



الهيئة العامة للإحصاء  
General Authority for Statistics



الهدف 2:  
القضاء التام على الجوع



## الهدف الثاني: القضاء التام على الجوع

**المؤشر 2.2.1** معدل انتشار توقف النمو (الطول بالنسبة للعمر أقل من 2- نقطة من الانحراف المعياري عن متوسط معايير نمو الطفل لمنظمة الصحة العالمية بين الأطفال دون سن الخامسة

<b>وصف المؤشر:</b> انتشار توقف النمو (الطول بالنسبة للعمر > 2- نقطة من الانحراف المعياري عن متوسط معايير نمو الطفل لمنظمة الصحة العالمية) بين الأطفال دون سن الخامسة.
<b>مصدر البيانات:</b> وزارة الصحة والهيئة العامة للإحصاء
<b>وحدة القياس:</b> نسبة مئوية %
<b>مستوى تفصيل البيانات:</b> وطني والنوع الاجتماعي
<b>طرق الحساب:</b> تستند تقديرات المسوح إلى المنهجية المعيارية باستخدام معايير نمو الأطفال التابعة لمنظمة الصحة العالمية كما تم وصفها في المرجع (دليل برامج أنثرو). وتستند التقديرات العالمية والإقليمية إلى المنهجية التي حددتها منظمة اليونيسف ومنظمة الصحة العالمية والبنك الدولي: التقديرات المشتركة لسوء تغذية الطفل - المستويات والتوجهات (اليونيسف/ منظمة الصحة العالمية/ البنك الدولي 2012).
<b>آخر تحديث للبيانات:</b> 2020
<b>ملاحظة:</b> تم حساب البيانات وفقاً للمنهجية المحدثة لعام 2020.

نسبة انتشار توقف النمو (التقزم) ما دون سن الخامسة					النوع الاجتماعي
2020	2019	2018	2017	2016	
12.6	9.7	8.1	11.9	11.8	ذكور
7.8	6.4	5.9	10.2	9.4	إناث
<b>10.3</b>	<b>8.1</b>	<b>7</b>	<b>11.1</b>	<b>10.6</b>	<b>الإجمالي</b>

**المؤشر 2.2.2** معدل انتشار سوء التغذية (الوزن بالنسبة للطول أكبر من 2 أو أصغر من 2- نقطة من الانحراف المعياري عن متوسط معايير نمو الطفل لمنظمة الصحة العالمية) بين الأطفال دون سن الخامسة، مصنفة حسب النوع (الهزال وزيادة الوزن)

<b>وصف المؤشر:</b>
(1) انتشار الوزن الزائد (الوزن بالنسبة للطول < 2+ نقطة من الانحراف المعياري عن متوسط معايير نمو الطفل الخاصة لمنظمة الصحة العالمية) بين الأطفال دون سن الخامسة.
(2) انتشار الهزال (الوزن بالنسبة للطول > 2- نقطة من الانحراف المعياري عن متوسط معايير نمو الطفل الخاصة لمنظمة الصحة العالمية) بين الأطفال دون سن الخامسة.
<b>مصدر البيانات:</b> وزارة الصحة
<b>وحدة القياس:</b> نسبة مئوية %
<b>مستوى تفصيل البيانات:</b> وطني والنوع الاجتماعي.
<b>طرق الحساب:</b> البسط: عدد الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين 0-59 شهرًا والذين يعانون من التقزم. المقام: إجمالي عدد الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين 0-59 شهرًا والذين تم قياس نموهم. متطلبات البيانات: النسبة المئوية للأطفال الذين تقل أعمارهم عن 0 سنوات والذين يعانون من التقزم/زيادة الوزن/الهزال بالنسبة للعمر = (عدد الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين 0-59 شهرًا والذين تقل درجتهم المعيارية عن -2 انحراف معياري عن متوسط الطول بالنسبة للعمر وفقًا لمعايير منظمة الصحة العالمية لنمو الطفل / إجمالي عدد الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين 0-59 شهرًا والذين تم قياس نموهم) × 100. يُقاس وزن الأطفال وأطوالهم باستخدام معدات وطرق قياسية (على سبيل المثال، يُقاس طول الأطفال الذين تقل أعمارهم عن 24 شهرًا في وضع الاستلقاء، بينما يُقاس طول الأطفال الذين تبلغ أعمارهم 24 شهرًا فأكثر في وضع الوقوف). تستند تقديرات المسح إلى منهجية موحدة باستخدام معايير منظمة الصحة العالمية لنمو الطفل كما هو موضح في مكان آخر (المراجع: دليل برنامج أشر). وتستند التقديرات العالمية والإقليمية إلى المنهجية الموضحة في التقديرات المشتركة لسوء التغذية لدى الأطفال - المستويات والاتجاهات (اليونيسيف/منظمة الصحة العالمية/البنك الدولي 2012)
<b>آخر تحديث للبيانات:</b> 2020
<b>ملاحظة:</b> تم حساب البيانات وفقًا للمنهجية المحدثة لعام 2020.

