

SAVING
LIVES
CHANGING
LIVES



Iraq Socio-Economic Atlas

أطلس العراق الاقتصادي الاجتماعي
2019



Iraq Socio-Economic Atlas

أطلس العراق الاقتصادي الاجتماعي



FOREWORD

For many years, bi-lateral partnerships between the UN Agencies in Iraq and the Iraqi Government have informed policy and development planning through a series of seminal, evidence-based studies. Engagement of the Government, in particular of the Central Statistics Organization, enhances full ownership of the data and of the results of the surveys conducted in the country. The outcomes continue to guide the current planning of Iraq's socio-economy.

Legacies of that collaboration include the *Iraq Knowledge Network survey*, the *Multiple Indicator Cluster Survey (MICS4)* and the *Iraqi Women's Integrated Social and Health Survey*. Moreover, thanks to the joint effort between the World Food Programme (WFP) and the Government of Iraq, stakeholders benefit from three important baseline assessments: The *Comprehensive Food Security and Vulnerability Analyses (CFSVA)* published in 2005, 2008 and 2016. The CFSVA 2016 provides an in-depth analysis of household food security and vulnerability across Iraq and serves to inform WFP programming. It has also become the standard for national level surveys in Iraq, and has been used by the World Bank to inform its Iraq poverty reduction strategy 2018-2022.

In 2018, WFP and partners undertook surveys to classify and map Iraq into food security zones and, for the first time in the country, created a socio-economic atlas, both of which complemented the 2016 CFSVA. In a single map, the *Food Security Zones of Iraq* identifies patterns in the landscape: areas of surplus and deficit production; areas prone to drought and flooding; areas with high and low food consumption; and areas highly vulnerable to food insecurity. Similarly, using CFSVA data, the 2018 *Iraq Socio-economic Atlas* uses a series of maps to illustrate Iraq through the lens of socio-economic data. The Atlas received widespread praise from the Government, UN Agencies and Donors.

In 2019, WFP is pleased to present its second *Iraq Socio-economic Atlas: a focus on gender and youth*. It is a timely and relevant undertaking, as evidence-based policy and resource allocations have been a constant theme in the United Nations Sustainable Development Cooperation Framework (UNSDCF) 2020-24, and in the National Development Plan 2018-22. The 2019 Atlas allows a long-term development planning perspective of Iraq. It maps new findings from the 2018 MICS6 and incorporates the extensive experience and analyses of UN agencies such as UNFPA, FAO, UNDP, UN-Habitat, UNMAS, UNICEF, along with WFP.

WFP continues to work in partnership with UN Agencies, the Government of Iraq and many stakeholders at national and local level towards achieving the Sustainable Development Goals, to strengthen national safety nets, to alleviate poverty and hunger and to promote the empowerment of women and young people. In this respect, the 2019 Socio-economic Atlas has thematic focus on some priority development aims: Agriculture and Food Security, Nutrition, Poverty, Gender-Women's Empowerment and Equality and Youth Development.

Abdirahman Meygag
Representative and Country Director
World Food Programme, Iraq

Dr. Dhiyaa Awad Khadhun,
Chairman of the Central Statistical Organization
Ministry of Planning, Iraq

منذ أعوام ، تكللت الشراكات الثنائية بين وكالات الأمم المتحدة في العراق والحكومة العراقية بالسياسات المستنيرة و تخطيط التنمية من خلال سلسلة من الدراسات الأساسية المستندة إلى الأدلة. تعمل مشاركة الحكومة ، وخاصة الجهاز المركزي للإحصاء ، على تعزيز الملكية الكاملة للبيانات ونتائج المسوحات التي أجريت في البلد. تستمر النتائج في توجيه التخطيط الاقتصادي الاجتماعي الحالي للعراق.

يشمل إرث هذا التعاون مسح شبكة المعرفة العراقية ، والجولة الرابعة من المسح العنقودي متعدد المؤشرات (MICS4) و المسح المتكامل للأوضاع الاجتماعية والصحية للمرأة العراقية . علاوة على ذلك ، وبفضل الجهد المشترك بين برنامج الأغذية العالمي (WFP) وحكومة العراق ، تستفيد الجهات المعنية من ثلاثة تقييمات مرجعية مهمة: التحليل الشامل للأمن الغذائي والفئات الهشة (CFSVA) المنشورة في الأعوام 2005 و 2008 و 2016. يقدم CFSVA تحليلاً متعمقاً للأمن الغذائي للأسرة وهشاشتها في جميع أنحاء العراق ويعمل على إرشاد برامج برنامج الأغذية العالمي. كما أصبح معياراً للمسوحات على المستوى الوطني في العراق، وقد استخدمه البنك الدولي للإسترشاد به في استراتيجيته للحد من الفقر في العراق 2018-2022.

