

الهدف ١: القضاء على الفقر بجميع أشكاله في كل مكان

الغاية ٤-١: كفالة تمنع جميع الرجال والنساء، ولا سيما الفقراء والضعفاء منهم، بنفس الحقوق في الحصول على الموارد الاقتصادية، وكذلك وصولهم إلى الخدمات الأساسية، وعلى حق امتلاك الأراضي والتصريف فيها وغير ذلك من الحقوق المتعلقة بأشكال الملكية الأخرى، وبالميراث، وبالحصول على الموارد الطبيعية، والتكنولوجيا الجديدة الملائمة، والخدمات المالية، بما في ذلك التمويل المتناهي الصغر، بحلول عام ٢٠٣٠

المؤشر ٤-١: نسبة السكان الذين يعيشون في أسر معيشية يمكنها الوصول إلى الخدمات الأساسية

المعلومات المؤسسية

المنظمة/ المنظمات:

برنامج الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية (UN-HABITAT)

المفاهيم والتعاريف

الأساس المنطقي:

للفرد أبعد كثيرة. لا يقتصر الأمر على الافتقار إلى الرفاهية المادية فحسب، بل أيضاً الافتقار إلى فرص العيش بشكل مقبول. تم تحديد خط الفقر الدولي المدقع في عام ٢٠١٥ ليكون ٩.١ دولار أمريكي يومياً باستخدام معادل القوة الشرائية لعام ٢٠١١ (WB ٢٠١٥). غالباً ما يشمل العيش تحت خط الفقر المدقع الحرمان من مياه الشرب المأمونة، والصرف الصحي الملائم، والوصول إلى الطاقة الحديثة، والتنقل المستدام للموارد الاقتصادية، وتكنولوجيا المعلومات، والرعاية الصحية، والتعليم، وما إلى ذلك. كما أن الفقر هو أيضاً ظاهرة من مظاهر الجوع وسوء التغذية، ومحدودية الوصول إلى التعليم والخدمات الأساسية الأخرى والتمييز الاجتماعي والإقصاء وكذلك الافتقار إلى المشاركة في عملية صنع القرار. بمعنى آخر، للفرد أبعد متعددة ويغطي العديد من جوانب الحياة من الوصول إلى الفرص مروراً بسبل العيش وصولاً إلى سبل البقاء.

من بين مظاهر الفقر المختلفة، يركز هذا المؤشر على "الحصول على الخدمات الأساسية". فتأمين الحصول على الخدمات الأساسية مثل مياه الشرب المأمونة ومرافق الصرف الصحي والطاقة المستدامة والتنقل والسكن والتعليم والرعاية الصحية وغيرها، يساعد على تحسين نوعية حياة الفقراء. والافتقار إلى توفير الخدمات الأساسية وعدم تمكين ومشاركة الحكومات المحلية في تقديم الخدمات الأساسية يقوضان النمو الاقتصادي ونوعية الحياة في أي مجتمع. تعمل أنظمة تقديم الخدمات الأساسية المناسبة على تعزيز التحسينات الاجتماعية والاقتصادية وتساعد على تحقيق النمو الاقتصادي والاندماج الاجتماعي والحد من الفقر والمساواة. وبشكل أكثر تحديداً، يمكن أن تساعد الخدمات الأساسية المحسنة على رفع مستوى رفاهية المجتمعات وإنتجيتها، وخلق فرص العمل، وتوفير الوقت والجهد البشري في نقل المياه، ودعم الأمن الغذائي، والاستخدام الأفضل للطاقة، وإنتاج السلع الأساسية، وتحسين الصحة (عن طريق توفير خدمات الرعاية الطبية أو المياه النظيفة أو جمع النفايات الصلبة) أو تعزيز مستوى التعليم.