نسبة انتشار سوء التغذية بين الأطفال دون سن الخامسة (الهزال)					النوع الاجتماعي
2020	2019	2018	2017	2016	
4.1	5.2	3.7	3.7	5.3	الإجمالي

نسبة انتشار سوء التغذية بين الأطفال دون سن الخامسة (زيادة الوزن)					النوع الاجتماعي
2020	2019	2018	2017	2016	
7.5	8.4	7.7	8.5	9.5	ذكور
7.5	8.5	8.6	8.7	8.6	إناث
7.5	8.5	8.1	8.6	9	الإجمالي

### المؤشر 2.2.3 انتشار فقر الدم لدى النساء اللاتي تتراوح أعمارهن بين 15-49 سنة.

<p><b>وصف المؤشر:</b> النسبة المئوية للنساء اللاتي تتراوح أعمارهن بين 15 و49 عامًا واللاتي لديهن هيموجلوبين أقل من 120 جم / لتر للنساء غير الحوامل والمرضعات وأقل من 110 جم / لتر للنساء الحوامل، معدلة وفقاً للارتفاع والتدخين.</p>
<p><b>مصدر البيانات:</b> وزارة الصحة</p>
<p><b>وحدة القياس:</b> نسبة مئوية %</p>
<p><b>مستوى تفصيل البيانات:</b> وطني</p>
<p><b>طرق الحساب:</b> باختصار، بحسب النموذج المستخدم في تقديرات لكل بلد وسنة، مستتيراً ببيانات من ذلك البلد والسنة نفسها، إن وجدت، وبيانات من سنوات أخرى في نفس البلد وفي بلدان أخرى مع بيانات لفترات زمنية ممتثلة، لا سيما البلدان في نفس المنطقة. يستعير النموذج للبيانات، إلى حد كبير، عندما تكون البيانات غير موجودة أو ضعيفة المعلومات، وبدرجة أقل للبلدان والمناطق الفنية بالبيانات. التقديرات الناتجة مستوحاة أيضاً من المتغيرات المشتركة التي تساعد على التنبؤ بتركيزات الهيموغلوبين في الدم (على سبيل المثال، المؤشر الاجتماعي الديموغرافي، وإمدادات اللحوم (كيلو كالوري / للفرد)، ومتوسط مؤشر كتلة الجسم للنساء وسجل وفيات الأطفال دون سن الخامسة). تعكس نطاقات عدم اليقين (فترات المصدقية) المصادر الرئيسية لعدم التأكد منها، بما في ذلك خطأ في أخذ العينات، والخطأ غير المرتبط بأخذ العينات بسبب مشاكل في تصميم / قياس العينة، وعدم التأكد من إجراء تقديرات للبلدان والسنوات بدون بيانات.</p>
<p><b>آخر تحديث للبيانات:</b> 2019</p>
<p><b>ملاحظة:</b> البيانات تغطي النساء من غير الحوامل فقط.</p>

