الهيئة العامة للإحصاء
General Authority for Statistics

الهدف 6:
المياه النظيفة والنظافة الصحية

الهدف السادس: المياه النظيفة والنظافة الصحية

المؤشر 6.1.1 نسبة السكان الذين يستفيدون من خدمات مياه الشرب التي تدار بطريقة مأمونة

وصف المؤشر: يتم قياس نسبة السكان الذين يستفيدون من خدمات مياه الشرب المدارة بطريقة آمنة عن طريق نسبة السكان الذين يستفيدون من مصادر مياه الشرب الأساسية والمحسّنة والتي تتواجد في أماكن العمل وتكون متاحة عند الحاجة إليها وخالية من المواد الغائطية (والمواد الكيميائية ذات الأولوية)، أي المياه المنقولة بالأنابيب إلى المسكن أو الفناء وإلى قطعة أرض؛ الصنابير العامة أو المواسير العمودية؛ الآبار الأنبوبية المحمية؛ الينابيع ومياه الأمطار المحمية.

مصدر البيانات: الهيئة العامة للإحصاء

وحدة القياس: نسبة مئوية %

مستوى تفصيل البيانات: وطني

طرق الحساب: توفر المسوحات الأسرية حاليًا معلومات عن أنواع مصادر مياه الشرب الأساسية المذكورة أعلاه، كما تشير أيضًا إلى ما إذا كانت المصادر موجودة في أماكن العمل. غالبًا ما تحتوي مصادر البيانات هذه على معلومات حول توافر المياه وبصورة متزايدة عن جودة المياه على مستوى الأسرة، من خلال الاختبار المباشر لمياه الشرب بحثًا عن تلوث برازي أو كيميائي. سيتم دمج هذه البيانات مع البيانات الخاصة بالتوافر والامتثال لمعايير جودة مياه الشرب (البرازية والكيميائية) من التقارير الإدارية أو الهيئات التنظيمية. يقدّر برنامج الرصد المشترك بين منظمة الصحة العالمية واليونيسيف لإمدادات المياه والصرف الصحي والنظافة (JMP) الوصول إلى الخدمات الأساسية لكل بلد، بشكل منفصل في المناطق الحضرية والريفية، عن طريق تركيب خط الانحدار في سلسلة من نقاط البيانات من المسوحات والتعدادات المنزلية. تم استخدام هذا النهج للإبلاغ عن استخدام مصادر "المياه المحسنة" لرصد الأهداف الإنمائية للألفية.

يجمع برنامج الرصد المشترك بيانات وطنية حول مياه الشرب من مجموعة واسعة من مصادر البيانات المختلفة. توفر المسوحات والتعدادات المنزلية معلومات عن أنواع مصادر مياه الشرب، وتشير أيضًا إلى ما إذا كانت المصادر يمكن الوصول إليها في أماكن العمل. غالبًا ما تحتوي مصادر البيانات هذه على معلومات حول توافر المياه وبصورة متزايدة عن جودة المياه على مستوى الأسرة، من خلال الاختبار المباشر لمياه الشرب بحثًا عن تلوث برازي أو كيميائي. يتم دمج هذه البيانات مع البيانات الخاصة بالتوافر والامتثال لمعايير جودة مياه الشرب (البرازية والكيميائية) من التقارير الإدارية أو الهيئات التنظيمية.

نسبة السكان الذين يستخدمون خدمات مياه الشرب المُدارة بشكل آمن = عدد السكان الذين يحصلون على المياه / إجمالي السكان × 100

آخر تحديث للبيانات: 2023

المؤشر	السنة				
	2018	2019	2020	2022	2023
نسبة السكان الذين يستخدمون مياه الشرب المدارة بطريقة مأمونة	-	-	-	-	99.75
نسبة السكان الذين يستخدمون مياه الشرب الأساسية	99.70	99.70	99.16	99.91	99.92

المؤشر 6.2.1 نسبة السكان الذين يستخدمون (أ) خدمات الصرف الصحي المدارة بأمان و (ب) مرفق لغسل اليدين بالماء والصابون