في خطة كيتو لتنفيذ الخطة الحضرية الجديدة التي تم اعتمادها في مؤتمر الأمم المتحدة المعنى بالإسكان والتنمية الحضرية المستدامة (الموئل الثالث)، تلتزم الدول الأعضاء بـ"تعزيز الوصول المنصف وبأسعار معقولة إلى بنية تحتية مادية واجتماعية أساسية مستدامة للجميع، من دون تمييز، بما في ذلك الأراضي المزروعة بالخدمات بأسعار معقولة والسكن والطاقة الحديثة والمتعددة، مياه الشرب المأمونة والصرف الصحي، والغذاء

الآمن والمغذي والكافي، والتخلص من النفايات، والتنقل المستدام، والرعاية الصحية وتنظيم الأسرة، والتعليم، والثقافة، وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات". كما تلتزم بـ "ضمان استجابة هذه الخدمات لحقوق واحتياجات النساء والأطفال والشباب وكبار السن والأشخاص ذوي الإعاقة والمهاجرين والشعوب الأصلية والمجتمعات المحلية، حسب الاقتضاء، كما وحقوق الفئات الضعيفة".

يجب أن يتحرك تقديم الخدمات الأساسية نحو نهج قائم على الطلب، يكون مناسباً لاحتياجات المحلية -وبالتالي قادرًا على الاستجابة لمفهوم "الوصول للجميع"- كما هو مذكور في الخطة الحضرية الجديدة. الخدمات الأساسية ضرورية لتحسين مستويات المعيشة، وتحمّل الحكومات مسؤولية توفيرها. من شأن هذا المؤشر أن يقيس مستويات الوصول إلى الخدمات الأساسية وتوجيه جهود الحكومات لتوفير خدمات أساسية منصفة للجميع من أجل لقضاء على الفقر.

المفاهيم والتعريف:

تم تحديد المفاهيم الرئيسية التالية لدعم المؤشر في سياق القضاء على الفقر.

تشير الخدمات الأساسية إلى أنظمة توفير الخدمات العامة التي تلبّي الاحتياجات الأساسية للإنسان بما في ذلك مياه الشرب والصرف الصحي والنظافة والطاقة والتنقل وجمع النفايات والرعاية الصحية والتعليم وتكنولوجيا المعلومات.

إنَّ الوصول إلى الخدمات الأساسية يعني توفر الخدمة الكافية ذات الأسعار المعقولة بشكل موثوق وبجودة كافية.

ويشير الوصول إلى خدمات مياه الشرب الأساسية إلى توفر مياه الشرب من مصدر مُحسّن مع فترة تجميع لا تزيد عن ٣٠ دقيقة للحالة ذهاباً وإياباً مع فترة انتظار الدور. وتشمل المصادر المحسنة؛ المياه المنقولة بالأنبيب أو الآبار أو الآبار الأنبوية أو الآبار المحفورة المحمية أو الينابيع المحمية والمياه المعباء أو المسلمة. ويستند هذا التعريف إلى الغاية ١-٦ من أهداف التنمية المستدامة.

يشير الوصول إلى خدمات الصرف الصحي الأساسية إلى استخدام المرافق المحسنة التي لا تتم مشاركتها مع الأسر الأخرى. تشمل المرافق المحسنة أنظمة التدفق / التدفق على شبكات المجاري عبر الأنابيب أو خزانات الصرف الصحي أو مراحيض الحفر؛ ومراحيض الحفر المحسنة المهوّأة، ومراحيض السمادية أو مراحيض الحفر ذات البلاطة. ويستند هذا التعريف إلى الغاية ٢-٦ من أهداف التنمية المستدامة.

يشير الوصول إلى مرافق النظافة الأساسية إلى توفر مرفق لغسل اليدين في أماكن العمل بالصابون والماء. قد تكون مرافق غسل اليدين ثابتة أو متنقلة وتشمل حوضاً بماء الصنبور ودلاء مزودة بحنفيات وصنابير صغيرة وأباريق أو أحواض مخصصة لغسل اليدين. يشمل الصابون الواح الصابون والصابون السائل ومساحيق التنظيف والمياه التي تحتوي على الصابون ولكنه لا يشمل الرماد أو التراب أو الرمال أو مواد غسل اليدين الأخرى. يستند هذا التعريف إلى الغاية ٢-٦ من أهداف التنمية المستدامة.

يشير الوصول إلى التنقل الأساسي إلى القدرة على الوصول إلى جميع الطرق الجوية في السياق الريفي (المؤشر ١-٩ من أهداف التنمية المستدامة) أو الوصول إلى وسائل النقل العام في السياق الحضري (المؤشر ١-١١ من أهداف التنمية المستدامة). يجب أن يكون احتساب "الوصول إلى التنقل الأساسي" مزيجاً مما ذكر أعلاه.

