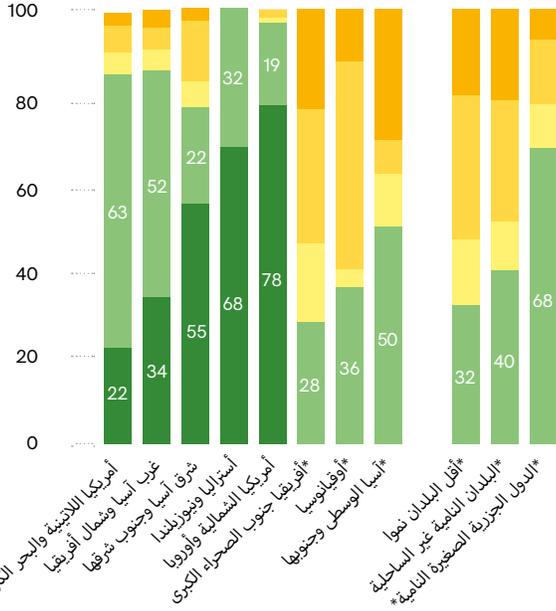
استخدمَ شخصان من بين خمسة أشخاص خدمات الصرف الصحي المُدارة بطريقة آمنة في عام 2015



تغطى في العراء  
غير محسَّنة  
محدودة  
أساسية  
مُدارة بطريقة آمنة

الشكل 5 التغطية العالمية لخدمات الصرف الصحية، 2015

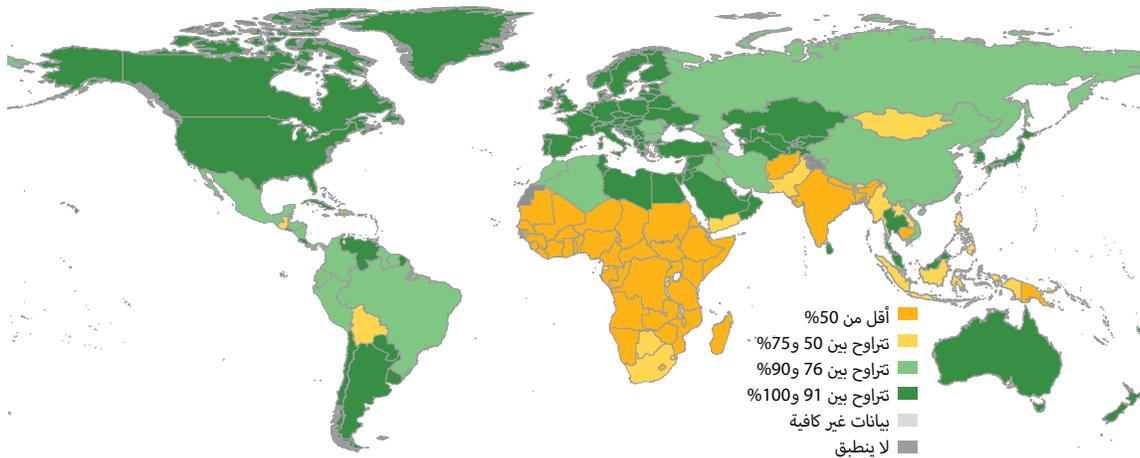
التقديرات الخاصة بخدمات الصرف الصحي المُدارة بطريقة آمنة متوفِّرة عن خمس مناطق من المناطق الثماني لأهداف التنمية المُستدامة.



الشكل 6 التغطية الإقليمية لخدمات الصرف الصحي، 2015

\* البيانات غير كافية لتقدير الخدمات المُدارة بطريقة آمنة.

بحلول عام 2015، كان 154 بلداً قد حقق تغطيةً تفوق 75% بخدمات صرف صحي أساسية



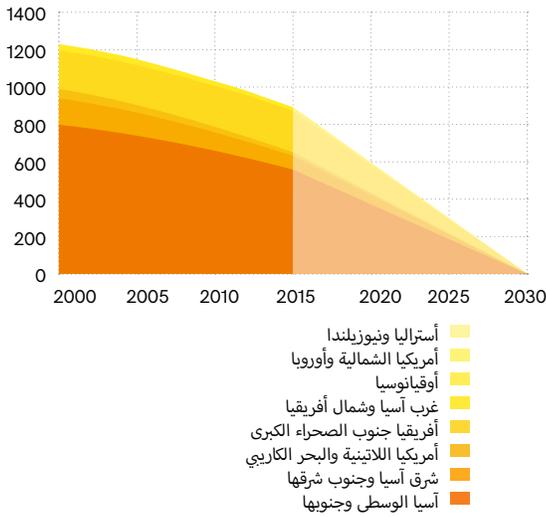
الشكل 7 نسبة السَّكان الذين يستخدمون خدمات صرف صحي أساسية على الأقل، 2015