وصف المؤشر: يتم في الوقت الحالي قياس نسبة السكان الذين يستفيدون من خدمات الصرف الصحي المدارة بشكل آمن، بما في ذلك مرافق غسل اليدين بالصابون والماء، من خلال نسبة السكان الذين يستخدمون مرافق صرف صحي محسنة على مستوى الأسر المعيشية والتي لا يتم تقاسمها مع أسر أخرى وحيث يتم التخلص من المخلفات البرازية بطريقة آمنة في الموقع أو تجري معالجتها خارج الموقع. ويُعّرف المصدر "محّسنة" بالتعريف ذاته المستخَدم في عملية رصد الأهداف الإنمائية للألفية، أي مراحيض تدفق المياه أو تصريفها في أنظمة الصرف الصحي، وخزانات الصرف الصحي أو مراحيض الحفر، ومراحيض الحفر المحسنة ذات التهوية، ومراحيض الحفرة مع البلاطة، والمراحيض السمادية.

مصدر البيانات: الهيئة العامة للإحصاء

وحدة القياس: نسبة مئوية %

مستوى تفصيل البيانات: وطني

طرق الحساب:

$$\text{نسبة السكان الذين يستفيدون من الإدارة السليمة لخدمات الصرف الصحي} = \frac{\text{عدد السكان الذين يستخدمون خدمات الصرف الصحي المدارة بأمان، بما في ذلك مرفق غسل اليدين بالصابون والماء}}{\text{إجمالي السكان}} \times 100$$

آخر تحديث للبيانات: 2023

البند	السنة				
	2018	2019	2020	2022	2023
النسبة المئوية لأفراد الأسرة الذين يستخدمون مرافق الصرف الصحي المحسنة (الأساسية) التي لا يتم تقاسمها مع أسر أخرى	-	-	-	99.03	99.7
النسبة المئوية لأفراد الأسرة الذين يستخدمون مرافق الصرف الصحي المحسنة(محدودة)	100	100	100	99.35	99.82
نسبة السكان المستفيدين من مرافق غسل اليدين بالماء والصابون	-	-	-	98.39	98.42

المؤشر 6.3.1 تدفقات مياه الصرف الصحي المنزلية والصناعية المعالجة بطريقة آمنة

وصف المؤشر: يقيس هذا المؤشر نسبة مياه الصرف الصحي التي يتم جمعها ومعالجتها بأمان* من إجمالي مياه الصرف الناتجة عن الأنشطة المنزلية والصناعية في منطقة معينة، ويتكوّن من عنصرين رئيسيين:

1. **تجميع مياه الصرف الصحي:** نسبة المياه العادمة (من المنازل والمنشآت) التي يتم جمعها من خلال شبكات الصرف أو وسائل أخرى منظمة (مثل الشفط الدوري للخزانات).
2. **معالجة المياه المجُمعة بأمان:** كمية المياه التي تمر بعمليات معالجة تلبي المعايير الوطنية أو الدولية للجودة، وتُصرف أو يُعاد استخدامها بشكل آمن بيئيًا وصحيًا.

- **أهمية المؤشر:**
  1. يعد مؤشرًا مباشرًا على مدى فعالية إدارة المياه العادمة، وهو ضروري لحماية صحة الإنسان والبيئة.
  2. في تقليل تلوث المياه السطحية والجوفية.

مصدر البيانات: وزارة البيئة والمياه والزراعة

وحدة القياس: نسبة مئوية %

مستوى تفصيل البيانات: وطني

طرق الحساب: تحسب كمية مياه الصرف الصحي المنتجة بجمع كافة الأحجام الناتجة عن الأنشطة الاقتصادية المختلفة والأسر المعيشية. ويُعبَّر عن تدّفقات مياه الصرف الصحي بوحدات تبلغ مساحة كلٍّ منها 1 000 متر مكعب في اليوم، وقد تستخدم بعض مصادر البيانات وحدات أخرى تتطلّب التحويل. وتُحسب كمية مياه الصرف الصحي المعالجة بطريقة آمنة من خلال جمع كل تدفقات مياه الصرف الصحي التي تتلقى معالجة تعد معادلة للمعالجة الثانوية أو أفضل. ويُعبَّر عن تدّفقات مياه الصرف الصحي بوحدات تبلغ مساحة كل منها 1 000 متر مكعب في اليوم، وقد تستخدم بعض مصادر البيانات وحدات أخرى تتطلّب التحويل.
تُحسب نسبة تدّفقات مياه الصرف الصحي المُعالجة بطريقة آمنة كنسبة من كمية مياه الصرف الصحي المعالجة بطريقة آمنة إلى كمية مياه الصرف الصحي المنتجة.
نسبة تدفقات مياه الصرف الصحي = (كمية مياه الصرف الصحي المعالجة بأمان/ إجمالي كمية مياه الصرف المنتجة) ×100

آخر تحديث للبيانات: 2023

ملاحظة: يمثل هذا الرقم في الجدول أدناه مستوى الإجهاد لسحب المياه العذبة.