السياق الريفي:

من أجل التأثر مع المؤشر ١-١٩ من أهداف التنمية المستدامة "نسبة سكان الريف الذين يعيشون على بعد كيلومترٍ من طريق صالح للاستعمال في جميع الفصول" ، تم اقتراح استخدام مؤشر الوصول الريفي (RAI)^١ لقياس النسبة المئوية للسكان الذين يعيشون على بعد أقل من كيلومترٍ من طريق صالح للاستعمال في جميع الفصول (أي ما يعادل مسافة ٢٠ إلى ٢٥ دقيقة سير على الأقدام)^٢

من أجل القضاء على الفقر ، يجب أن تكون المجتمعات مرتبطة بالفرص الاجتماعية والاقتصادية من خلال طرق صالحة للمرور في كل الفصول واجتذاب خدمات نقل عام موثوقة وبتكلفة معقولة. وفي العديد من المناطق، قد تكون ممرات المشاة الآمنة وجسور المشاة والممرات المائية مطلوبة مع وجود الطرق أو كديل لها. وبهدف التبسيط فقط، تم التركيز بشكل خاص على الطرق في هذا التعريف (استناداً إلى مؤشر الوصول الريفي - RAI)^٣ لأن النقل البري يعكس إمكانية الوصول للغالبية العظمى من الناس في السياقات الريفية. أما في الحالات الأخرى التي تكون فيها مثلاً سبل النقل المائي هي السائد، سيتم تعديل التعريف وسياقه ليعكس هذه الجوانب ويلقطها.

أظهر الوصول إلى التنقل بعضاً من أكبر التأثيرات على الحد من الفقر وله علاقة قوية بالنتائج التعليمية والاقتصادية والصحية ("النقل كعامل تمكيني").

تعتمد منهجية مؤشر الوصول الريفي الحالية على بيانات مسح المستوى الأسري -ومع ذلك، تتم مراجعتها حالياً في فهرس قائم على نظام المعلومات الجغرافية يستغل التقدم في التكنولوجيا الرقمية، وذلك بهدف إنشاء أداة أكثر دقة وفعالية من حيث التكلفة.

وكافتراض أساسي واقع، من الواضح أن النساء والرجال يستفيدون على قدم المساواة من الوصول إلى الطرق الصالحة للاستعمال في جميع الفصول.

السياق الحضري:

يتم قياس السياق الحضري للوصول إلى وسائل النقل باستخدام منهجية المؤشر ١١-٢ من أهداف التنمية المستدامة -أي "نسبة السكان الذين توافر لهم وسائل النقل العام المناسبة، بحسب العمر والجنس والأشخاص ذوي الإعاقة".

منهجية البيانات الوصفية متوفرة (برنامج الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية UN-Habitat كونها الجهة الراعية) وتستخدم مزيجاً من التحليل المكاني والنوعي. فمن أجل تحديد السكان الذين يتم تقديم الخدمة لهم، يتم استخدام مخزن مؤقت للبيانات يغطي ٥٠٠ متر حول كل محطة للنقل العام ويضاف إلى البيانات الاجتماعية والديموغرافية. نحن نعلم أن قياس الوصول المكاني لا يكفي ولا يعالج البعد الزمني المرتبط بتوافر وسائل

^١ <http://www.worldbank.org/en/topic/transport/brief/connections-note-23>

^٢ [https://www.ssatp.org/sites/ssatp/files/publications/HTML/Gender-RG/Source documents/Tool Kits & Guides/Monitoring and Evaluation/TLM&E7 Access Index TRB 06.pdf](https://www.ssatp.org/sites/ssatp/files/publications/HTML/Gender-RG/Source%20documents/Tool%20Kits%20&%20Guides/Monitoring%20and%20Evaluation/TLM&E7%20Access%20Index%20TRB%2006.pdf)

^٣ <http://www.worldbank.org/en/topic/transport/brief/connections-note-23>

النقل العام. وإنماً لما سبق، يتم تعقب معلمات أخرى لتنبع هدف النقل المتعلق بازدحام الشارع / عدد التقطيعات، القدرة على تحمل التكاليف، أو الجودة من حيث السلامة، ووقت السفر، والوصول الشامل.

