

**Burkina Faso**

**Direction de la Nutrition, Ministère de la Santé**

# **Enquête Nutritionnelle Nationale (ENN) Burkina Faso 2018**

## **Study Documentation**

21 Mai 2025

# Production des méta-données

Producteur(s) des méta-données	Direction de la Nutrition (DN) , Ministère de la Santé , Producteur
Identification	ENN-2018

# Table des matières

<a href="#">Aperçu.....</a>	<a href="#">4</a>
<a href="#">Domaines thématiques et couverture.....</a>	<a href="#">4</a>
<a href="#">Producteurs et sponsors.....</a>	<a href="#">4</a>
<a href="#">Echantillonnage.....</a>	<a href="#">4</a>
<a href="#">Collecte des données.....</a>	<a href="#">5</a>
<a href="#">Accessibilité.....</a>	<a href="#">5</a>
<a href="#">Description des fichiers.....</a>	<a href="#">7</a>
<a href="#">BASE SMART 2018.....</a>	<a href="#">7</a>
<a href="#">BASE SMART 2018.....</a>	<a href="#">7</a>
<a href="#">Liste des variables.....</a>	<a href="#">8</a>
<a href="#">BASE SMART 2018.....</a>	<a href="#">8</a>
<a href="#">BASE SMART 2018.....</a>	<a href="#">8</a>
<a href="#">Description des variables.....</a>	<a href="#">10</a>
<a href="#">BASE SMART 2018.....</a>	<a href="#">11</a>
<a href="#">BASE SMART 2018.....</a>	<a href="#">13</a>

## Enquête Nutritionnelle Nationale (ENN) Burkina Faso 2018

### Aperçu

<b>Identification</b>	ENN-2018
<b>Version</b>	Enquête de 2018.
<b>Résumé</b> <p>Les interventions de nutrition bénéficient du soutien de partenaires techniques et financiers de plus en plus nombreux et engagés. Cet intérêt croissant du gouvernement et de ses partenaires à renforcer les activités de nutrition au niveau des services de santé et à mettre en oeuvre des activités à base communautaire doit s'accompagner d'un système de surveillance nutritionnelle performant.</p> <p>En vue d'harmoniser les sources de données sur la nutrition et de disposer d'une information simple, valide et fiable, la présente enquête nutritionnelle nationale a été entreprise. Elle vise à fournir des données actuelles sur la situation nutritionnelle dans les régions et provinces du pays.</p> <p>Les objectifs principaux de cette enquête sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- d'évaluer la situation nutritionnelle des enfants âgés de 0 à 59 mois au Burkina Faso ;</li> <li>- d'assurer une meilleure surveillance nutritionnelle en effectuant des enquêtes nutritionnelles nationales régulières.</li> </ul>	
<b>Unité d'analyse</b>	Enfant

### Domaines thématiques et couverture

<b>Thèmes</b>	Nutrition, Morbidité, Allaitement
	Burkina Faso
<b>Couverture géographique</b> Cette enquête a couvert toutes les régions administratives du pays.	
<b>Univers</b> Enfant, parent, ménage	

### Producteurs et sponsors

<b>Enquêteur(s) principal(aux)</b>	Direction de la Nutrition, Ministère de la Santé
<b>Autre(s) producteur(s)</b>	Direction de la Nutrition (DN) , Ministère de la Santé , Producteur

### Echantillonnage

#### Procédure d'échantillonnage

Le nombre d'enfants dans chaque strate à enquêter a été calculé à l'aide du logiciel « ENA for Smart» version de Juillet 2015, en utilisant comme prévalence attendue, les bornes supérieures des intervalles de confiance des prévalences de l'enquête nutritionnelle nationale de 2017. Une précision de 3 à 4% en fonction de la prévalence de la strate et un effet grappe de 1,5 ont été retenus pour le calcul de la taille de l'échantillon en nombre d'enfants.

Au total, le nombre d'enfants à enquêter était estimé à 24 233 au plan national.

#### Pondération

La répartition de l'échantillon parmi les strates étant non proportionnelle à celle de la population, des coefficients de pondération ont été utilisés pour obtenir les résultats pour les régions enquêtées au niveau provincial et pour l'ensemble du

pays. Les probabilités de sondage ont été calculées pour chaque strate. Le taux d'inclusion a été pris en considération et le coefficient de pondération a été multiplié par l'inverse du taux d'inclusion. Les coefficients de pondération obtenus ont été standardisés en utilisant comme référence la moyenne des coefficients de toutes les grappes.