السنة	نسبة انتشار فقر الدم لدى النساء في الفئة العمرية 15-49 سنة، حسب حالة الحمل: غير حامل (%)
2019	
27.5%	

**المؤشر 2.3.1** حجم الإنتاج لكل وحدة عمل حسب فئت حجم المؤسسة الزراعية/الرعية/الحرية.

**وصف المؤشر:** حجم الإنتاج الزراعي لمنتجات الأغذية على نطاق صغير في أنشطة المحاصيل والثروة الحيوانية ومصائد الأسماك والغابات لكل عدد من أيام العمل. يتم حساب المؤشر كنسبة الناتج السنوي إلى عدد أيام العمل في عام واحد. نظرًا لأن المؤشر يشير إلى مجموعة من وحدات الإنتاج - تلك ذات النطاق الصغير - فيجب أن يلخص المقام المعلومات المتعلقة بالإنتاج الكامل الذي تم القيام به في كل وحدة. وهذا يتطلب الإبلاغ عن أحجام الإنتاج في رقم مشترك، نظرًا لأنه من المستحيل تلخيص الوحدات المادية. الرقم الأكثر ملاءمة لتجميع المنتجات في البسط هو متجه الأسعار الثابتة. عند قياسها في نقاط زمنية مختلفة، كما هو مطلوب من خلال مراقبة مؤشرات أهداف التنمية المستدامة، تمثل التغييرات في القيم الثابتة تغييرات الحجم المجمعة. تقترح منظمة الأغذية والزراعة تعريف صغار منتجي الأغذية كمنتجين: يقومون بتشغيل كمية من الأراضي تقع في الخمسين الأولين (الأربعين بالمائة الأدنى) من التوزيع التراكمي لحجم الأراضي على المستوى الوطني (مقاسة بالهكتارات):

ويقومون بتشغيل عدد من الماشية تقع في الخمسين الأولين (الأربعين بالمائة الأدنى) من التوزيع التراكمي لعدد الماشية لكل وحدة إنتاج على المستوى الوطني. (مقاسة بوحدات الثروة الحيوانية الاستوائية والحصول على إيرادات اقتصادية سنوية من الأنشطة الزراعية التي تقع في الخمسين الأولين (الأربعين بالمائة الأدنى) من التوزيع التراكمي للإيرادات الاقتصادية من الأنشطة الزراعية لكل وحدة إنتاج على المستوى الوطني (مقاسة بدولارات تعادل القوة الشرائية) لا تتجاوز 34387 دولاراً من دولارات تعادل القوة الشرائية.

**مصدر البيانات:** وزارة البيئة والمياه والزراعة

**وحدة القياس:** عدد

**مستوى تفصيل البيانات:** وطني

**طرق الحساب:**

$$SDG 2.3.1 = I'_{2.3.1} = \sum_{j=1}^n \left( \frac{\sum_i V_{ij} p_{ij}^t}{Ld_j^t} \right) / n$$

حيث:

- $V_{ij}^t$  هو الحجم المادي للمنتج الزراعي  $i$  الذي باعه منتج الأغذية على نطاق صغير  $j$  خلال العام  $t$ ؛
- $p_{ij}^t$  هو سعر البيع الثابت الذي يتلقاه منتج الأغذية على نطاق صغير  $j$  للمنتج الزراعي  $i$  خلال العام  $t$ ؛
- هو الحجم المادي للمنتج الزراعي الذي يبيعه منتج الأغذية على نطاق صغير خلال العام  $V_{ij}^t$ ؛
- هو سعر البيع الثابت الذي يتلقاه منتج الغذاء على نطاق صغير للمنتج الزراعي خلال العام  $p_{ij}^t$ ؛
- تكلفة إنتاج المنتج الزراعي التي يدعمها منتج الأغذية على نطاق صغير خلال العام  $C_{ij}^t$ ؛
- هو عدد منتجي الأغذية على نطاق صغير  $n$ .