في عام 2018، أجرى برنامج الأغذية العالمي والشركاء مسوحات لتصنيف العراق ورسم خرائط له في مناطق الأمن الغذائي ، ولأول مرة في البلد ، أنشأ أطلساً اجتماعياً اقتصادياً ، استكمل كلاهما CFSVA لعام 2016. ففي خريطة واحدة، تحدد مناطق الأمن الغذائي في العراق الأنماط في المشهد: مناطق الفائض والعجز في الإنتاج ؛ المناطق المعرضة للجفاف والفيضانات ؛ المناطق ذات الاستهلاك الغذائي المرتفع والمنخفض ؛ والمناطق المعرضة بشدة لانعدام الأمن الغذائي. وعلى نحو مماثل ، باستخدام بيانات CFSVA ، يستخدم أطلس العراق الاقتصادي والاجتماعي لعام 2018 سلسلة من الخرائط لتوضيح العراق من خلال عدسة البيانات الاجتماعية والاقتصادية. تلقى الأطلس إشادة واسعة النطاق من الحكومة ووكالات الأمم المتحدة والجهات المانحة.

في عام 2019 ، يسر برنامج الأغذية العالمي تقديم أطلسه الاجتماعي-الاقتصادي الثاني للعراق: التركيز على النوع الاجتماعي والشباب. إنها مهمة في الوقت المناسب وذات صلة ، حيث كانت السياسات و تخصيصات الموارد المستندة إلى الأدلة موضوعاً ثابتاً في إطار الأمم المتحدة للتعاون في مجال التنمية المستدامة (2020-24) ، وفي خطة التنمية الوطنية 2018-22. يتيح أطلس 2019 منظوراً لتخطيط التنمية على المدى الطويل في العراق. إنه يرسم نتائج جديدة من MICS6 2018 ويتضمن خبرة واسعة وتحليلات ووكالات الأمم المتحدة مثل صندوق الأمم المتحدة للسكان ومنظمة الأغذية والزراعة وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي و برنامج الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية- الهابيتات و دائرة الأمم المتحدة للأعمال المتعلقة بالألغام واليونيسيف مع برنامج الأغذية العالمي.

يوصل برنامج الأغذية العالمي العمل بالشراكة مع وكالات الأمم المتحدة وحكومة العراق والعديد من الجهات المعنية على الصعيدين الوطني والمحلي من أجل تحقيق أهداف التنمية المستدامة، وتعزيز شبكات الأمان الوطنية ، وتخفيف حدة الفقر والجوع وتعزيز تمكين المرأة والشباب. وفي هذا الصدد ، لدى الأطلس الاجتماعي-الاقتصادي لعام 2019 تركيزاً مواضيعياً على بعض الأهداف الإنمائية ذات الأولوية: الزراعة والأمن الغذائي والتغذية والفقر وتمكين المرأة والمساواة بين الجنسين وتنمية الشباب.

د. ضياء عواد كاظم
رئيس الجهاز المركزي للإحصاء
وزارة التخطيط ، العراق

عبدالرحمن ماجاك
مدير و ممثل برنامج الأغذية العالمي
العراق

ACKNOWLEDGEMENTS

The 2019 Iraq Socio-economic Atlas and its thematic focus is published through the World Food Programme in Iraq and within the framework of the UN Sustainable Development Cooperation Framework, or UNSDCF, which aims to further the development of gender sensitive programmes aimed at empowering women and youth.

The Atlas is implemented thanks to the overall leadership and technical guidance of Asif Niazi, Head of WFP Iraq's VAM/M&E Unit. Also, at WFP, the Atlas technical team consisted of a number of persons:

- Mehdi Bokhari and the Alhasan Systems – www.alhasan.com - who delivered optimal Geographic Information Systems and Data Visualization expertise;
- Linda Stephen, the principle analyst and writer;
- Ahmed Abdulateef and Saman Ahmed supported on diverse backstopping requirements, such as mapping and statistical analyses;
- Amin Alhillo and Nawaf Alawy carried out data entry;
- And not least of all, Raul Cumba contributed overall guidance on the project as well as troubleshooting and mapping expertise.

Appreciation goes to Sally Haydock (Representative) and Marianne Ward (Deputy Representative) WFP Iraq, whose guidance ensured and committed the funds for this second issue of the Socio-economic Atlas of Iraq.

Finally, this Atlas is also made possible through an earnest collaboration between United Nations technical focal points in Iraq and the Iraqi Government, who generously provided data, shared their knowledge and experience on the significant socio-economic factors influencing conditions for women and youth in the country. The contribution of the following organisations and their focal points is hereby acknowledged.