يشير الوصول إلى خدمات جمع النفايات الأساسية إلى إمكانية وصول السكان إلى خدمة موثوقة لجمع النفايات، بما في ذلك خدمات القطاعين الرسمي وغير الرسمي. قد تحصل "خدمة جمع النفايات" من الباب إلى الباب" أو عن طريق الإيداع في حاويات خاصة. وتشمل عملية "جمع النفايات" الجمع لإعادة التدوير وكذلك الجمع للمعالجة والتخلص (بما في ذلك على سبيل المثال جمع المواد القابلة لإعادة التدوير من قبل مشتري النفايات المتجلبين). كما تعني "الخدمة الموثوقة" عملية الجمع المنتظم -ويعتمد التردد على الظروف المحلية وعلى أي عمليات الفصل المسبق للنفايات. على سبيل المثال، غالباً ما يتم جمع النفايات المختلفة والنفايات العضوية يومياً في المناخات المدارية لأسباب تتعلق بالصحة العامة، وبشكل عام يتم جمعها أسبوعياً على الأقل؛ وقد يتم جمع المواد القابلة لإعادة التدوير الجافة المفصولة المصدر بوتيرة أقل.

يشير الوصول إلى خدمات الرعاية الصحية الأساسية إلى الوصول إلى الخدمات التي تغطي خدمات الطوارئ الداخلية والخارجية، والاستشفاء الداخلي ورعاية الطبيب، والخدمات الطبية الخارجية، وخدمات المختبر والأشعة، وخدمات الصحة الوقائية. كما تمتد خدمات الرعاية الصحية الأساسية أيضاً إلى الوصول إلى علاج محدود للأمراض العقلية وإدمان المواد المخدرة وفقاً للمعايير الدنيا التي تحددها وزارات الصحة المحلية والوطنية.

يشير الوصول إلى التعليم الأساسي إلى الوصول إلى الخدمات التعليمية التي توفر جميع المتعلمين بالقدرات التي يحتاجونها ليصبحوا منتجين اقتصادياً ولتطوير سبل العيش المستدامة والمساهمة في المجتمعات السلمية والديمقراطية وتعزيز رفاهية الفرد. بالنسبة لهذا المؤشر، تقوم بفحص إمكانية الوصول إلى الخدمات التعليمية في المدرسة للتلاميذ الذين تتراوح أعمارهم بين ٥ - ٢١ سنة. الحق في التعليم هو حق متعدد الأوجه له بعدان على الأقل يجب الوفاء بهما:

(أ) الكمي (للجميع)،

(ب) النوعي (الحق في أي نوع من التعليم، إلى متى، لمن يتم تقديمه ومن قبل من) وكذلك التعليم الذي يؤدي إلى التطوير الكامل لشخصية الإنسان الأساسية من أجل تحقيق الحقوق والحريات وصون السلام. وتلحظ المادة ٢٦ من الإعلان العالمي لحقوق الإنسان (١٩٤٨) أن: لكل شخص حق في التعليم. ويجب أن يوفر التعليم مجاناً على الأقل في مرحلتيه الابتدائية والأساسية. ويكون التعليم الابتدائي إلزامياً. ويكون التعليم الفي والمهني متاحاً للعموم. ويكون التعليم العالي متاحاً للجميع تبعاً لكتاباتهم.

الوصول إلى خدمات المعلومات الأساسية يشير إلى إمكانية الوصول إلى الإنترن特 ذات النطاق العريض. يُعرف النطاق العريض بأنه التقنيات التي توفر سرعات تنزيل معلن لا تقل عن ٢٥٦ كيلوبايت / ثانية. وأنواع الرئيسة لخدمات النطاق العريض هي: ١) شبكة النطاق العريض الثابت (السلكي)، كخدمة DSL، ومودم الكل، والخطوط المؤجرة عالية السرعة، والألياف إلى المنزل / المبنى، وخطوط الطاقة وغيرها من شبكات النطاق العريض الثابت (السلكي)؛ ٢) شبكة النطاق العريض الساتلية (اللاسلكي) للأرض، مثل WiMAX، CDMA؛ ٣) شبكة النطاق العريض الساتلية (عبر اتصال ساتلي)؛ ٤) شبكة النطاق العريض للأجهزة المحمولة (بسرعة ٣ جيجابايت على الأقل، كالنظام العالمي للاتصالات النقالة UMTS) عبر هاتف مدمج و ٥) شبكة النطاق العريض للأجهزة المحمولة (بسرعة ٣ جيجابايت على الأقل، كالنظام العالمي للاتصالات النقالة UMTS) عبر بطاقة SIM المدمجة في جهاز كمبيوتر) أو مودم USB.