## Collecte des données

<b>Méthode de collecte</b>	<p>Plusieurs outils ont été utilisés pour la collecte des données sur le terrain (annexe 1).</p> <p>Il s'agissait de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- fiches d'énumération pour le dénombrement des ménages ;</li> <li>- questionnaires anthropométriques pour relever les données anthropométriques (poids, âge, sexe, périmètre brachial, oedèmes) et la morbidité chez les enfants ; questionnaires ANJE pour collecter les informations sur les pratiques d'alimentation chez les enfants de 0-23 mois ;</li> <li>- fiches de suivi du calibrage quotidien des balances ; fiches de résumé du jour ;</li> <li>- calendrier des événements (utilisé en absence de documents de référence pour déterminer l'âge des enfants).</li> </ul>
----------------------------	---

## Accessibilité

### Confidentialité

L'accès aux données est soumis aux principes de confidentialité et de protection des informations. Toute personne, institution ou organisation autorisée à accéder à ces données s'engage à respecter les dispositions suivantes :

#### 1. Utilisation limitée des données

Les données fournies doivent être utilisées exclusivement aux fins pour lesquelles elles ont été obtenues. Toute utilisation non autorisée, notamment à des fins commerciales, est strictement interdite sans l'accord préalable des responsables concernés.

#### 2. Protection de la confidentialité

Les utilisateurs doivent accorder une attention particulière à la confidentialité des informations individuelles ou sensibles contenues dans les données. En aucun cas, les données ne doivent être utilisées pour identifier ou divulguer des informations personnelles sur les individus ou les entités concernées.

#### 3. Partage et diffusion

Les données ne peuvent être partagées, publiées ou transmises à d'autres niveaux sans une autorisation explicite préalable. Toute publication impliquant ces données doit garantir l'anonymat des informations sensibles et respecter scrupuleusement les droits des personnes concernées.

#### 4. Sécurité des données

Les utilisateurs doivent prendre toutes les mesures nécessaires pour protéger leurs données contre tout accès non autorisé, toute perte ou tout dommage.

#### 5. Responsabilité légale

Tout manquement aux conditions d'accès ou d'utilisation des données peut entraîner des sanctions, notamment la révocation des droits d'accès, des poursuites judiciaires et l'obligation de réparation.

#### 6. Engagement

Les utilisateurs doivent signer un engagement de confidentialité avant d'accéder aux données, attestant ainsi de leur compréhension et de leur respect des conditions liées à leur utilisation.

### Conditions d'accès

L'ensemble de données a été rendu anonyme et est disponible en tant qu'ensemble de données à usage public. Il est accessible à tous à des fins statistiques et de recherche uniquement, selon les conditions suivantes :

1. Les données et autres matériels ne seront pas redistribués ou vendus à d'autres personnes, institutions ou organisations sans l'accord écrit l'INSD.

2. Les données ne seront utilisées qu'à des fins statistiques et de recherche scientifique. Elles ne serviront qu'à communiquer des informations agrégées et non à enquêter sur des personnes ou des organisations spécifiques.

3. Aucune tentative ne sera faite pour réidentifier les répondants et aucune utilisation ne sera faite de l'identité d'une personne ou d'un établissement découverte par inadvertance. Toute découverte de ce type sera immédiatement signalée à l'INSD.

4. Aucune tentative ne sera faite pour établir des liens entre les ensembles de données fournis par l'INSD et d'autres ensembles de données qui pourraient permettre d'identifier des personnes ou des organisations.

5. Tout livre, article, document de conférence, thèse, mémoire, rapport ou autre publication utilisant des données obtenues à partir du Catalogue central de données citera la source des données conformément à l'exigence de citation fournie avec chaque ensemble de données.

6. Une copie électronique de tous les rapports et publications basés sur les données demandées sera envoyée à l'INSD via le mail <fabrice.kambou@insd.bf>.