- Dr. Moazzem Hossain, UNICEF
- Mr. Rene Verduijn and Ms. Aseel Abdulhameed, FAO
- Ms. Sadia Atta, UNFPA
- Ms. Maha Al Wattar, UNFPA
- Ms. Lyuba Guerassimova, UNMAS
- Mr. Mika Toivonen and Mr. Farah Saeed, UNOPS/UNMAS
- Mr. Ahmed Alyassery, UNDP
- Mr. Karrar Yousif Al-Eqabi, UN-HABITAT
- Dr. Akbar Ali and Mr. Aamr Bebany, WHO
- Mr. Quesay Abdulfatah, Iraq's Central Statistical Organisation (CSO)

يكون نشر اطلس العراق الاقتصادي والاجتماعي لعام 2019 وتركيزه المواضيعي من خلال برنامج الأغذية العالمي في العراق وضمن اطار الأمم المتحدة للتعاون من أجل تحقيق التنمية المستدامة أو UNSDCF الذي يسعى إلى تعزيز إعداد البرامج التي تراعي النوع البشري والتي تهدف إلى تمكين النساء والشباب. يتم تنفيذ الأطلس بفضل القيادة الشاملة والتوجيه الفني لأصف نيازي، رئيس وحدة تحليل ورسم الخرائط والرصد والتقييم في مكتب برنامج الأغذية العالمي في العراق. يتألف فريق الأطلس الفني من:

- مهدي بخاري وأنظمة الحسن www.alhasan.com - الذين قدموا أنظمة المعلومات الجغرافية المثلى وخبرة التصور البيانات
- ليندا ستيفن، المحللة و الكاتبة الرئيسية
- أحمد عبداللطيف وسامان أحمد اللذان قدما الدعم لمتطلبات المساندة المتنوعة مثل رسم الخرائط والتحليلات الإحصائية
- أمين الحلو ونواف علاوي اللذان قاما بإدخال البيانات
- وأخيراً وليس آخراً، راؤول كومبا، الذي ساهم بتوجيهات عامة بشأن المشروع بالإضافة إلى الخبرة في التداول وحل المشاكل ورسم الخرائط.

كما أن الشكر موصول إلى سالي هيدوك (ممثل برنامج الأغذية العالمي في العراق) وماريان وورد (نائب ممثل برنامج الأغذية العالمي في العراق) اللتان كفل التزامهما وتوجيهاتهما تخصيص المبالغ للأصدار الثاني من الأطلس الاجتماعي والاقتصادي للعراق.

أخيراً أصبح هذا الأطلس ممكناً أيضاً من خلال التعاون الجاد بين جهات التنسيق الفنية التابعة للأمم المتحدة في العراق والحكومة العراقية التي تكرمت بتقديم البيانات والمعرفة والخبرة بشأن العوامل الاجتماعية والاقتصادية الهامة التي تؤثر على ظروف النساء والشباب في البلد. فيما يلي الإشادة بمساهمة المنظمات المدرجة أدناه و جهات الإتصال التابعة لها:

- د. معتصم حسين، منظمة الأمم المتحدة للطفولة (اليونيسف-UNICEF)
- السيد رينيه فيردوين والسيدة أسيل عبد الحميد، منظمة الأغذية والزراعة (الفاو-FAO)
- السيدة سعدية عطا، صندوق الأمم المتحدة للسكان-UNFPA
- السيدة مها الوتار، صندوق الأمم المتحدة للسكان-UNFPA
- السيدة ليوبا غويراسيموفا، دائرة الأمم المتحدة للأعمال المتعلقة بالألغام-UNMAS
- السيد ميكا تيفونين والسيد فرح سعيد، مكتب الأمم المتحدة لخدمات المشاريع / دائرة الأمم المتحدة للأعمال المتعلقة بالألغام
- السيد أحمد الياسري، برنامج الأمم المتحدة الإنمائي-UNDP
- السيد كرار يوسف العقابي، برنامج الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية-الهابيتات-UN-HABITAT
- الدكتور أكبر علي والسيد عامر بيباني، منظمة الصحة العالمية-WHO
- السيد قصي عبد الفتاح، الجهاز المركزي للإحصاء في العراق (CSO)

NOTES

PARTNERS

WFP invited UN Agencies to participate in this collaboration through a) expertize b) data sharing and c) identification of specialized themes for mapping. Participating agencies included UNICEF, FAO, UNFPA, UNDP, UN-HABITAT, UNMAS, WHO.