التعليقات والقيود:

بسبب الخصائص المحلية المختلفة لما يشكل الخدمة الأساسية في جميع أنحاء العالم من قبل بعض الجهات المعنية وأصحاب المصلحة أُجبر الفريق على العمل على الوحدات النمطية والأدلة العالمية لهذا المؤشر. هذا يعتمد على التعاريف المتاحة للعديد من مؤشرات أهداف التنمية المستدامة الأخرى. إذ يتم على سبيل المثال، قياس عناصر الخدمات الأساسية في إطار المؤشرات ١-٧-٣ (الصحة)، ١-٤ (التعليم)، ٦-١ (المياه)، ١-٢-٦ (الصرف الصحي)، ١-١-٧ (الطاقة)، ١-١١ (وسائل النقل العام)، الخ.

أخيراً، لا يزال لدى العديد من البلدان قدرات محدودة لإدارة البيانات وجمعها ورصدها، ولا تزال هذه البلدان تواصل الصراع مع البيانات المحدودة المتعلقة بالمناطق الجغرافية الكبيرة أو المكتظة بالسكان. وهذا يعني أن هناك حاجة إلى التكامل في الإبلاغ عن البيانات مع وجود بعض الاستثناءات، لضمان اتساق الأرقام الوطنية والعالمية في البيانات النهائية المتعلقة بالوصول إلى الخدمات الأساسية.

المنهجية

طريقة الاحتساب:

هناك مرحلتان للاحتساب قمنا بتطبيقهما اعتماداً على المستوى الذي يتم به جمع البيانات. الخطوة الأولى هي الحصول على نسبة السكان الذين يمكنهم الوصول إلى جميع الخدمات الأساسية المذكورة أعلاه من مصادر البيانات الأولية مثل المسح الاستقصائي للأسر المعيشية والتعدادات.

$$\text{نسبة السكان الذين يمكنهم الوصول إلى الخدمات الأساسية} = \frac{\text{عدد السكان الذين يمكنهم الوصول إلى الخدمات الأساسية}}{\text{السكان}}$$

مثال:

الأسرة ٥	الأسرة ٤	الأسرة ٣	الأسرة ٢	الأسرة ١	
٣	٦	٥	٧	٤	حجم الأسرة
نعم	نعم	نعم	نعم	نعم	خدمة مياه الشرب
نعم	نعم	نعم	كلا	نعم	خدمة الصرف الصحي
نعم	نعم	نعم	كلا	نعم	مرافق النظافة
نعم	كلا	نعم	كلا	نعم	الكهرباء
نعم	كلا	نعم	كلا	نعم	الوقود النظيف
نعم	نعم	نعم	كلا	نعم	التنقل
نعم	كلا	نعم	كلا	كلا	جمع النفايات
٣	كلا	٥	٣	٤	الرعاية الصحية
٣	٣	٢	٣	٢	التعليم
كلا	نعم	نعم	كلا	نعم	الإنترنت ذات النطاق العريض
.	.	٥	.	.	مجموع السكان الذين يمكنهم الوصول إلى جميع الخدمات الأساسية

$$\text{نسبة السكان الذين يمكنهم الوصول إلى (جميع) الخدمات الأساسية} = \frac{\text{مجموع السكان الذين يمكنهم الوصول إلى جميع الخدمات الأساسية}}{\text{مجموع السكان}}$$

$$\% ٢٠ = ١٠٠ \times (٣ + ٦ + ٥ + ٧ + ٤)$$

هذه الخطوة ضرورية عندما يكون لدى البلدان بيانات أولية على مستوى الأسرة لجميع أنواع الخدمات الأساسية. ثم يتبع ذلك عمليات احتساب المقاييس للمكونات الأخرى التي لا تقادس على مستوى الأسرة مثل الوصول إلى الخدمات الخاصة بالصحة والتعليم والنقل وما إلى ذلك. على سبيل المثال، يتم قياس الوصول إلى إمكانية التنقل للأسر من خلال بيانات نظم المعلومات الجغرافية بدلاً من مسح الأسر المعيشية. يتم أولاً احتساب المكونات الفردية للنفاذ إلى الخدمات الأساسية، يليها تجميع المكونات بدون أوزان. من التجارب، إن الحصول على القيمة الإجمالية التي تُظهر الوصول إلى جميع الخدمات الأساسية هو بمثابة أفضل إجراء لإبلاغ سياسات المناطق التي تنتشر فيها معظم حالات الحرمان، ولكنها غير قابلة للتنفيذ. بدلاً من ذلك، إنها التدابير المكونة الفردية التي تشير بحق إلى مجالات التحسينات أو الاستثمارات.