# Description des fichiers

Le jeu de données contient 2 fichier(s)

BASE_SMART_2018	
# Enregistrements	0
# Variable(s)	20

BASE_SMART_2018	
# Enregistrements	24409
# Variable(s)	20
<b><u>Producteur</u></b> Direction de la nutrition	
<b><u>Version</u></b> Version finale	

# Liste des variables

Le jeu de données contient 40 variable(s)

Fichier BASE_SMART_2018							
#	Nom	Libellé	Type	Format	Valide	Non-valide	Question
1	<a href="#">GRAPPE</a>	-	continue	numeric-12.0	0	0	-
2	<a href="#">STRATE</a>	-	discrète	character-33	0	0	-
3	<a href="#">TEAM</a>	-	continue	numeric-12.0	0	0	-
4	<a href="#">ID</a>	-	continue	numeric-12.0	0	0	-
5	<a href="#">HH</a>	-	continue	numeric-12.0	0	0	-
6	<a href="#">SEX</a>	-	discrète	character-3	0	0	-
7	<a href="#">BIRTHDAT</a>	-	discrète	character-33	0	0	-
8	<a href="#">MONTHS</a>	-	continue	numeric-12.4	0	0	-
9	<a href="#">WEIGHT</a>	-	continue	numeric-12.4	0	0	-
10	<a href="#">HEIGHT</a>	-	continue	numeric-12.4	0	0	-
11	<a href="#">EDEMA</a>	-	discrète	character-3	0	0	-
12	<a href="#">MUAC</a>	-	continue	numeric-12.0	0	0	-
13	<a href="#">OBSERVAT</a>	-	discrète	character-255	0	-	-
14	<a href="#">obser0</a>	-	discrète	character-108	0	-	-
15	<a href="#">deswt_1</a>	-	continue	numeric-12.4	0	0	-
16	<a href="#">deswt_2</a>	-	continue	numeric-12.4	0	0	-
17	<a href="#">deswt_3</a>	-	continue	numeric-12.4	0	0	-
18	<a href="#">deswt</a>	-	continue	numeric-12.4	0	0	-
19	<a href="#">poids</a>	-	continue	numeric-12.4	0	0	-
20	<a href="#">Std_weight</a>	-	continue	numeric-12.4	0	0	-

Fichier BASE_SMART_2018							
#	Nom	Libellé	Type	Format	Valide	Non-valide	Question
1	<a href="#">GRAPPE</a>	Grappe	continue	numeric-12.0	24409	0	-
2	<a href="#">STRATE</a>	Strate	discrète	character-33	24409	0	-
3	<a href="#">TEAM</a>	Equipe	continue	numeric-12.0	24409	0	-
4	<a href="#">ID</a>	Identifiant	continue	numeric-12.0	24409	0	-
5	<a href="#">HH</a>	Numéro du ménage	continue	numeric-12.0	24406	3	-
6	<a href="#">SEX</a>	Sexe	discrète	character-3	24407	0	-
7	<a href="#">BIRTHDAT</a>	Date de naissance	discrète	character-33	24364	0	-
8	<a href="#">MONTHS</a>	Mois de naissance	continue	numeric-12.4	24364	45	-
9	<a href="#">WEIGHT</a>	Poids de l'enfant	continue	numeric-12.4	23979	430	-
10	<a href="#">HEIGHT</a>	Taille de l'enfant	continue	numeric-12.4	23953	456	-
11	<a href="#">EDEMA</a>	Eudome	discrète	character-3	23978	0	-



<b>Fichier BASE_SMART_2018</b>							
#	Nom	Libellé	Type	Format	Valide	Non-valide	Question
12	<a href="#">MUAC</a>	PÃ©rimÃ©tre brachial	continue	numeric-12.0	21611	2798	-
13	<a href="#">OBSERVAT</a>	Observation	discrète	character-255	1708	-	-
14	<a href="#">obser0</a>	Observation	discrète	character-108	0	0	-
15	<a href="#">deswt_1</a>	-	continue	numeric-12.4	24409	0	-
16	<a href="#">deswt_2</a>	-	continue	numeric-12.4	24355	54	-
17	<a href="#">deswt_3</a>	-	continue	numeric-12.4	24409	0	-
18	<a href="#">deswt</a>	-	continue	numeric-12.4	24355	54	-
19	<a href="#">poids</a>	PondÃ©ration	continue	numeric-12.4	24355	54	-
20	<a href="#">Std_weight</a>	-	continue	numeric-12.4	24355	54	-