SOURCES

The Atlas is based on national datasets compiled by the government of Iraq in collaboration with UN agencies. The main national data sources and documents consulted in this Atlas are:

Child Poverty in Iraq, 2017
Comprehensive Food Security and Vulnerability Analysis, 2008
Comprehensive Food Security and Vulnerability Assessment, 2016
Human Development Report, 2014
Iraq Family Health Survey report, 2006-2007
Iraq Multiple Indicator Cluster Survey reports, 2000, 2006, 2011 and 2018
Ministry of Health Annual Statistical Report, 2017

LIST OF ABBREVIATIONS

CARI	Consolidated Approach for Reporting Indicators of Food Security
CFSVA	Comprehensive Food Security and Vulnerability Assessment (Analysis)
CSO	Central Statistical Organization
DAESH	Islamic State of Iraq and the Levant in Arabic - داعش
FAO	Food and Agriculture Organization
GIS	Geographic Information Systems
HDR	Human Development Report
HH	Household
hhs	Households
ICODHA	Integrated Coordination of Development and Humanitarian Affairs
IED	Improvised Explosive Device
IKMAA	Iraqi Kurdistan Mine Action Agency
ISIL	Islamic State of Iraq and the Levant
MICS	Multiple Indicator Cluster Survey
MICS6	Sixth global round of Multiple Indicator Cluster Surveys
MoE	Ministry of the Environment
MoH	Ministry of Health
MUAC	Mid-upper arm circumference
NDP	National Development Plan
K/M	Kilometers
KRSO	Kurdistan Region Statistics Office
mins	Minutes
OSM	Open Street Map
-2SD	Minus 2 standard deviation units from the median of the reference population
-3SD	Minus 3 standard deviation units from the median of the reference population
SDG	Sustainable Development Goal
UNAMI	United Nations Assistance Mission for Iraq
UNSDCF	United Nations Sustainable Development Cooperation Framework
UN DESA	United Nations Department of Economic and Social Affairs
UNDP	United Nations Development Program
UNEP	United Nations Environment Program

الشركاء

دعا برنامج الأغذية العالمي وكالات الأمم المتحدة للمشاركة في هذا التعاون من خلال أ) الخبرة ب) تبادل البيانات و ج) تحديد المواضيع المتخصصة لرسم الخرائط. وشملت الوكالات المشاركة منظمة الأمم المتحدة للطفولة ومنظمة الأغذية والزراعة وصندوق الأمم المتحدة للسكان وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي وبرنامج الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية- الهابيتات و دائرة الأمم المتحدة للأعمال المتعلقة بالألغام ومنظمة الصحة العالمية.

المصادر

يستند الأطلس إلى مجموعات البيانات الوطنية التي جمعتها حكومة العراق بالتعاون مع وكالات الأمم المتحدة. المصادر والبيانات الوطنية الرئيسية التي تم الرجوع إليها في هذا الأطلس هي:

فقر الأطفال في العراق ، 2017
التحليل الشامل للأمن الغذائي والفئات الهشة، 2008
التقييم الشامل للأمن الغذائي والفئات الهشة ، 2016
تقرير التنمية البشرية ، 2014
تقرير مسح صحة الأسرة في العراق ، 2007-2006
تقارير المسح الخاص بالمجاميع المتعدد المؤشرات، 2000 و 2006 و 2011 و 2018
التقرير الإحصائي السنوي لوزارة الصحة ، 2017

قائمة المختصرات

CARI	النهج الموحد للإبلاغ عن مؤشرات الأمن الغذائي
CFSVA	التحليل الشامل للأمن الغذائي والفئات الهشة
CSO	الجهز المركزي للإحصاء
DAESH	الدولة الإسلامية في العراق والشام باللغة العربية - داعش
FAO	منظمة الأغذية والزراعة
GIS	نظم المعلومات الجغرافية
HDR	تقرير التنمية البشرية
HH	الأسرة
hhs	الأسر
ICODHA	التنسيق المتكامل للتنمية والشؤون الإنسانية
IED	عبوة ناسفة يدوية الصنع
IKMAA	وكالة كردستان للأعمال المتعلقة بالألغام في العراق
ISIL	الدولة الإسلامية في العراق والشام - داعش
MICS	المسح الخاص بالمجاميع المتعدد المؤشرات
MICS6	الجولة السادسة للمسح العنقودي متعدد المؤشرات
MoE	وزارة البيئة
MoH	وزارة الصحة
MUAC	محيط منتصف الذراع العلوي
NDP	خطة التنمية الوطنية
K/M	كم
KRSO	هيئة إحصاء إقليم كردستان
mins	دقائق
OSM	خريطة الشارع المفتوحة
-2SD	ناقص 2 وحدات الانحراف المعياري من متوسط المجتمع الإحصائي المرجعي
-3SD	ناقص 3 وحدات الانحراف المعياري من متوسط المجتمع الإحصائي المرجعي

UNESCO	United Nations Educational Scientific and Cultural Organisation
UNFPA	United Nations Population Fund
UN GAUL	United Nations Global Administrative Unit Layers
UNGIWG	United Nations Geographic Information Working Group
UNICEF	United Nations Children's Fund
UNMAS	United Nations Mine Action Service
USAID	United States Agency for International Development
VAMME	Vulnerability Analysis, Mapping, Monitoring and Evaluation
WHO	World Health Organization
WFP	World Food Programme
WFP RBC	World Food Programme Regional Bureau Cairo
YDI	Youth Development Index