عرض البيانات

يتم الآن تصميم بيانات هذا المؤشر المستند إلى المكونات وعرضها أو تصورها كشبكة عنكبوتية لتحقيق الوصول إلى الخدمات الأساسية المختلفة في بلد ما من خلال تتبع المكونات المختلفة للمؤشر والتي تتضاعف أيضاً كغيرها من مؤشرات التنمية المستدامة. وبهذه الطريقة، يمكن إطلاع صانعو السياسات على المجالات التي تستدعي التدخل بشكل أكثر. وليس بالضرورة أن يكون لمنهجية تقديم البيانات هذه أي قيمة مماثلة مقابل "نسبة السكان الذين يمكنهم الوصول إلى الخدمات الأساسية". الشكل أدناه مثال للنتائج.

التفصيل:

يمكن تفصيل بيانات هذا المؤشر على مستوى المدينة والبلدة.

تفصيل بحسب المناطق الحضرية / الريفية

تفصيل بحسب الجنس

تفصيل بحسب العمر

تفصيل بحسب المستوطنات الرسمية / غير الرسمية

معالجة القيم الناقصة:

على مستوى البلد

المعلومات غير متوفرة حالياً.

على المستويين الإقليمي والعالمي

المعلومات غير متوفرة حالياً.

المجاميع الإقليمية:

المعلومات غير متوفرة حالياً.

مصادر التفاوت:

المعلومات غير متوفرة حالياً.

الوسائل والتوجيهات المتاحة للبلدان لتجمیع البيانات على المستوى الوطني:

المعلومات غير متوفرة حالياً.

ضمان الجودة
المعلومات غير متوفرة حالياً.

مصادر البيانات

يكمن المصدر الرئيس لبيانات هذا المؤشر في مسوح الأسر المعيشية، بما في ذلك المسح الديمغرافية والصحية، والدراسات الاستقصائية المتعددة المؤشرات، ودراسة قياس مستويات المعيشة، والبنك الدولي، واليونيسيف وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي، والتعدادات والبيانات الإدارية. يتم أيضاً وصف مصادر البيانات هذه في البيانات الوصفية المختلفة للمؤشرات التأسيسية لأهداف التنمية المستدامة. كما يتم اشتقاق الكثير من البيانات التي تمت معالجتها مسبقاً من مؤشرات أهداف التنمية المستدامة التي تشكل هذا المؤشر. يمكن أن تكون مصادر البيانات من مؤشرات أخرى لأهداف التنمية المستدامة التي تراقب النتائج بالإضافة إلى بيانات إضافية من مسوح الأسر المعيشية.

عملية الجمع:
المعلومات غير متوفرة حالياً.

توافر البيانات

تتوفر مجموعة كبيرة من المؤشرات الفرعية مثل المياه والصرف الصحي، والطاقة، والمعلومات وقد أدرجت بالفعل في إطار دولي مختلف للمسوح الأسرية. تم الانتهاء من تحسين تعاريف الأنواع المختلفة من الخدمات الأساسية وإدراج بنود المسح التي تم تطويرها حديثاً في مسح الأسر المعيشية الحالي. أظهر تجميع البيانات أن أكثر من ١٠٠ دولة لديها بالفعل بيانات على المستوى الوطني.

السلسل الزمنية:
المعلومات غير متوفرة حالياً.

الجدول الزمني

جمع البيانات:
يمكن تكرار رصد المؤشر والإبلاغ عنه على فترات منتظمة تتراوح كل منها بين ٣ و ٥ سنوات. يجب أن يكون الفياس والإبلاغ ممكни على أساس عالمي، أي إلا يكون مكلفاً للغاية بحيث تكون التكاليف غير معقولة خاصة على مستوى البلد.