نظرًا لأن المؤشر يشير إلى مجموعة من وحدات الإنتاج - تلك ذات النطاق الصغير - فإن المقام يحتاج إلى تلخيص المعلومات حول الإنتاج الكامل الذي تم القيام به في كل وحدة. وهذا يتطلب الإبلاغ عن أحجام الإنتاج في معداد مشترك، نظرًا لأنه من المستحيل تلخيص الوحدات المادية. المعداد الأكثر ملاءمة لتجميع المنتجات في البسط هو متجه الأسعار الثابتة. عند القياس في نقاط زمنية مختلفة، كما هو مطلوب من خلال مراقبة مؤشرات أهداف التنمية المستدامة، فإن التغييرات في القيم الثابتة تمثل تغييرات الحجم المجمعة.

**آخر تحديث للبيانات:** 2024

**ملاحظة:** بيانات العام 2024 هي بيانات تقديرية.

السنة	المحاصيل المستخدمة للأعلاف	عدد الحيوانات الحية (ضأن + ماعز + أبقار + أبل)	إجمالي المصيد	إجمالي المصيد والاستزراع السمكي
2020	4,556,664	-	64,679	164,679
2021	3,870,135	25,377,598	63,362	177,264
2022	-	30,896,180	64,264	184,759
2023	3,802,019	30,709,238	74,700	214,649
2024	-	32,454,041	85,300	246,883

## المؤشر 2.4.1 نسبة المساحة الزراعية المخصصة للزراعة المنتجة والمستدامة.

### وصف المؤشر:

نطاق المؤشر 2.4.1 هو ملكية المزرعة الزراعية، وبصورة أدق مساحة الأرض الزراعية لحيازة المزرعة، أي الأرض المستخدمة في المقام الأول لزراعة المحاصيل وتربية الماشية. يتوافق اختيار النطاق هذا تمامًا مع الاستخدام المقصود لمساحة الأرض الزراعية للبلد باعتبارها قاسم المؤشر الإجمالي. على وجه التحديد، ما يلي:

#### مستبعد من النطاق:

- أراضي الدولة والمشاع التي لا تستخدمها المزرعة حصراً.
- الرعي البدوي.
- الإنتاج من الحدائق والساحات الخلفية. الإنتاج من مزارع الهوايات.
- الحيازات التي تركز حصراً على تربية الأحياء المائية.
- الحيازات التي تركز حصراً على الغابات.
- الغذاء المحصود من البرية.

#### متضمنة في النطاق:

- نظم الإنتاج الزراعي والحيواني المكثفة والموسعة.
- زراعة الكفاف.
- الأراضي الحكومية والمشاع عند استخدامها حصراً وإدارتها من قبل ملكية المزرعة.
- المحاصيل الغذائية وغير الغذائية والمنتجات الحيوانية (مثل التبغ والقطن وصوف الأغنام).
- المحاصيل المزروعة للأعلاف أو لأغراض الطاقة.
- الحراثة الزراعية (الأشجار في المناطق الزراعية للمزرعة)
- تربية الأحياء المائية، على أن تتم ضمن مساحة الأراضي الزراعية. على سبيل المثال، تربية الأسماك والأرز والأنظمة المماثلة.

### مصدر البيانات: وزارة البيئة والمياه والزراعة

### وحدة القياس: هكتار

### مستوى تفصيل البيانات: وطني

**طرق الحساب:** يتم حساب هذا المؤشر كنسبة مئوية من داخل النطاق الذين نفذوا كل نشاط في الأشهر الثلاثة الماضية، بغض النظر عن مكان حدوث ذلك النشاط. يتم التعبير عن المؤشر كنسبة مئوية.

يتم التعبير عن الأرقام المقدمة كنسبة من السكان داخل النطاق.