هدف التنمية المستدامة	SDG
بعثة الأمم المتحدة لمساعدة العراق	UNAMI
إطار عمل الأمم المتحدة للتعاون في مجال التنمية المستدامة	UNSDCF
إدارة الأمم المتحدة للشؤون الاقتصادية والاجتماعية	UN DESA
برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	UNDP
برنامج الأمم المتحدة للبيئة	UNEP
منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلوم والثقافة	UNESCO
صندوق الأمم المتحدة للسكان	UNFPA
طبقات الوحدات الإدارية العالمية للأمم المتحدة	UN GAUL
فريق عمل المعلومات الجغرافية التابع للأمم المتحدة	UNGIWG
منظمة الأمم المتحدة للطفولة (اليونيسيف)	UNICEF
دائرة الأمم المتحدة للأعمال المتعلقة بالألغام	UNMAS
الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية	USAID
تحليل الهشاشة ورسم الخرائط والرصد والتقييم	VAMME
منظمة الصحة العالمية	WHO
برنامج الأغذية العالمي	WFP
برنامج الأغذية العالمي ، المكتب الإقليمي ، القاهرة	WFP RBC
مؤشر تنمية الشباب	YDI

TERMINOLOGY and DEFINITIONS

Age Specific Fertility Rate (ASFR): defined in the MICS6 as the number of live births in the last 3 years, divided by the average number of women in that age group during the same period, expressed per 1,000 women. The age-specific fertility rate for women age 15-19 years is also termed as the adolescent birth rate.

Employment: The Atlas applies the following definitions of employment¹.

“Working” - “working” is synonymous with “employed”. By definition, in Iraq the employed are “persons aged 15 years and over who were at work at least one hour during the reference week, or who were not at work during the reference week (the seven days preceding the interview), but held a job or owned business from which they were temporarily absent (because of illness, vacation, temporary stoppage, or any other reason).”

“Unemployed” – Individuals are unemployed if they hold imminent contractual work, or their seasonal work terminated, they are discharged from work, cannot find a job and are looking for one or they are out of work for safety/security reasons.

“Economically active” – individuals that are either “working” or “unemployed”.

“Out of Labour force” – this refers to persons that are not “economically active”: it includes individuals that are too young to work; they are students fully engaged in studying; disabled/handicapped; suffering chronic disease; retired on pension; elderly; fully dedicated to housekeeping (housewife) or unwilling to work. Not actively seeking a job.

Explosive hazards: The United Nations Mine Action Service’s working definition of explosive hazards is this: hazards containing an explosive component and include explosive remnants of war (unexploded/abandoned ordnance), mines, and improvised explosive devices (IEDs), IED components such as main charges and precursor chemicals thereof.

Food Security status: Food security status was calculated based on CARI which is a method that integrates indicators in two domains: current status (as estimated by food consumption indicators) and coping capacity (indicators that emphasize household food expenditures and the depletion of assets that sustain household livelihoods). The combined indicators in these two domains are integrated to build an overall index of food insecurity.

Happiness: In the MICS6 Life Satisfaction module, happiness is defined as a fleeting emotion that can be affected by numerous factors, ranging from good weather to a recent death in the family. In the latter case,

المصطلحات والتعاريف

معدل الخصوبة العمرية (ASFR): تم تعريفه في MICS6 على أنه عدد المواليد الأحياء في السنوات الثلاث الأخيرة مقسوماً على متوسط عدد النساء في هذه الفئة العمرية خلال نفس الفترة، معبراً عنه لكل 1000 امرأة. يُطلق على معدل الخصوبة العمرية بالنسبة للنساء اللاتي تتراوح أعمارهن بين 15 و 19 عاماً بمعدل المواليد في سن المراهقة.

المخاطر الناجمة عن المتفجرات: إن التعريف العملي للمخاطر الناجمة عن المتفجرات من قبل دائرة الأمم المتحدة للأعمال المتعلقة بالألغام هو: الأخطار التي تحتوي على مكون متفجر وتشمل مخلفات الحرب من المتفجرات (الذخائر غير المنفجرة / المتروكة) والألغام والعبوات المتفجرة يدوية الصنع (العبوات الناسفة) ومكونات العبوات الناسفة مثل الشاحنات الرئيسية والسلاتف الكيميائية منها.

السعادة: في نموذج الرضا عن الحياة المتضمن في MICS6 تُعرف السعادة بأنها عاطفة عابرة يمكن أن تتأثر بعوامل عديدة تتراوح بين الطقس الجيد وحالة وفاة حديثة في العائلة. في حالة الأخيرة، على سبيل المثال ، قد يكون الشخص راضياً عن وظيفتها ودخلها وتعليمها وحياتها العائلية وأصدقائها وما شابه ذلك ، ولكن لا تزال غير سعيدة.

منطقة خطرة: موقع تم مسحه وتبين أنه ملوث بالمخاطر المتفجرة.