إصدار البيانات:
المعلومات غير متوفرة حالياً.

الجهات المزودة بالبيانات

برنامج الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية (UN-HABITAT) وشعبة الإحصاءات في الأمم المتحدة (UNSD)

الجهات المجمعة للبيانات

تقود الوكالات الإحصائية الوطنية وفرق إدارة المدينة عملية التجميع والإبلاغ على المستوى الوطني. يتولى مؤسّل الأمم المتحدة قيادة التقارير العالمية والإقليمية. يتم دعم جمع البيانات من خلال الجهود التعاونية للعديد من المؤسسات الدوليّة (مؤسس الأمم المتحدة، برنامج الأمم المتحدة للبيئة، البنك الدولي، مصرف التنمية الأفريقي، البنك الإسلامي للتنمية، البنك الأوروبي لإنشاء التعمير، بنك التنمية الآسيوي) والجهات المانحة الثانية (الوكالة اليابانية للتعاون الدولي JICA، GDZ ، إلخ).

المراجع

- World Bank, 2015 The International Poverty Line,
<http://www.worldbank.org/en/programs/icp/brief/poverty-line>
- WHO and UNICEF, 2017 Progress on Drinking Water, Sanitation and Hygiene Launch version July 12 2017,
https://www.unicef.org/publications/index_96611.html
- UNDP 2016 Technical Notes Calculating the Human Development Indices,
<http://hdr.undp.org/en/content/multidimensional-poverty-index-mpi>
- The World Bank Group, ESMAP, 2015 Beyond Connections Energy Access Redefined <http://www.worldbank.org/en/topic/energy/publication/energy-access-redefined>
- ITU, 2015 ICT Indicators for the SDG Monitoring Framework ,
<http://www.itu.int/en/ITU-D/Statistics/Documents/intlcoop/sdgs/ITU-ICT-technical-information-sheets-for-the-SDG-indicators.pdf>
- Wilson et al - Wastewise ISWM indicators - doi10.1016j.wasman.2014.10.006 - January 2015, http://wastewise.org/wp-content/uploads/2015/11/Wilson_et_al_Supplementary_information_Wastewise_ISWM_Benchmark_Indicators_User_Manual_Online.pdf

المؤشرات ذات الصلة

الوصول إلى	مؤشرات أهداف التنمية المستدامة ذات الصلة
خدمات مياه الشرب الآمنة	٦-١-١ نسبة السكان الذين يستفيدون من خدمات مياه الشرب التي تدار بطريقة مأمونة
خدمات الصرف الصحي المدارة بأمان	٦-٢-٦ نسبة السكان الذين يستفيدون (أ) من الإدارة السليمة لخدمات الصرف الصحي، و (ب) مراافق غسل اليدين بالصابون والمياه
جمع النفايات	٦-١١ نسبة النفايات الصلبة للمدن، التي تُجمع بانتظام ويجري تفريغها نهائياً على نحو كافٍ، من مجموع النفايات الصلبة للمدن، بحسب المدينة
التنقل والنقل	٦-١-٩ نسبة سكان الريف الذين يعيشون على بعد كيلومترات من طريق صالح للاستعمال في جميع الفصول
الطاقة الحديثة	٦-١-١١ نسبة السكان الذين تتوافر لهم وسائل النقل العام المناسبة، بحسب العمر والجنس والأشخاص ذوي الإعاقة
تكنولوجيا المعلومات والاتصالات	٧-١-٧ نسبة السكان المستفيدين من خدمات الكهرباء ٧-٢-٧ نسبة السكان الذي يعتمدون أساساً على الوقود والتكنولوجيا النظيفين
التعليم	٥-ب-١ نسبة الأفراد الذين يملكون الهاتف المحمول، حسب نوع الجنس ٥-ج-٩ نسبة السكان المشمولين بشبكة الهاتف المحمول، بحسب التكنولوجيا ٤-١-٤ نسبة الأطفال والشباب (أ) في الصف الثاني/الثالث؛ و (ب) في نهاية المرحلة الابتدائية؛ و (ج) في نهاية المرحلة الأولى من التعليم الثانوي، الذين يحققون على الأقل الحد الأدنى من مستوى الكفاءة في '١' القراءة، و '٢' الرياضيات، بحسب الجنس