المؤشر	السنة	
	2022	2023
نسبة تدفق مياه الصرف الصحي المنزلية والصناعية المعالجة بأمان	88.89	88.89

المؤشر 6.4.1 التغير في كفاءة استخدام المياه على مدى فترة من الزمن

وصف المؤشر: يقيس هذا المؤشر كفاءة استخدام المياه بمرور الوقت من قبل جميع الأنشطة الاقتصادية، مع التركيز على الزراعة، التصنيع، التشييد والتعدين والطاقة والخدمات، وجمع المياه، ومعالجتها وإمداداتها.
يتكون من بعدين اقتصادي (GVAx) وهيدرولوجي (Vx) ، ولحسابه هناك حاجة إلى مجموعتين من البيانات، البعد الاقتصادي عن طريق الإحصاءات الاقتصادية القطرية، البعد الهيدرولوجي حساب كفاءة استخدام المياه العامة

مصدر البيانات: وزارة البيئة والمياه والزراعة

وحدة القياس: دولار أمريكي $

مستوى تفصيل البيانات: وطني

طرق الحساب:

$$WUE = A_{we} \times P_A + M_{we} \times P_M + S_{we} \times P_S$$

WUE = كفاءة استخدام المياه
AWE = كفاءة استخدام المياه في الزراعة المروية *[USD /m3]*
Mwe = كفاءة استخدام المياه [USD /m³]
Swe = كفاءة استخدام المياه في الخدمات [USD /m³]
PA = نسبة المياه التي يستخدمها القطاع الزراعي من إجمالي الاستخدام
PM = نسبة المياه التي يستخدمها قطاع MIMEC إلى إجمالي الاستخدام
PS = نسبة المياه المستخدمة من قبل قطاع الخدمات إلى إجمالي الاستخدام

آخر تحديث للبيانات: 2020

التغير في كفاءة استخدام المياه على مدى فترة من الزمن	
القطاع	القيمة (2020)
كفاءة استخدام المياه في قطاع التعدين والصناعة والتصنيع والكهرباء والإنشاءات	185.175 دولار أمريكي لكل متر مكعب
خدمات كفاءة استخدام المياه	97.285 دولار أمريكي لكل متر مكعب
كفاءة استخدام المياه	49.19 دولار أمريكي لكل متر مكعب

المؤشر 6.4.2 مستوى الضـغط الذي تتعرض له المياه: سـحب المياه العذبة كنسبة من موارد المياه العذبة المتاحة

وصف المؤشر: يكمن الغرض من هذا المؤشر في إظهار درجة استغلال الموارد المائية لتلبية الطلب السعودي على المياه. وهو يقيس ضغط البلد على موارده المائية وبالتالي التحدي الذي يواجه استدامة استخدامه للمياه. كما يتتبّع التقدم فيما يتعلق "بعمليات سحب وإمداد المياه العذبة لمعالجة شح المياه"، أي المكون البيئي للغاية 6-4.

تم تحديد أربع فئات للإشارة إلى مستويات مختلفة من شدة الإجهاد فيما يزيد عن 25% من الإجهاد المائي:

- لا يوجد إجهاد <25%
- منخفض 25% - 50%
- متوسط 50% - 75%
- عالية 75-100%
- أعلى من 100% تعتبر حرجة.

مصدر البيانات: وزارة البيئة والمياه والزراعة

وحدة القياس: نسبة مئوية %

مستوى تفصيل البيانات: وطني

طرق الحساب: يُحسب المؤشر على أنه مجموع المياه العذبة المسحوبة (TWW) مقسوم على الفرق بين إجمالي موارد المياه العذبة المتجددة (TRWR) ومتطلبات المياه البيئية (EFR) مضروب ب 100 ووحدة القياس لجميع المتغيرات هي الكيلومتر تكعيب لكل سنة.