حالة الأمن الغذائي: تم احتساب حالة الأمن الغذائي على أساس CARI وهي طريقة تدمج المؤشرات في مجالين: الوضع الحالي (بحسب ما تم تقديره بمؤشرات استهلاك الغذاء) والقدرة على التكيف (المؤشرات التي تؤكد النفقات الغذائية واستنفاد الأصول التي تبقى على سبيل كسب الرزق للأسر). تم دمج المؤشرات الموحدة في هذين المجالين لبناء مؤشر شامل لانعدام الأمن الغذائي.

محيط منتصف الذراع العلوي (MUAC): يستخدم MUAC لتقييم الحالة التغذوية. يصف صندوق التثقيف في مجال صحة الأم والطفل في الهند القياس بأنه محيط الذراع العلوي الأيسر ، ويقاس عند منتصف المسافة بين طرف الكتف وطرف المرفق.

الحد الأدنى للتنوع الغذائي (للأعمار من 6 إلى 23 شهراً): يمثل هذا المؤشر الحد الأدنى للتنوع الغذائي وليس حد الكفاية. يعرّف MICS6 الحد الأدنى للتنوع الغذائي على أنه تناول الأطعمة من 5 من أصل 8 مجموعات على الأقل: (1) حليب الأم

¹ Sources: Iraq Knowledge Network, ‘Labour force factsheet’, December 2011; WFP, CSO, KRSO, Comprehensive Food Security and Vulnerability Analysis, 2016

for instance, a person may be satisfied with her job, income, education, family life, friends and the like, but still be unhappy.

Hazardous Area: a surveyed location determined to be contaminated by explosive hazards.

Mid-upper arm circumference (MUAC): MUAC is used for the assessment of nutritional status. The Mother and Child Health Education Trust of India describes the measurement as the circumference of the left upper arm, measured at the mid-point between the tip of the shoulder and the tip of the elbow. Minimum dietary diversity (for ages 6–23 months): This indicator represents the minimum dietary diversity and not adequacy. The MICS6 defines minimum dietary diversity as receiving foods from at least 5 of 8 food groups: 1) breastmilk, 2) grains, roots and tubers, 3) legumes and nuts, 4) dairy products (milk, infant formula, yogurt, cheese, 5) flesh foods (meat, fish, poultry and liver/organ meats), 6) eggs, 7) vitamin-A rich fruits and vegetables, and 8) other fruits and vegetables. In addition, consumption of any amount of food from each food group is sufficient to “count” towards diversity. Rates should not be compared between breastfed and non-breastfed children.

Overweight: Overweight children can be detected by measuring *weight-for-height*. Children whose weight-for-height measurement is more than two standard deviations above the median reference population are classified as moderately or severely overweight.

Poverty: The poverty line in Iraq is derived from the cost of basic needs approach. It is defined as the level of food expenditure necessary for minimum caloric intake and non-food expenditure necessary to maintain a minimum acceptable standard of living.

Stunting: is a reflection of chronic malnutrition as a result of failure to receive adequate nutrition over a long period and recurrent or chronic illness. It is detected by measuring *height-for-age*, a measure of linear growth. Children whose height-for-age is more than two standard deviations below the median of the reference population are considered short for their age and are classified as moderately or severely stunted. Those whose height-for-age is more than three standard deviations below the median are classified as severely stunted.

Total Fertility Rate (TFR): defined in the MICS6 as a synthetic measure that denotes the number of live births a woman would have if she were subject to the current age-specific fertility rates throughout her reproductive years (15-49 years).

Under-five mortality: The MICS6 defines under-five mortality as the probability of dying between birth and the fifth birthday. The global sustainable development goal (SDG) target calls for reducing under-five mortality to at least as low as 25 deaths per 1,000 live births.

Wasting: is usually the result of a recent nutritional deficiency. The indicator of wasting may exhibit significant seasonal shifts associated with changes in the availability of food and/or disease prevalence. It is detected by measuring *weight-for-height*. Children whose *weight-for-height* is more than two standard deviations below the median of the reference population are classified as moderately or severely wasted, while those who fall more than three standard deviations below the median are classified as severely wasted.

Youth literacy rate: The Iraq Human Development Report-Iraqi youth, published in 2014, defines the literacy rate as the number of literates aged 15-29 divided by the total number of literates and illiterates aged 15-29.

Youth unemployment: The Iraq Human Development Report (2014) defines youth unemployment as the share of the labour force aged 15-24 without work but available for and seeking employment.