<sup>4</sup> تصدر التقديرات الوطنية حيثما توجد البيانات لما لا يقل عن 50% من فئة السَّكان ذوي الصلة. تصدر التقديرات الإقليمية والعالمية حيثما توجد البيانات لما لا يقل عن 30% من فئة السَّكان ذوي الصلة.

## تستدعي الحاجة تسارعاً كبيراً لإنهاء التغطّوط في العراء بحلول عام 2030

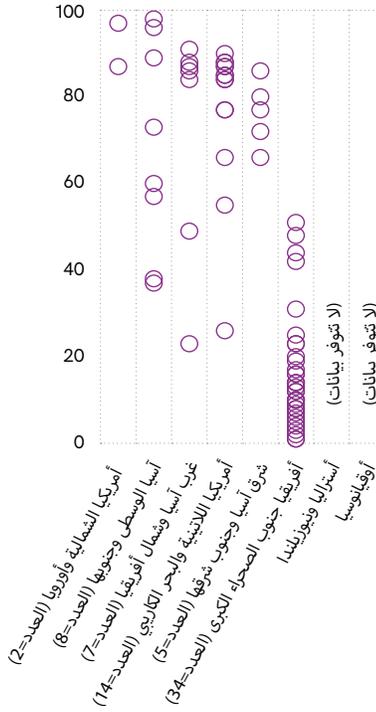
انخفض عدد الأشخاص الذين يتغطّون في العراء بين عامي 2000 و2015 من 1229 مليون نسمة إلى 892 نسمة، بمعدل انخفاض بلغ 22 مليون نسمة في السنة. وكما يظهر في الشكل 9، لا بد من تسارع التقدم لإنهاء التغطّوط في العراء بحلول عام 2030.

شهدت جميع مناطق هدف التنمية المُستدامة انخفاضاً في عدد الأشخاص الذين يتغطّون في العراء، باستثناء أفريقيا جنوب الصحراء الكبرى، حيث أفضى النمو السكاني المرتفع إلى زيادة في التغطّوط في العراء من 204 ملايين نسمة إلى 220 مليون نسمة، وفي أوقيانوسيا، حيث ارتفع التغطّوط في العراء من مليون نسمة إلى 1.3 مليون نسمة.



الشكل 9 اتجاهات إقليمية في عدد السكّان الذين يتغطّون في العراء، 2015-2000 (بالملايين)

## بلغ عدد البلدان التي تتوفر فيها بيانات مقارنة حول غسل اليدين 70 بلداً في عام 2015



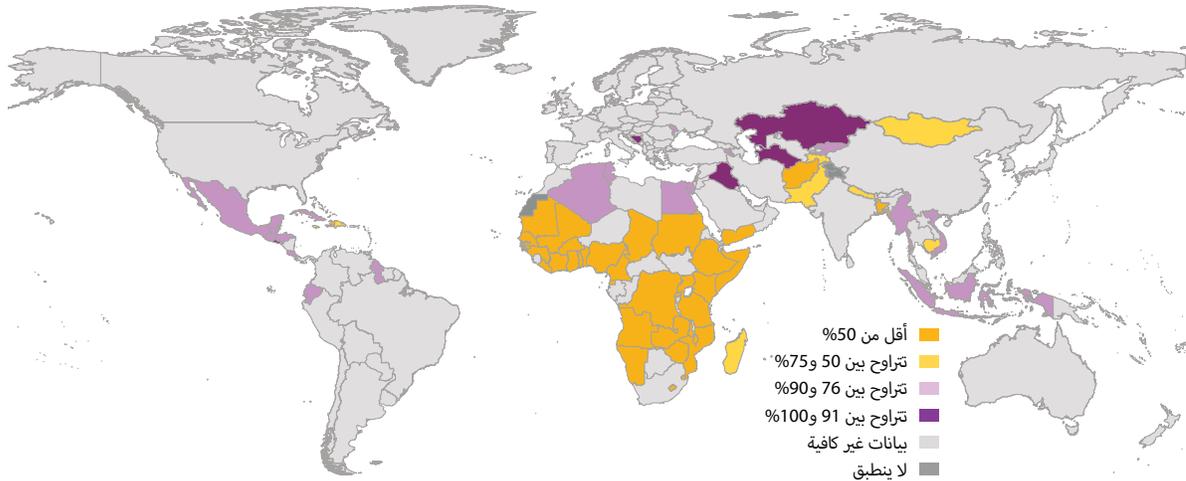
الشكل 8 نسبة السكّان الذين تتوفر لهم مرافق أساسية لغسل اليدين في 70 بلداً، 2015