نسبة الضغط:

$$Stress\ (\%) = \frac{TFWW}{(TRWR - EFR)} \times 100$$

آخر تحديث للبيانات: 2021

ملاحظة: متطلبات المياه البيئية لم يتم تضمينها في حساب المؤشر.

المؤشر	السنة
	2021
(حجم الضـغط الذي تتعرض له المياه: سـحب المياه العذبة كنسبة من موارد المياه العذبة المتاحة (ضغط المياه	199.88

المؤشر 6.5.1 درجة الإدارة المتكاملة للموارد المائية

وصف المؤشر: يتم في الوقت الحالي قياس المؤشر "درجة تنفيذ الإدارة المتكاملة للموارد المائية والذي يقاس بالنسبة المئوية (%) من درجة صفر (لم يبدأ التنفيذ بعد) إلى درجة 100 (تم التنفيذ بالكامل) من حيث المراحل المختلفة لتطوير وتنفيذ الإدارة المتكاملة للموارد المالية.

مصدر البيانات: وزارة البيئة والمياه والزراعة

وحدة القياس: درجة

مستوى تفصيل البيانات: وطني

طرق الحساب:

يقاس مفهوم الإدارة المتكاملة للموارد المائية بأربعة مكونات رئيسة:

1. **البيئة التمكينية:** يشمل ذلك السياسات والقوانين والخطط والاستراتيجيات التي تخلق "البيئة التمكينية" للإدارة المتكاملة للموارد المائية.
2. **المؤسسات:** تشمل نطاق وأدوار المؤسسات السياسية والاجتماعية والاقتصادية والإدارية التي تساعد في دعم تنفيذ الإدارة المتكاملة للموارد المائية.
3. **أدوات الإدارة:** الأدوات والأنشطة التي تمكن صانعي القرار والمستخدمين من اتخاذ خيارات عقلانية ومستنيرة بين الإجراءات البديلة.
4. **التمويل:** الميزانية والتمويل المتاحان والمستخدمان لتطوير وإدارة الموارد المائية من مصادر مختلفة.

يستند هذا المؤشر إلى مسح وطني يتمحور حول هذه المكونات الرئيسة الأربعة (برنامج الأمم المتحدة للبيئة، 2016). يتم تقسيم كل مكون إلى قسمين: الأسئلة المتعلقة بـ"المستوى الوطني" و "مستويات أخرى" على التوالي. وتشمل "المستويات الأخرى" المستوى دون الوطني (بما في ذلك المقاطعات/ المناطق)، ومستوى الأحواض، والمستوى العابر للحدود، حسب الاقتضاء. ويتناول هذان الجزءان صياغة الغاية 6-5 "تنفيذ الإدارة المتكاملة للموارد المائية على جميع المستويات.

يحتوي المسح على 32 سؤال مقسما إلى المكونات الأربعة الرئيسة المذكورة أعلاه.

يمنح كل سؤال درجة بين 0 و 100، بزيادات 10، استنادا إلى الفئات الست التالية:

- منخفضة جدا (0)
- منخفضة (20)
- متوسط الانخفاض (40)
- متوسط الارتفاع (60)
- مرتفع (80)
- مرتفعة جدا (100)

آخر تحديث للبيانات: 2023

البند	درجة الإدارة المتكاملة للموارد المائية	
	2020	2023
درجة الإدارة المتكاملة للموارد المائية (0-100)	57	83

المؤشر 6.5.2 نسبة مناطق أحواض المياه العابرة للحدود التي لها ترتيبات تنفيذية تتعلق بالتعاون في مجال المياه