### المؤشر يحسب حسب المعادلة أدناه:

نسبة المساحة الزراعية المنتجة والمستدامة والمخصصة للزراعة = المنطقة المخصصة للزراعة والإنتاج/الأراضي الزراعية الكلية وهذا يعني الحاجة إلى قياس كل من مساحة الأرض في إطار الزراعة المنتجة والمستدامة (البسط)، وكذلك مدى مساحة الأراضي الزراعية (المقام).

- يبرز البسط الأبعاد الثلاث للإنتاج المستدام: البيئية والاقتصادية والاجتماعية. وهو يتوافق مع مساحة الأراضي الزراعية للمزارع التي تفي بمعايير الاستدامة الخاصة بـ 11 مؤشراً فرعياً تم اختيارها عبر الأبعاد الثلاثة.

- المقام بدوره مجموع مساحة الأرض الزراعية (حسب تعريف منظمة الأغذية والزراعة) المستخدمة من قبل الحيازات الزراعية المملوكة (باستثناء المؤجرة) أو المؤجرة، أو المشتركة أو المقترضة. لا يتم تضمين أراضي الولاية أو المشاع التي تستخدمها الحيازات الزراعية. يرجى الاطلاع على الوثيقة المنهجية التي أعدها منظمة الأغذية والزراعة للحصول على شرح أكثر تفصيلاً.

### آخر تحديث للبيانات: 2024

**ملاحظة:** تم حساب المؤشر بناء على الزراعة العضوية فقط.

السنة	2020	2021	2022	2023	2024
مساحة الزراعة العضوية	26,632.49	27,109	23,315	23,410	24,062

## المؤشر 2.5.1 عدد (أ) الموارد الجينية النباتية و (ب) الحيوانية للأغذية والزراعة المودعة في مرافق للحفظ على المدى المتوسط أو الطويل

<b>وصف المؤشر:</b> حفظ الموارد الجينية النباتية والحيوانية للأغذية والزراعة في مرافق للحفظ على المدى المتوسط أو الطويل (كالحفظ خارج الموقع في بنوك الجينات). وهذا يمثل الوسيلة الأكثر مصداقية لحفظ المصادر الجينية في العالم ويمكن أيضا الموارد الجينية النباتية والحيوانية للأغذية والزراعة بسهولة في برامج التوليد حتى في المزارع بشكل مباشر.
<b>مصدر البيانات:</b> وزارة البيئة والمياه والزراعة.
<b>وحدة القياس:</b> عدد
<b>مستوى تفصيل البيانات:</b> وطني
<b>طرق الحساب:</b> <b>الموارد الوراثية النباتية</b> يُحسب المكون النباتي للمؤشر على أنه العدد الإجمالي لعمليات الدخول الفريدة من الموارد الوراثية النباتية المضمونة في مرافق الحفظ على المدى المتوسط إلى الطويل. يجب أن يشمل ذلك جميع المَدخَلات في المجموعات الأساسية، والمَدخَلات الفريدة المُخزّنة في مرافق الحفظ متوسطة المدى، كمجموعات نشطة، فقط عندما تُعد هذه المَدخَلات جزءًا من مجموعات القاعدة الوطنية. قد تشمل المجموعات الأساسية كلاً من مجموعات البذور أو الحقول أو المحفوظة بالتبريد أو في المختبر اعتمادًا على الأنواع المحفوظة والمرافق المتاحة في البلد. <b>الموارد الوراثية الحيوانية</b> بالنسبة للمكوّن الحيواني، يتم حساب المؤشر على أنه عدد السلالات المحلية التي تحتوي على ما يكفي من المواد الوراثية المخزنة في مجموعات بنك الجينات مما يسمح بإعادة تكوين السلالة في حالة الانقراض
<b>آخر تحديث للبيانات:</b> 2024
<b>ملاحظة:</b> تتوفر البيانات حول الموارد الوراثية النباتية.

