

Mali - Enquête nationale nutritionnelle anthropométrique et de mortalité rétrospective au mali (2016)

Institut national de la statistique

Rapport généré le: January 4, 2022

Vous pouvez consulter notre catalogue de données sur:
<https://www.instat-mali.org/nada/index.php>

Overview

Identification

ID NUMBER
MLI-INSTAT-SMART-2016

Version

VERSION DESCRIPTION
117 Pages

Version 6

PRODUCTION DATE
2016

Overview

ABSTRACT

Dans le cadre de la surveillance nutritionnelle, le Gouvernement du Mali à travers le Ministère de la Santé et de l'Hygiène Publique, et celui de la Planification, de l'Aménagement du Territoire et de la Population; appuyés par ses partenaires financiers et techniques (UNICEF, PAM, FAO, OMS) ont décidé d'organiser la sixième édition de l'enquête nationale de nutrition et de mortalité rétrospective basée sur la méthodologie SMART dans la période de juin à août 2016.

Il s'agit d'une enquête statistique de portée nationale réalisée avec une périodicité annuelle. Elle s'inscrit dans une perspective d'harmonisation des méthodes d'évaluation et de suivi de la situation nutritionnelle en République du Mali. En effet, le Mali après avoir dépassé la contrainte de l'existence de multiples données d'évaluations nutritionnelles provenant de différentes institutions et organisations locales, nationales, et internationales, utilisant chacune des méthodes et expertises propres à elles ; s'est résolument tourné vers la mise en place d'une base de données nutritionnelles à couverture nationale. Après la réalisation avec succès des cinq premières éditions de l'enquête SMART, à savoir : SMART 2011, 2012, 2013, 2014 et 2015 auxquelles vient s'ajouter cette sixième édition de 2016. Cette dernière édition a couvert, en plus du district de Bamako et des cercles de Yorosso et Bankass, les régions ci-après : Kayes, Koulikoro, Sikasso, Ségou, Mopti, Tombouctou et Gao. La région de Kidal a été exclue de cette enquête pour les raisons d'insécurité qui y règne.

La présente enquête est transversale basée sur un sondage en grappes à deux degrés, dont le calcul des tailles d'échantillon et le tirage des grappes ont été effectués à l'aide du logiciel ENA, version juillet 2015. Au total, 380 grappes ont été incluses dans l'échantillon, 7599 ménages ont été enquêtés au sein desquels 8164 enfants de moins de 5 ans et 8625 femmes ont été mesurées. La sélection des ménages enquêtés dans les différents villages ou quartiers a été effectuée par un tirage aléatoire systématique en appliquant un pas de sondage. Au sein de chaque ménage sélectionné tous les enfants âgés de 0 à 59 mois ont été inclus dans l'échantillon. Les principales données collectées et analysées chez les enfants sont : le sexe, l'âge, le poids, la taille, les oedèmes, le périmètre brachial. Chez les femmes âgées de 15 à 49 ans, les données collectées sont : l'âge, le poids, la taille, le périmètre brachial, le statut de grossesse et d'allaitement. Les données de mortalité ont été également collectées auprès de chaque ménage inclus dans l'échantillon.

La saisie, l'apurement et l'analyse des données ont été effectués à l'aide des logiciels ENA, CSPRO, Excel, et SPSS version 20. Les données anthropométriques pour les enfants de moins de 5 ans ont été saisies de façon quotidienne par les chefs d'équipe au fur et à mesure que la collecte se déroulait sur le terrain. La double saisie des données y compris celles de l'anthropométrie et l'apurement ont été organisés dans l'enceinte du Bureau Central de Recensement (BCR), un organe de l'INSTAT. L'analyse finale des données anthropométriques des enfants de moins de 5 ans a été conduite suivant les recommandations de la méthodologie SMART. Les mesures anthropométriques individuelles des enfants ont été comparées à des valeurs de références internationales (Standards OMS 2006).