وصف المؤشر: يرصد المؤشر منطقة "الحوض العابر للحدود" داخل دولة تغطيها "ترتيبات تشغيلية" للتعاون في مجال المياه.
يشير مصطلح "الحوض العابر للحدود" إلى حوض نهر أو بحيرة، أو نظام طبقة مياه جوفية يحدد أو يعبر أو يقع على حدود بين دولتين أو أكثر. يتألف الحوض من منطقة متجمعات المياه بالكامل لجسم مائي سطحي (نهر أو بحيرة)، أو بالنسبة للمياه الجوفية، مساحة طبقة المياه الجوفية، أي كامل التكوين الجيولوجي القابل للنفاذ للمياه. لغرض حساب قيمة مؤشر الهدف 6.5.2 للتنمية المستدامة، فإن منطقة الحوض العابر للحدود هي مدى منطقة متجمعات المياه (حوض نهر أو بحيرة)؛ أو مدى طبقة المياه الجوفية.
يشير مصطلح "ترتيبات التعاون في مجال المياه" إلى معاهدة، أو اتفاقية، أو اتفاق ثنائي ،أو متعدد الأطراف أو ترتيب رسمي آخر، مثل مذكرة التفاهم بين البلدان التي تتقاسم أحواضًا عبر الحدود والتي توفر إطارًا للتعاون في إدارة المياه عبر الحدود. قد تكون الاتفاقيات أو غيرها من أنواع الترتيبات الرسمية بين الدول أو بين الحكومات أو بين الوزارات أو بين الوكالات أو بين السلطات الإقليمية.
"التشغيلية" تعني أن اتفاقية التعاون بين البلدان التي تتقاسم أحواضًا عبر الحدود تلبي المعايير الأربعة التالية:

- وجود هيئة أو آلية مشتركة (على سبيل المثال منظمة حوض نهر) للتعاون عبر الحدود؛
- وجود اتصالات منتظمة، أي سنوية على الأقل، رسمية بين البلدان المتشاطرة في شكل اجتماعات (إما على المستوى السياسي و/أو الفني)؛
- وجود خطة، أو خطط مشتركة أو منسقة لإدارة المياه، أو تحديد أهداف مشتركة؛
- وجود تبادل منتظم، أي سنوي على الأقل، للبيانات والمعلومات.

وتستند عملية الرصد إلى التغطية المكانية للأحواض العابرة للحدود التي تتقاسمها كل دولة، وتركز على رصد ما إذا كانت هذه الأحواض مغطاة بترتيبات تعاونية "عملية". وتسعى المعايير التي يتعين استيفاؤها لاعتبار التعاون في حوض معين "عمليا" إلى تحديد ما إذا كانت الترتيبات توفر العناصر الأساسية اللازمة للسماح لهذا الترتيب بتنفيذ التعاون في إدارة المياه.

مصدر البيانات: وزارة البيئة والمياه والزراعة

وحدة القياس: نسبة مئوية %

مستوى تفصيل البيانات: وطني

طرق الحساب:

الخطوة 1 تحديد المياه السطحية والخزانات الجوفية العابرة للحدود في أراضي الدولة

في حين أن تحديد المياه السطحية العابرة للحدود أمر بسيط نسبيًا، فإن تحديد الخزانات الجوفية العابرة للحدود غالبًا ما يتطلب تحقيقات أكثر تدقيقًا. إذا لم تكن هناك مياه سطحية أو جوفية عابرة للحدود، فإن الإبلاغ غير قابل للتطبيق.

الخطوة 2 احسب مساحة سطح كل حوض عابر للحدود والمجموع الإجمالي

عادةً ما يتم تحديد أحواض الأنهار والبحيرات على الأقل من خلال الخرائط الطبوغرافية وتكون مساحة الحوض معروفة أو قابلة للقياس بسهولة. إجمالي مساحة السطح العابرة للحدود في الدولة هو مجموع مساحات السطح في الدولة لكل من الأحواض والخزانات الجوفية العابرة للحدود (معبرًا عنها بالكيلومتر المربع). قد تتداخل المناطق العابرة للحدود لأنواع مختلفة من الأنظمة (على سبيل المثال أحواض الأنهار والبحيرات والخزانات الجوفية) أو الخزانات الجوفية المتعددة. يجب إضافة مساحة طبقات المياه الجوفية العابرة للحدود، حتى وإن كانت تقع داخل حوض نهر أو بحيرة عابرة للحدود، حتى يتسنى تتبع تقدم التعاون بشأن طبقات المياه الجوفية العابرة للحدود.

يمكن إجراء الحسابات بسهولة باستخدام أنظمة المعلومات الجغرافية (GIS). بمجرد إنشائها، باستخدام الأدوات المناسبة للتحليل المكاني، يمكن استخدام أشكال أحواض الأنهار والبحيرات السطحية وطبقات المياه الجوفية للإبلاغ عن كل من البيانات المجزأة (بالنسبة لحوض المياه السطحية أو طبقة المياه الجوفية) والمجمعة (يوجد اتفاق على أي منهما).