# Description des variables

**Le jeu de données contient 40 variable(s)**

Fichier : BASE_SMART_2018	
# GRAPPE	
Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 1-124101241] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=0 /-] [Non-valide=0 /-]
# STRATE	
Information	[Type= discrète] [Format=character] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=0 /-] [Non-valide=0 /-]
# TEAM	
Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 1-194] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=0 /-] [Non-valide=0 /-]
# ID	
Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 1-50] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=0 /-] [Non-valide=0 /-]
# HH	
Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 1-645] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=0 /-] [Non-valide=0 /-]
# SEX	
Information	[Type= discrète] [Format=character] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=0 /-] [Non-valide=0 /-]
# BIRTHDAT	
Information	[Type= discrète] [Format=character] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=0 /-] [Non-valide=0 /-]
# MONTHS	
Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= -21698-64.39] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=0 /-] [Non-valide=0 /-]
# WEIGHT	
Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 1.8-22] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=0 /-] [Non-valide=0 /-]
# HEIGHT	
Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 44.5-117.6] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=0 /-] [Non-valide=0 /-]
# EDEMA	
Information	[Type= discrète] [Format=character] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=0 /-] [Non-valide=0 /-]
# MUAC	
Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 86-200] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=0 /-] [Non-valide=0 /-]
# OBSERVAT	
Information	[Type= discrète] [Format=character] [Manquant=*]

## Fichier : BASE\_SMART\_2018

### # OBSERVAT

Statistiques [NP/ P]	[Valide=0 /-]
----------------------	---------------

### # obser0

Information	[Type= discrète] [Format=character] [Manquant=*]
-------------	--

Statistiques [NP/ P]	[Valide=0 /-]
----------------------	---------------

### # deswt\_1

Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 0.0132122257128596-999] [Manquant=*]
-------------	--

Statistiques [NP/ P]	[Valide=0 /-] [Non-valide=0 /-]
----------------------	---------------------------------

### # deswt\_2

Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 0.016849199663016-0.476190476190476] [Manquant=*]
-------------	---

Statistiques [NP/ P]	[Valide=0 /-] [Non-valide=0 /-]
----------------------	---------------------------------

### # deswt\_3

Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 0-0.1] [Manquant=*]
-------------	---

Statistiques [NP/ P]	[Valide=0 /-] [Non-valide=0 /-]
----------------------	---------------------------------

### # deswt

Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 0.00131793340873405-0.069331495242529] [Manquant=*]
-------------	---

Statistiques [NP/ P]	[Valide=0 /-] [Non-valide=0 /-]
----------------------	---------------------------------

### # poids

Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 14.4234593023256-758.763677567412] [Manquant=*]
-------------	---

Statistiques [NP/ P]	[Valide=0 /-] [Non-valide=0 /-]
----------------------	---------------------------------

### # Std\_weight

Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 0.177192374721445-9.32142110033676] [Manquant=*]
-------------	--

Statistiques [NP/ P]	[Valide=0 /-] [Non-valide=0 /-]
----------------------	---------------------------------

## Fichier : BASE\_SMART\_2018

### # GRAPPE: Grappe

**Information** [Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 1-124101241] [Manquant=\*]

**Statistiques [NP/ P]** [Valide=24409 /-] [Non-valide=0 /-] [Moyenne=5755.143 /-] [Ecart type=794326.101 /-]

### # STRATE: Strate

**Information** [Type= discrète] [Format=character] [Manquant=\*]

**Statistiques [NP/ P]** [Valide=24409 /-] [Non-valide=0 /-]

Valeur	Libellé	Enreg.	Pourcentage
BALES		477	2.0%
BAM		544	2.2%
BANWA		612	2.5%
BAZEGA		372	1.5%
BOUGOURIBA		434	1.8%
BOULGOU		457	1.9%
BOULKIEMDE		469	1.9%
COMOE		537	2.2%
GANZOURGOU		557	2.3%
GNAGNA		584	2.4%
GOURMA		517	2.1%
HOUET		409	1.7%
IOBA		490	2.0%
KADIOGO		333	1.4%
KENEDOUGOU		488	2.0%
KOMANDJOARI		650	2.7%
KOMPIENGA		660	2.7%
KOSSI		535	2.2%
KOULPELGO		532	2.2%
KOURITENGA		557	2.3%
KOURWEOGO		595	2.4%
LERABA		491	2.0%
LOROUM		658	2.7%
MOUHOUN		583	2.4%
NAHOURI		507	2.1%
NAMENTENGA		681	2.8%
NAYALA		593	2.4%
NOUMBIEL		403	1.7%
OUBRITENGA		557	2.3%
UDALAN		505	2.1%
PASSORE		621	2.5%
PONI		403	1.7%
SANGUIE		549	2.2%
SANMATENGA		709	2.9%
SENO		605	2.5%
SISSILI		562	2.3%
SOUN		511	2.1%