## رسائل أساسية

في عام 2015،

- 1- بلغ عدد البلدان التي تتوفر فيها بيانات مقارنة حول غسل اليدين بالصابون والماء 70 بلداً، ومثّل 30 في المائة من تعداد السكّان العالمي.
- 2- وتراوحت تغطية المرافق الأساسية لغسل اليدين بالصابون والماء بين 15 في المائة في أفريقيا جنوب الصحراء الكبرى و76 في المائة في غرب آسيا وشمال أفريقيا، غير أنّ البيانات غير كافية حالياً لإصدار تقدير عالمي، أو تقديرات لمناطق أخرى من مناطق أهداف التنمية المُستدامة.
- 3- في البلدان الأقل نمواً، بلغت نسبة السكّان الذين تتوفر لهم مرافق أساسية لغسل اليدين بالصابون والماء في المائة، بينما بلغت نسبة السكّان الذين تتوفر لهم مرافق لغسل اليدين تقتصر إلى الصابون أو إلى الماء في 26 في المائة. أمّا نسبة السكّان المتبقية التي تبلغ 47 في المائة فلا تتوفر لها أية مرافق.
- 4- في أفريقيا جنوب الصحراء الكبرى، يعيش ثلاثة أشخاص من بين كل خمسة لديهم مرافق أساسية لغسل اليدين (89 مليون نسمة) في مناطق حَضْرِيّة.
- 5- افتقر كثيرٌ من البلدان المرتفعة الدخل إلى بيانات كافية لتقدير عدد السكّان ذوي المرافق الأساسية لغسل اليدين.

## في 2015، سجّلت معظم بلدان أفريقيا تغطية أقل من 50% في مرافق غسل اليدين



الشكل 10 نسبة السكّان الذين يمتلكون مرافق لغسل اليدين في منازلهم، 2015



## مياه الشرب

في عام 2015،

كانت هناك نسبة 71٪ (5.2 مليار شخص) من سكان العالم الذين استفادوا من خدمات مياه الشرب «المُدارة بطريقة آمنة»، أي خدمات مُتاحة في محل الإقامة عند الزور ولا يشوبها التلوث.

وكانت هناك تقديرات مُتاحة عن مياه الشرب المُدارة بطريقة آمنة في 96 بلداً تأتي 2.6 مليار نسمة (35٪ من سكان العالم)، وفي 4 أقاليم من أصل 8 أقاليم تطبق هدف التنمية المستدامة.

وكانت هناك نسبة 74٪ من سكان العالم الذين استخدموا مصادر محسنة لبناء الخدمات مُتاحة في محل الإقامة عند الزور ونسبة 79٪ من أولئك السكان ممن استخدموا مصادر محسنة للإمداد بالمياه عند الزور ونسبة 73٪ من سكان العالم الذين استخدموا مصادر محسنة لا يشوبها التلوث.

وكان هناك شخصان من أصل 3 أشخاص يعيشون في المناطق الحضرية ممن استفادوا من خدمات مياه الشرب المُدارة بطريقة آمنة.

وكانت هناك نسبة 89٪ (6.5 مليار شخص، بواقع 8 أشخاص من أصل 9 أشخاص) من سكان العالم الذين استفادوا من إحدى الخدمات «الأساسية» على أقل تقدير، أي مصدر محسن للإمداد بالمياه تستغرق رحلة الوصول إليه ذهاباً وإياباً 30 دقيقة لجلب المياه.