(2) الحبوب والجزور والدرنات (3) البقوليات والمكسرات (4) منتجات الألبان (الحليب و حليب الأطفال و اللبن والجبن (5) اللحوم الغذائية (اللحوم والأسماك و الدجاج و لحوم الكبد واللحوم العضوية) (6) البيض (7) الفواكه والخضروات الغنية بفيتامين (A) و (8) الفواكه والخضروات الأخرى. بالإضافة إلى ذلك تناول أي كمية من المواد الغذائية من كل مجموعة غذائية يكفي لـ"يُحسب" نحو التنوع. لا ينبغي مقارنة النسب بين الأطفال الذين يرضعون رضاعة طبيعية و الأطفال الغير حاصلين على رضاعة طبيعية.

زيادة الوزن: يمكن معرفة الأطفال الذين يعانون من زيادة الوزن عن طريق قياس الوزن مقابل الطول. يُصنّف الأطفال الذين يزيد قياس وزنهم مقابل الطول عن اثنين من الانحرافات المعيارية أعلى من متوسط المجتمع الإحصائي المرجعي على أنهم يعانون من زيادة الوزن المعتدلة أو الحادة.

الفقر: خط الفقر في العراق مستمد من نهج تكلفة الاحتياجات الأساسية. يتم تعريفه على أنه مستوى الإنفاق الغذائي اللازم للحد الأدنى من السرعات الحرارية والنفايات غير الغذائية اللازمة للحفاظ على حد أدنى مقبول لمستوى المعيشة.

التقزم (وقف النمو): هو انعكاس لسوء التغذية المزمن نتيجة لعدم الحصول على التغذية الكافية على مدى فترة طويلة والأمراض المتكررة أو المزمنة. يتم اكتشافه عن طريق قياس الطول مقابل العمر وهو مقياس للنمو الخطي. يُعتبر الأطفال الذين يزيد طولهم مقابل العمر عن اثنين من الانحرافات المعيارية دون متوسط المجتمع الإحصائي المرجعي قصار القامة بالنسبة لأعمارهم ويُصنّفون على أنهم يعانون من التقزم المعتدل أو الحاد. وأولئك الذين يبلغ طولهم مقابل العمر أكثر من ثلاثة انحرافات معيارية دون المتوسط يصنفون على أنهم يعانون من التقزم الحاد.

معدل الخصوبة الكلية (TFR): تم تعريفه في MICS6 كقياس تركيبي يشير إلى عدد المواليد الأحياء الذي ستحصل عليها المرأة إذا كانت تخضع لمعدلات الخصوبة العمرية الحالية طوال سنواتها الإنجابية (15-49 سنة).

معدل وفيات الأطفال دون سن الخامسة: تُعرّف MICS6 الوفيات دون سن الخامسة بأنها احتمال الوفاة بين الولادة و عيد الميلاد الخامس. يدعو هدف التنمية المستدامة (SDG) العالمي إلى خفض معدل وفيات الأطفال دون سن الخامسة إلى ما لا يقل عن 25 حالة وفاة لكل 1000 مولود حي.

الهزال: الهزال عادة ما يكون نتيجة لنقص غذائي حاد. قد يظهر مؤشر الهزال تحولات موسمية كبيرة مرتبطة بالتغيرات في توافر الغذاء و/ أو انتشار الأمراض. يتم الكشف عنه عن طريق قياس الوزن مقابل الطول. يُصنّف الأطفال الذين يزيد وزنهم مقابل الطول عن أكثر من اثنين من الانحرافات المعيارية دون متوسط المجتمع الإحصائي المرجعي على أنهم يعانون من الهزال المعتدل أو الحاد ، بينما يُصنّف الأطفال الذين هم دون متوسط المجتمع الإحصائي المرجعي بأكثر من ثلاثة انحرافات معيارية على أنهم يعانون من الهزال الحاد.

معدل الإلمام بالقراءة والكتابة لدى الشباب: يُعرّف تقرير التنمية البشرية في العراق - الشباب العراقي ، الذي نُشر عام 2014، معدل الإلمام بالقراءة والكتابة بأنه عدد المتعلمين الذين تتراوح أعمارهم بين 15 و 29 عاماً مقسوماً على إجمالي عدد الملمين بالقراءة والكتابة والأمين الذين تتراوح أعمارهم بين 15 و 29 عاماً.

بطالة الشباب: يُعرّف تقرير التنمية البشرية في العراق (2014) بطالة الشباب على أنها النسبة من القوى العاملة التي تتراوح أعمارهم بين 15 و 24 عاماً بدون عمل ولكنها متاحة للعمل وتسعى للحصول عليها.

Thematic Indicator (Agriculture and Food Security)

- Food security status
- Agricultural Production

- Ecological Degradation
- Normalised Difference Vegetation Index

- Conflict/Hazardous area mapping

Thematic Indicator (Poverty)

- Lowest income quintiles
- Social transfers/Safety nets PDS Educational support

- Public Health System

- Oil revenue - Petrodollar allocations

- Unemployment exceeding 15%

Sustainable Development Goals (SDGs) and Indicators

SDG 2 End hunger, achieve food security and improved nutrition and promote sustainable agriculture.