## Fichier : BASE\_SMART\_2018

### # STRATE: Strate

Valeur	Libellé	Enreg.	Pourcentage
SOUROU		630	<div></div> 2.6%
TAPOA		723	<div></div> 3.0%
TUY		398	<div></div> 1.6%
YAGHA		634	<div></div> 2.6%
YATENGA		575	<div></div> 2.4%
ZIRO		557	<div></div> 2.3%
ZONDOMA		661	<div></div> 2.7%
ZOUNDWEOGO		484	<div></div> 2.0%

Avertissement: Ces chiffres indiquent le nombre de cas identifiés dans le fichier de données. Ils ne peuvent pas être interprétés comme étant représentatifs de la population concernée.

### # TEAM: Equipe

Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 1-194] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=24409 /-] [Non-valide=0 /-] [Moyenne=67.908 /-] [Ecart type=38.805 /-]

### # ID: Identifiant

Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 1-50] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=24409 /-] [Non-valide=0 /-] [Moyenne=10.511 /-] [Ecart type=6.73 /-]

### # HH: NumÃ©ro du mÃ©nage

Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 1-645] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=24406 /-] [Non-valide=3 /-] [Moyenne=101.203 /-] [Ecart type=69.851 /-]

### # SEX: Sexe

Information	[Type= discrète] [Format=character] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=24407 /-] [Non-valide=0 /-]

Valeur	Libellé	Enreg.	Pourcentage
f		11904	<div></div> 48.8%
m		12503	<div></div> 51.2%

Avertissement: Ces chiffres indiquent le nombre de cas identifiés dans le fichier de données. Ils ne peuvent pas être interprétés comme étant représentatifs de la population concernée.

### # BIRTHDAT: Date de naissance

Information	[Type= discrète] [Format=character] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=24364 /-] [Non-valide=0 /-]

### # MONTHS: Mois de naissance

Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= -21698-64.39] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=24364 /-] [Non-valide=45 /-] [Moyenne=28.12 /-] [Ecart type=140.185 /-]

### # WEIGHT: Poids de l'enfant

Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 1.8-22] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=23979 /-] [Non-valide=430 /-] [Moyenne=10.922 /-] [Ecart type=3.231 /-]

### # HEIGHT: Taille de l'enfant

Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 44.5-117.6] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=23953 /-] [Non-valide=456 /-] [Moyenne=83.75 /-] [Ecart type=13.287 /-]

# Fichier : BASE\_SMART\_2018

## # EDEMA: Eudoeme

<b>Information</b>	[Type= discrète] [Format=character] [Manquant=*]
<b>Statistiques [NP/ P]</b>	[Valide=23978 /-] [Non-valide=0 /-]

Valeur	Libellé	Enreg.	Pourcentage
n		23969	<div></div> 100.0%
y		9	<div></div> 0.0%

Avertissement: Ces chiffres indiquent le nombre de cas identifiés dans le fichier de données. Ils ne peuvent pas être interprétés comme étant représentatifs de la population concernée.

## # MUAC: PÃ©rimÃ©tre brachial

<b>Information</b>	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 86-200] [Manquant=*]
<b>Statistiques [NP/ P]</b>	[Valide=21611 /-] [Non-valide=2798 /-] [Moyenne=146.854 /-] [Ecart type=11.948 /-]

## # OBSERVAT: Observation

<b>Information</b>	[Type= discrète] [Format=character] [Manquant=*]
<b>Statistiques [NP/ P]</b>	[Valide=1708 /-]