الخطوة 3 مراجعة الترتيبات الحالية للتعاون في مجال المياه العابرة للحدود والتحقق من المياه العابرة للحدود المغطاة

تغطي بعض الترتيبات التشغيلية للتعاون في مجال المياه العابرة للحدود كل من المياه السطحية والمياه الجوفية (وأحواض الأنهار والبحيرات وطبقات المياه الجوفية المرتبطة بها). في مثل هذه الحالات، يجب أن يكون من الواضح أن المدى الجغرافي لكليهما يستخدم لحساب قيمة المؤشر. في حالات أخرى، قد تقتصر منطقة التطبيق على قسم حدودي من حوض النهر أو حوض فرعي، وفي مثل هذه الحالات، يجب اعتبار المنطقة المقابلة فقط باعتبارها تحتوي على ترتيب تشغيلي محتمل لحساب قيمة المؤشر. في نهاية هذه الخطوة، يجب معرفة الأحواض العابرة للحدود التي تغطيها ترتيبات التعاون في مجال المياه العابرة للحدود (ومناطقها الخاصة).

الخطوة 4: التحقق من الترتيبات القائمة للتعاون في مجال المياه العابرة للحدود التي تعمل

تسمح قائمة التحقق التالية للدول بتحديد ما إذا كانت ترتيبات التعاون في حوض معين أو فيما يتعلق بدولة معينة تعمل:

- هل توجد هيئة أو آلية مشتركة للتعاون في مجال المياه العابرة للحدود؟
- هل يوجد اتصال رسمي سنوي (في المتوسط) على الأقل في شكل اجتماعات، سواء على المستوى السياسي و/أو الفني؟
- هل تم اعتماد خطة أو خطط مشتركة أو منسقة لإدارة المياه، أو أهداف مشتركة؟
- هل يوجد تبادل سنوي (في المتوسط) على الأقل للمعلومات والبيانات؟

إذا لم يتم استيفاء أي من الشروط، لا يمكن اعتبار ترتيبات التعاون في مجال المياه العابرة للحدود تشغيلية. تتوفر هذه المعلومات حاليًا في البلدان ويمكن أيضًا سحبها من قواعد البيانات العالمية أو الإقليمية أو قواعد البيانات الخاصة بالأحواض.

الخطوة 5: احسب قيمة المؤشر

احسب قيمة المؤشر، عن طريق جمع إجمالي مساحة المياه السطحية والخزانات المائية العابرة للحدود في الدولة والتي تغطيها اتفاقية تعاون تشغيلي وقسمتها على إجمالي المساحة المجمعة في الدولة لجميع الأحواض العابرة للحدود (بما في ذلك الخزانات المائية). ثم يجب ضرب المجموع في 100 للحصول على النسبة المئوية.

C = حساب مجموع مساحات أسطح (الطبقات/المتكونات المائية) العابرة للحدود، والتي يسري عليها نوع من أنواع الترتيبات (التنظيمية/التشغيلية) بالكيلومتر المربع.

D =حساب مجموع مساحات أسطح (الطبقات/المتكونات المائية) العابرة للحدود بالكيلومتر المربع.)

آخر تحديث للبيانات: 2024

طبقات المياه الجوفية: النسبة المئوية لمساحة سطح طبقات المياه الجوفية والأحواض العابرة للحدود التي تغطيها الترتيبات التشغيلية

المؤشر 6.b.1 نسبة الوحدات الإدارية المحلية التي لديها سياسات وإجراءات راسخة وتشغيلية لمشاركة المجتمعات المحلية في إدارة المياه والصرف الصحي

وصف المؤشر: يقيم المؤشر النسبة المئوية للوحدات الإدارية المحلية (كما حددتها الحكومة الوطنية) التي لديها آلية ثابتة وتشغيلية يمكن للأفراد والمجتمعات من خلالها المساهمة بشكل هادف في القرارات والاتجاهات المتعلقة بإدارة المياه والصرف الصحي.
يتم قياس مؤشر نسبة الوحدات الإدارية المحلية التي لديها سياسات وإجراءات راسخة وتشغيلية لمشاركة المجتمعات المحلية في إدارة المياه والصرف الصحي حاليًا من خلال نسبة البلدان التي لديها إجراءات محددة بوضوح في القانون أو السياسة لمشاركة مستخدمي الخدمة / المجتمعات في برنامج التخطيط في إدارة المياه والصرف الصحي وتعزيز النظافة ونسبة البلدان ذات المستوى المرتفع من المستخدمين / المجتمعات المشاركة في برامج التخطيط في إدارة المياه والصرف الصحي وتعزيز النظافة.