عدد الموارد الجينية النباتية	
1,315	2020
2,349	2021
2,706	2022
3,159	2023
3,301	2024

## المؤشر 2.5.2 نسبة السلالات المحلية المصنفة على أنها معرضة للانقراض.

**وصف المؤشر:** يقدّم المؤشر النسبة المئوية لسلالات الماشية من بين السلالات المحلية المعروفة بحالة الخطر المصنّفة على أنها مَعْرُضَةٌ للخطر ومهددة بالانقراض في وقت معين من الزمن، بالإضافة إلى توجهات هذه النسب المئوية.

**مصدر البيانات:** وزارة البيئة والمياه والزراعة

**وحدة القياس:** عدد

**مستوى تفصيل البيانات:** وطني

**طرق الحساب:** مؤشر التنمية المستدامة للبلد:  $P_i$

$$P_i = \frac{{}^nR_i}{{}^nR_i + {}^nNR_i}$$

يتم احتساب المؤشر على النحو التالي:

الرقم	حالة الخطر للسلالات المحلية
${}^nR$	في خطر
${}^nNR$	ليس في خطر
${}^nU$	غير معروف
$n = {}^nR + {}^nNR + {}^nU$	جميع فئات المخاطر

**آخر تحديث للبيانات:** 2024

**ملاحظة:** المؤشر يغطي الماشية فقط.

عدد السلالات المحلية المصنفة على أنها معرضة للانقراض بالمملكة	السنة
60	2020
65	2021
112	2022
234	2023
112	2024

**المؤشر 2.b.1 إعانات الصادرات الزراعية**

هذا المؤشر لا ينطبق على المملكة العربية السعودية.

## المؤشر 2.c.1 الرقم القياسي لأسعار الغذاء

**وصف المؤشر:** يحدد مؤشر أسعار المواد الغذائية المتقلبة أسعار السوق المتقلبة، حيث يعتمد مؤشر أسعار المواد الغذائية المتقلبة على معدل نمو مركب مرجح يمثل نمو الأسعار خلال العام وعلى مدار العام، يقوم المؤشر بتقييم نمو الأسعار بشكل مباشر خلال شهر معين على مدى سنوات عديدة، مع الأخذ في الاعتبار الموسمية في الأسواق الزراعية والتضخم، مما يسمح بالإجابة على سؤال ما إذا كان التغيير في السعر غير طبيعي لأي فترة معينة أم لا. ويعتمد مؤشر تغيير الأسعار على معدلي نمو مركب، معدل نمو مركب ربع سنوي ومعدل نمو مركب سنوي. معدل النمو المركب السنوي هو متوسط هندسي يفترض أن المتغير العشوائي ينمو بمعدل ثابت، مركب خلال فترة زمنية محددة. ولأنه يفترض معدل نمو ثابت، فإن معدل النمو المركب يخفف من تأثير تقلب تغيرات الأسعار

مصدر البيانات: الهيئة العامة للإحصاء

وحدة القياس: نقاط نسبية ونسبة التغير

مستوى تفصيل البيانات: وطني

طرق الحساب: مؤشر لاسبيرز الهندسي:

$$P(p^{t-1}, p^t, q^{t-1}) = \prod_{n=1}^N \left( \frac{p_n^t}{p_n^{t-1}} \right)^{s_n^{t-1}}$$

آخر تحديث للبيانات: 2024

الرقم القياسي لأسعار الغذاء										المؤشر
2024		2023		2022		2021		2020		
نسبة التغير %	رقم قياسي ونقاط نسبية	نسبة التغير %	رقم قياسي ونقاط نسبية	نسبة التغير %	رقم قياسي ونقاط نسبية	نسبة التغير %	رقم قياسي ونقاط نسبية	نسبة التغير %	رقم قياسي ونقاط نسبية	
0.9	125.2	1.3	124.10	4.0	122.54	5.5	117.83	9.3	111.72	مؤشر أسعار المواد الغذائية المتقلبة (أسعار الجملة) نقاط نسبية
0.5	139.8	0.0	139.1	13.7	139.1	8.2	122.3	12.5	113.0	مؤشر أسعار المواد الغذائية المتقلبة (أسعار المستهلك) نقاط نسبية