وكان هناك 844 مليون شخص ممن لا يزالون يفتقرون إلى إحدى الخدمات «الأساسية» للإمداد بمياه الشرب على أقل تقدير.

وكان هناك 263 مليون شخص ممن استغرقوا أكثر من 30 دقيقة في رحلة الذهاب والإياب لجلب المياه من مصدر محسن خدمة «محدودة» للإمداد بمياه الشرب.

وكان هناك 159 مليون شخص ممن لا يزالون يجلبون مياه الشرب مباشرة من مصادر المياه السطحية.

## الصرف الصحي

في عام 2015،

كانت هناك نسبة 39٪ (3 مليارات شخص، بواقع شخصين من أصل 5 أشخاص يعيشون في العالم) من سكان العالم الذين استفادوا من إحدى خدمات الإصحاح «المُدارة بطريقة آمنة»، أي التخلص من الفضلات بأمنوية في أماكن داخل الموقع أو أخرى خارج الموقع لمعالجتها.

وكانت هناك تقديرات مُتاحة عن خدمات الإصحاح المُدارة بطريقة آمنة في 84 بلداً تأتي 3.5 مليار نسمة (48٪ من سكان العالم)، وفي 5 أقاليم من أصل 8 أقاليم تطبق هدف التنمية المستدامة.

وكانت هناك نسبة 27٪ من سكان العالم (ملياراً نسمة) ممن استخدموا مرافق إصحاح خاصة موصولة بمجاري تصالغ المياه الخارجة منها بطريقة آمنة. ولم تتوفر بيانات كافية لإجراء تقدير عالي لنسبة الفضلات المُعالجة بطريقة آمنة والمطرودة من خزانات التحليل والمراحيض.

وكان هناك 3 أشخاص من أصل 5 أشخاص يعيشون في مناطق حضرية ممن يستفيدون من إحدى خدمات الإصحاح المُدارة بطريقة آمنة في عام 2015

وكانت هناك نسبة 68٪ (5 مليارات شخص، بواقع شخصين من أصل 3 أشخاص) من سكان العالم الذين استفادوا من إحدى الخدمات «الأساسية» على أقل تقدير

وكان هناك 2.3 مليار شخص ممن لا يزالون يفتقرون إلى إحدى خدمات الصرف الصحي «الأساسية» على أقل تقدير

وكان هناك 600 مليون شخص ممن استفادوا من خدمة إصحاح «محدودة»، أي مرافق إصحاح محسنة مشتركة مع أسر معيشية أخرى.

وكان هناك 892 مليون شخص في أنحاء العالم أجمع ممن لا يزالون يمارسون عادة التغوط في العراء

## النظافة الصحية

في عام 2015،

كان هناك 70 بلداً لديه بيانات مُتاحة قابلة للمقارنة عن غسل اليدين بالماء والصابون، وهو ما يمثل نسبة 30٪ من سكان العالم

وتراوحت نسبة التغطية بالخدمات الأساسية لغسل اليدين بالماء والصابون بين 15٪ في أفريقيا جنوب الصحراء الكبرى و76٪ في غرب آسيا وشمال أفريقيا، على أنه لا تتوفر حالياً بيانات كافية لإجراء تقدير عالمي أو تقديرات عالمية فيما يخص سائر الأقاليم التي تطبق هدف التنمية المستدامة.

وكان لدى نسبة 27٪ من السكان في أقل البلدان نمواً مرافق أساسية لغسل اليدين بالماء والصابون؛ فيما كانت هناك نسبة مماثلة منهم لديها مرافق لغسل اليدين ولكنها تفتقر إلى الماء والصابون، أما النسبة المتبقية منهم وهي 47٪، فلم يكن لديهم أي مرافق من هذا القبيل.

وكان هناك في أفريقيا جنوب الصحراء الكبرى 3 أشخاص من أصل 5 أشخاص لديهم مرافق أساسية لغسل اليدين يعيشون في المناطق الحضرية

وافترقت بلدان عديدة مرتفعة الدخل إلى بيانات كافية لتقدير نسبة السكان الذين لديهم مرافق أساسية لغسل اليدين

ISBN 978-92-4-651289-8



موقع برنامج الرصد المشترك [www.washdata.org](http://www.washdata.org)

يونسيف

WHO UNICEF JMP

منظمة الصحة العالمية