مصدر البيانات: وزارة البيئة والمياه والزراعة

وحدة القياس: درجة

مستوى تفصيل البيانات: وطني

طرق الحساب: يقدم استبيان التحليل والتقييم العالمي للصرف الصحي ومياه الشرب التابع للجنة الأمم المتحدة للمياه معلومات حول ما إذا كانت هناك "إجراءات محددة بوضوح في القوانين أو السياسات لمشاركة مستخدمي الخدمات (مثل الأسر) والمجتمعات في برامج التخطيط". بالنسبة للدول التي تتوفر لديها بيانات من مستوى الوحدة الإدارية المحلية، يُطلب منها تقديم بيانات عن عدد الوحدات الإدارية المحلية التي توجد بها سياسات وإجراءات للمشاركة المحلية (i) و(ii) تعمل، بالإضافة إلى (iii) عدد الوحدات الإدارية المحلية التي تم تقييمها، و(iv) العدد الإجمالي للوحدات في الدولة. يتم حساب المؤشر على النحو التالي (ii) عدد الوحدات الإدارية المحلية التي لديها سياسات وإجراءات تشغيل للمشاركة المحلية مقسومًا على (iv) العدد الإجمالي للوحدات الإدارية المحلية في الدولة.
سيتم الحصول على كل من البسط والمقام من خلال مسح التحليل والتقييم العالمي للصرف الصحي لدورة 2016-2017

آخر تحديث للبيانات: 2024

التحليل والتقييم العالمي للصرف الصحي ومياه الشرب		
البند	نعم	لا
حق الإنسان في المياه والصرف الصحي	✓	
توجد معايير وطنية لجودة مياه الشرب	✓	
توجد لوائح ومعايير وطنية لتنفيذ لتقديم خدمات مياه الضرب مثل الاستمرارية والتكلفة	✓	
تتوفر تكنولوجيا لمعالجة الصرف الصحي	✓	
توجد قوانين ولوائح لضمان سلامة المياه في السياسات في المناطق الحضرية والريفية	✓	
إدراج خطط لسلامة المياه في السياسات واللوائح في المناطق الحضرية والريفية	✓	
تنفيذ خطط لإدارة المخاطر على مستوى واسع	✓	
اعتماد سياسة واستراتيجية وطنية رسمية للصرف الصحي في المناطق الحضرية والريفية	✓	
تدعيم الخطط والاستراتيجيات بالتمويل الكافي	✓	
توجد سياسات وخطط واستراتيجيات بشأن مياه الشرب في المناطق الريفية والحضرية مع تخصيص تمويل لها	✓	
توجد سياسة واضحة معتمدة فيما يخص المياه والصرف الصحي والنظافة الصحية في المدارس	✓	
توجد سياسة واضحة معتمدة فيما يخص المياه والصرف الصحي والنظافة الصحية في المرافق الصحية والرعاية الصحية	✓	
توجد مرافق صحية لغسل اليدين في المباني العامة	✓	
توجد آليات تقودها الحكومة السعودية لتنسيق عمل الوزارات	✓	

مؤشرات الرصد الوطنية لخطط واستراتيجيات ذات العلاقة بالمياه والصرف الصحي والثقافة الصحية		
البند	نعم	لا
المدخلات		
الحوكمة	✓	
التمويل	✓	
الموارد البشرية	✓	
البنية التحتية	✓	
التشريعات		
تخطيط الخدمات	✓	
المراقبة	✓	
مشاركة المجتمع	✓	
المخرجات		
تقديم الخدمة	✓	
جودة الخدمة	✓	
القدرة على تحمل التكاليف	✓	
النتائج		
تغطية الخدمة	✓	
المساواة	✓	
التأثيرات		
التأثيرات الصحية	✓	
التأثيرات البيئية	✓	
التأثيرات الاقتصادية	✓	

الوزارات التي تشارك في العمل على المياه والصرف الصحي والنظافة الصحية
وزارة البيئة والمياه والزراعة
الهيئة السعودية للمياه
شركة المياه الوطنية