Valeur	Libellé	Enreg.	Pourcentage
1 JUMEAU		1	<div></div> 0.1%
1 Jumeau		1	<div></div> 0.1%
1 Jumelle		2	<div></div> 0.1%
1 er jumeau		3	<div></div> 0.2%
1 jumeau		1	<div></div> 0.1%
1E JUMEAU		4	<div></div> 0.2%
1ER JUMAUX		1	<div></div> 0.1%
1ER JUMEAU		9	<div></div> 0.5%
1ERE JUMELLE		3	<div></div> 0.2%
1e jumeaux		1	<div></div> 0.1%
1e jumeau		1	<div></div> 0.1%
1er JUMEAU		4	<div></div> 0.2%
1er Jumeau		3	<div></div> 0.2%
1er Jumeaux		2	<div></div> 0.1%
1er Jumeaux rÃ©fÃ©rÃ©		1	<div></div> 0.1%
1er jumeau		55	<div></div> 3.2%
1er jumeau enfant malade et dÃ©jÃ© rÃ©fÃ©rÃ©		1	<div></div> 0.1%
1er jumeau, enfant rÃ©fÃ©rÃ©		1	<div></div> 0.1%
1er jumeaux		9	<div></div> 0.5%
1er jumeaux malade		1	<div></div> 0.1%
1er jumelle		1	<div></div> 0.1%
1er triplet		1	<div></div> 0.1%
1ere jumeau		1	<div></div> 0.1%
1ere jumelle		12	<div></div> 0.7%

## Fichier : BASE\_SMART\_2018

### # OBSERVAT: Observation

Valeur	Libellé	Enreg.	Pourcentage
1ere jumelle enfant absent		1	0.1%
1ere jumelle		1	0.1%
1erjumeau		2	0.1%
1re jumelle		4	0.2%
1 <sup>re</sup> jumelle		1	0.1%
1 <sup>re</sup> JUMELLE		1	0.1%
1 <sup>re</sup> Jumelle		2	0.1%
1 <sup>re</sup> jumelle		28	1.6%
1 <sup>re</sup> jumelle, Vit A reÅ§u au cps		1	0.1%
2		1	0.1%
2 JUMEAU		1	0.1%
2 Jumelle		2	0.1%
2 jumeau		2	0.1%
2 <sup>me</sup> jumeau		1	0.1%
2 <sup>me</sup> jumelle		1	0.1%
2E JUMAUX		1	0.1%
2E JUMEAU		5	0.3%
2E JUMELLE		1	0.1%
2EM JUMEAU		5	0.3%
2EME JUMEAU		1	0.1%
2EME JUMELLE		2	0.1%
2IE JUMEAU		2	0.1%
2e JUMEAU		3	0.2%
2e Jumeaux		1	0.1%
2e jumaux		1	0.1%
2e jumeau		11	0.6%
2e jumeaux		5	0.3%
2e jumelle		12	0.7%
2em Jumeau		1	0.1%
2em jumeau		6	0.4%
2em jumelle		1	0.1%
2eme JUMEAU		1	0.1%
2eme Jumeau		2	0.1%
2eme Jumeaux		1	0.1%
2eme jumeau		10	0.6%
2eme jumeaux		2	0.1%
2eme jumelle		9	0.5%
2eme jumelle enfant absent		1	0.1%
2eme jumelle		1	0.1%



## Fichier : BASE\_SMART\_2018

### # OBSERVAT: Observation

Valeur	Libellé	Enreg.	Pourcentage
2eme triplet		1	0.1%
2ieme Jumelle		1	0.1%
2me jumeau		1	0.1%
2me jumell		1	0.1%
2me jumelle		1	0.1%
2Ã Jumelle		1	0.1%
2Ã jumeau		6	0.4%
2Ã jumeau, enfant referÃ		1	0.1%
2Ã jumelle		2	0.1%
2Ã jumelle enfant malade et dÃjÃ rÃfÃrÃ		1	0.1%
2Ãm jumeau		1	0.1%
2Ãme JUMELLE		1	0.1%
2Ãme Jumelle		1	0.1%
2Ãme jumeau		21	1.2%
2Ãme jumeau,		1	0.1%
2Ãme jumeaux		2	0.1%
2Ãme jumelle		18	1.1%
2Ãme jumelle, Vit A reÃu au csp		1	0.1%
2Ãme umeau		1	0.1%
2Ãme jumeau		4	0.2%
2Ãme jumeaux malades		1	0.1%
3 JUMELLE		1	0.1%
3IE JUMEAU		1	0.1%
3eme triplet		1	0.1%
ABSENT		4	0.2%
ASBC		1	0.1%
Absent		9	0.5%
Absente		5	0.3%
Absente en belle famille		1	0.1%
Age estime		1	0.1%
Age estimÃ		93	5.4%
AgeESTIMAge estimÃ		1	0.1%
COURT ET EN FORME		1	0.1%
Car mÃre dÃcÃdÃ il ya 1 mois		1	0.1%