2.1.2 Prevalence of moderate or severe food insecurity in the population.

2.4.1 Proportion of agricultural area under productive and sustainable agriculture.

SDG 15 Protect, restore and promote sustainable use of terrestrial ecosystems, sustainably manage forests, combat desertification, halt and reverse land degradation and biodiversity loss.

15.3.1 Proportion of land that is degraded over total land area.

SDG 16 Promote peaceful and inclusive societies for sustainable development, provide access to justice for all and build effective, accountable and inclusive institutions at all levels.

16.1.2 Conflict-related deaths

Sustainable Development Goals (SDGs) and Indicators

SDG 1 End poverty in all its forms everywhere

1.2.2 Proportion of men, women and children of all ages living in poverty in all its dimensions according to national definitions.

1.3.1 Proportion of population covered by social protection floors/systems

SDG 3 Ensure healthy lives and promote well-being for all at all ages

3.8.1 Coverage of essential health services

3.c.1 Health worker density and distribution

SDG 8 Promote sustained, inclusive and sustainable economic growth, full and productive employment and decent work for all.

SDG 10 Reduce inequality within and among countries.

SDG 8 Promote sustained, inclusive and sustainable economic growth, full and productive employment and decent work for all.

8.5 By 2030, achieve full and productive employment and decent work for all women and men, including for young people and persons with disabilities, and equal pay for work of equal value.

SDG 11 Make cities inclusive, safe, resilient and sustainable

أهداف التنمية المستدامة (SDGs) والمؤشرات

الهدف 2: القضاء على الجوع وتوفير الأمن الغذائي والتغذية المحسنة وتعزيز الزراعة المستدامة

2.1.2 إنتشار انعدام الأمن الغذائي المعتدل أو الشديد بين السكان.

1.4.2 نسبة المساحة الزراعية في ظل الزراعة المنتجة والمستدامة.

الهدف 15 حماية النظم الإيكولوجية البرية وترميمها وتعزيز استخدامها على نحو مستدام وإدارة الغابات على نحو مستدام، ومكافحة التصحر، ووقف تدهور الأراضي وعكس مساره، ووقف فقدان التنوع البيولوجي

1.3.15 نسبة الأراضي المتدهورة على إجمالي مساحة الأرض.

الهدف 16 تشجيع إقامة مجتمعات سلمية وشاملة للجميع من أجل تحقيق التنمية المستدامة، وتوفير إمكانية الوصول إلى العدالة للجميع وبناء مؤسسات فعالة وخاضعة للمساءلة وشاملة للجميع على جميع المستويات.

2.1.16 الوفيات المرتبطة بالنزاع

أهداف التنمية المستدامة (SDGs) والمؤشرات

الهدف 1: القضاء على الفقر بجميع أشكاله في كل مكان

2.2.1 تخفيض نسبة الرجال والنساء والأطفال من جميع الأعمار الذين يعانون الفقر بجميع أبعاده وفقاً للتعريف الوطنية

1.3.1 نسبة السكان المشمولين بمنصات / نظم الحماية الاجتماعية

الهدف 3: ضمان تمتع الجميع بأنماط عيش صحية وبالرفاهية في جميع الأعمار

1.8.3 تغطية الخدمات الصحية الأساسية

1.c.3 كثافة وتوزيع عمال الصحة

الهدف 8 تعزيز النمو الاقتصادي المطرد والشامل للجميع والمستدام، والعمالة الكاملة والمنتجة، وتوفير العمل اللائق للجميع

الهدف 10 الحد من انعدام المساواة داخل البلدان وفيما بينها.

الهدف 8 تعزيز النمو الاقتصادي المطرد والشامل للجميع والمستدام، والعمالة الكاملة والمنتجة، وتوفير العمل اللائق للجميع

5.8 بحلول عام 2030 ، تحقيق العمالة الكاملة والمنتجة وتوفير العمل اللائق لجميع النساء والرجال، بما في ذلك الشباب والأشخاص ذوي الإعاقة، وتكافؤ الأجر لقاء العمل المتكافئ القيمة

الهدف 11 جعل المدن والمستوطنات البشرية شاملة للجميع وآمنة وقادرة على

المؤشر المواضيعي (الزراعة والأمن الغذائي)

- حالة الأمن الغذائي
- الإنتاج الزراعي

- التدهور البيئي
- مؤشرات اختلاف الغطاء النباتي

- رسم خرائط مناطق النزاع / المناطق الخطرة

المؤشر المواضيعي (الفقر)

- أدنى الفئات دخلا
- التحويلات الاجتماعية / شبكات الأمان
- PDS - نظام التوزيع العام (الحصة التموينية)
- الدعم التعليمي

- نظام الصحة العامة

- إيرادات النفط - تخصيصات البترودولار

- البطالة المتخطية لـ 15٪

预览已结束，完整报告链接和二维码如下：

https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=5_3852