KIND OF DATA
Données de recensement / énumération [cen]

UNITS OF ANALYSIS
Ménages et individus

KEYWORDS
Situation nutritionnelle, Situation socioéconomique, Situation humanitaire, Situation nutritionnelle

Coverage

GEOGRAPHIC COVERAGE
Nationale

GEOGRAPHIC UNIT
L'ensemble de la population

Producers and Sponsors

PRIMARY INVESTIGATOR(S)

Name	Affiliation
Institut national de la statistique	Ministère de l'aménagement du territoire et de la population

FUNDING

Name	Abbreviation	Role
Programme alimentaire mondial	WFP	Appui financier et technique
Fonds des Nations unies pour l'enfance	UNICEF	Appui financier et technique
Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture	FAO	Appui financier et technique
Organisation mondiale de la santé	OMS	Appui financier et technique

Metadata Production

METADATA PRODUCED BY

Name	Abbreviation	Affiliation	Role
Dominique Diguët	INED	Institut national d'études démographique (France)	Création DDI
Ténin Samaké	INSTAT	Institut national de la statistique (Mali)	Création DDI

DATE OF METADATA PRODUCTION
2018-09-20

DDI DOCUMENT VERSION
Version Demostaf d'après la version

DDI DOCUMENT ID
MLI-INSTAT-SMART-2016

Sampling

Sampling Procedure

L'univers d'échantillonnage a été constitué de la liste des Sections d'Énumérations (SE) couvrant le district de Bamako et chacune des régions du pays, excepté la région de Kidal. Une section d'énumération (SE) constitue la plus petite unité géographique ayant un identifiant unique et un nombre de population connus. Pour assurer la représentativité de l'échantillon au niveau du district de Bamako et dans chaque région, une base de sondage a été constituée pour ce dernier et pour chacune des régions concernées par l'enquête. Au total huit (8) bases de sondages ont été conçues pour cette enquête.

Questionnaires

Overview

Ce questionnaire est composé de trois parties : mortalité, anthropométrie et Alimentation du Nourrisson et du Jeune Enfant (ANJE).

Data Collection

Data Collection Dates

Start	End	Cycle
2016-07-20	2016-08-18	N/A

Data Collection Mode

Assisté par ordinateur [capi]

Questionnaires

Ce questionnaire est composé de trois parties : mortalité, anthropométrie et Alimentation du Nourrisson et du Jeune Enfant (ANJE).

Supervision

Chaque superviseur avait à sa charge une à deux équipes tenant compte de niveau d'enclavement de certaines localités et de la complexité du terrain. Des observations régulières étaient faites aux membres d'équipe de façon quotidienne par chaque superviseur en fin de journée. Pour cela le superviseur devait rester très proche de ses équipes pendant toute la période de supervision. Chaque superviseur a fourni un rapport synthétique sur le déroulement de l'opération au sein de ses équipes afin de permettre à l'équipe de coordination de bien comprendre et tirer des leçons sur le déroulement de cette édition de la SMART 2016 au Mali.

Les partenaires techniques et financiers de l'enquête ont également été associés pour faire des descentes sur le terrain à des moments bien précis.

Data Processing

Other Processing

La saisie, l'apurement et l'analyse des données ont été effectués à l'aide des logiciels ENA (version juillet 2015), CSPRO, Excel, et SPSS (version 19). Les données anthropométriques pour enfants de moins de 5 ans ont été saisies de façon quotidienne par les chefs d'équipe au fur et à mesure que la collecte se déroulait sur le terrain. La double saisie des données y compris celles anthropométriques et l'apurement ont été organisés dans l'enceinte de l'INSTAT. L'analyse finale des données anthropométriques des enfants de moins de 5 ans a été conduite suivant les recommandations de la méthodologie SMART [17]. Les mesures anthropométriques individuelles des enfants ont été comparées à des valeurs de références internationales (Standards OMS 2006).

Pour les résultats au niveau des régions, les flags SMART ont été exclus des analyses alors que pour l'ensemble des régions ce sont les flags OMS qui ont été exclus.

Data Appraisal

No content available

Description du fichier

Liste des variables