## Fichier : BASE\_SMART\_2018

### # OBSERVAT: Observation

Valeur	Libellé	Enreg.	Pourcentage
Corps couvert de plaies		1	0.1%
DECES SURVENU DANS LQ FAMILLE		1	0.1%
D'Ã©parasitant reÃ§u au csps		3	0.2%
EN VOYAGE		1	0.1%
ENFANT ABS		4	0.2%
ENFANT ABSEN		1	0.1%
ENFANT ABSENT		13	0.8%
ENFANT ABSENT EN VOYAGE		1	0.1%
ENFANT ABSENT EN VOYAGE AVEC SA MERE		1	0.1%
ENFANT ABSENT LA MERE ETANT A KOUDDOUGOU LE JOUR DE L'ENQUETE, DONNEESRECU PAR APPEL TELEPHONIQUE AU 60143998		1	0.1%
ENFANT ADOPTE		1	0.1%
ENFANT BIEN GROS		1	0.1%
ENFANT BLAISSEE A LA JAMBE		1	0.1%
ENFANT CHETIF		1	0.1%
ENFANT COUR VENTRE BALLONNE		1	0.1%
ENFANT COURTE		1	0.1%
ENFANT DEJA REFERE		1	0.1%
ENFANT DENUTRI		1	0.1%
ENFANT EN FOR?E		2	0.1%

## Fichier : BASE\_SMART\_2018

### # OBSERVAT: Observation

Valeur	Libellé	Enreg.	Pourcentage
ENFANT EN FORME		3	0.2%
ENFANT EN VOYAGE		4	0.2%
ENFANT ENFORME		1	0.1%
ENFANT GROS		5	0.3%
ENFANT HANDICAPE		1	0.1%
ENFANT HANDICAPE AU PIED		2	0.1%
ENFANT MAIGRE		1	0.1%
ENFANT MALADE		11	0.6%
ENFANT MALADIF ET CHETIF		1	0.1%
ENFANT MALNUTRI		1	0.1%
ENFANT MAM		1	0.1%
ENFANT PETIT DE TAILLE		1	0.1%
ENFANT PRIS EN CHARGE		1	0.1%
ENFANT PRISE EN CHARGE		1	0.1%
ENFANT REFERE		1	0.1%
ENFANT SUIVI		2	0.1%
ENFANT SUIVI AU CREN		1	0.1%
ENFANT SUIVIT		1	0.1%
Efant deja suivi		1	0.1%
Efant en forme		1	0.1%
Efant en voyage		1	0.1%
En belle famille Absent		1	0.1%
En forme		1	0.1%
En voyage avec sa mÃre		2	0.1%
En voyage avec sa mÃre,		2	0.1%
En voyage Ã Ouaga		1	0.1%
EncÃphalpat		1	0.1%
Enfant RÃfÃrÃ		1	0.1%

## Fichier : BASE\_SMART\_2018

### # OBSERVAT: Observation

Valeur	Libellé	Enreg.	Pourcentage
Enfant enrôlé		1	0.1%
Enfant Absent		6	0.4%
Enfant Handicapé		1	0.1%
Enfant Handicapé (pied Bot)		1	0.1%
Enfant M.A.M		1	0.1%
Enfant Malade		1	0.1%
Enfant Refusé: MAS		1	0.1%
Enfant Récusé		1	0.1%
Enfant Voyageur		2	0.1%
Enfant abse		1	0.1%
Enfant absent		118	6.9%
Enfant absent (Voyage)		1	0.1%
Enfant absent (en déplacement à Ouaga)		2	0.1%
Enfant absent (en voyage)		1	0.1%
Enfant absent pour reprise de mesures		1	0.1%
Enfant absent, Nouveau-né; pas de nom d'abord		1	0.1%
Enfant absent/ Voyage		1	0.1%
Enfant absente dont la mère est une malade mentale		1	0.1%
Enfant agité		2	0.1%
Enfant aux pieds X		1	0.1%
Enfant avec malformation des oreilles		1	0.1%
Enfant bien en forme		3	0.2%
Enfant bien en forme et de grande taille		1	0.1%
Enfant chétif		4	0.2%
Enfant chétif		2	0.1%

## Fichier : BASE\_SMART\_2018

### # OBSERVAT: Observation

Valeur	Libellé	Enreg.	Pourcentage
Enfant convalescent		1	0.1%
Enfant dans le programme		1	0.1%
Enfant de petite taille		1	0.1%
Enfant déjà refermé		1	0.1%
Enfant déjà fermé		1	0.1%
Enfant déjà suivi		1	0.1%
Enfant déjà pris en charge de la malnutrition		1	0.1%
Enfant en Forme		1	0.1%
Enfant en forme		14	0.8%
Enfant en voyage		4	0.2%
Enfant en voyage avec sa mère		2	0.1%
Enfant en voyage depuis plus de deux semaines		1	0.1%
Enfant en voyage mère en congé de maternité		2	0.1%
Enfant en voyage à Solenzo		1	0.1%
Enfant grand		1	0.1%
Enfant grand de taille,		1	0.1%
Enfant gros		9	0.5%
Enfant handicapé		6	0.4%
Enfant handicapé et fermé		1	0.1%
Enfant hospitalisé		1	0.1%
Enfant hospitalisé au csp,		1	0.1%
Enfant jumau		1	0.1%
Enfant jumeau		3	0.2%
Enfant maigre		5	0.3%
Enfant malade		31	1.8%

**Fichier : BASE\_SMART\_2018**

# **OBSERVAT: Observation**

Valeur	Libellé	Enreg.	Pourcentage
Enfant malade (1er Jumeau)		1	0.1%
Enfant malade , maigre		1	0.1%
Enfant malade mesures reprises		1	0.1%
Enfant malade, Vit A reÃu au csps		2	0.1%
Enfant malade, cheveux roux		1	0.1%
Enfant maladif		1	0.1%
Enfant malnutri suivit		1	0.1%
Enfant malnutri dÃ©jÃ© rÃ©ferÃ©		1	0.1%
Enfant malnutri suivi		1	0.1%
Enfant malnutri suivit		4	0.2%
Enfant ne pouvant pas s'arrÃªter:handicap		1	0.1%
Enfant paralysie des membres inferieurs		1	0.1%
Enfant petite taille		1	0.1%
Enfant potÃ©lÃ©		1	0.1%
Enfant prematurÃ©		1	0.1%
Enfant pris en charge		3	0.2%
Enfant prise en charge		2	0.1%
Enfant prÃ©maturÃ©		1	0.1%
Enfant rabougri,		1	0.1%
Enfant refere		2	0.1%
Enfant refÃ©rÃ©		3	0.2%
Enfant rÃ©ferÃ©		1	0.1%
Enfant rÃ©fÃ©rÃ©		4	0.2%
Enfant rÃ©fÃ©rÃ©, vivant avec sa grand - mÃªre, dÃ©jÃ© suivi		1	0.1%

## Fichier : BASE\_SMART\_2018

### # OBSERVAT: Observation

Valeur	Libellé	Enreg.	Pourcentage
Enfant souffrant de dermatopathie,		1	0.1%
Enfant souffrant du hernie		1	0.1%
Enfant souffrant du paludisme,		1	0.1%
Enfant suivi		3	0.2%
Enfant suivi au CSPS		2	0.1%
Enfant suivi par CREN		1	0.1%
Enfant tres en forme		1	0.1%
Enfant trop court		1	0.1%
Enfant trÃ's agitÃ©		1	0.1%
Enfant trÃ's agitÃ©,		1	0.1%
Enfant trÃ's en forme		1	0.1%
Enfant turbulent		1	0.1%
Enfant Ã la fiÃvre		1	0.1%
EnfantrefÃ©rÃ©		1	0.1%
Enfants		1	0.1%
Enfnt trÃ's grand, en forme,		1	0.1%
FAMILLE ABSENTE		1	0.1%
GRANDE TAILLE		1	0.1%
GUERIS MAS		1	0.1%
Gros enfant		1	0.1%
Grosse		1	0.1%
HANDICAPE		1	0.1%
JAMBES ARQUEES		1	0.1%
JUMEAU		18	1.1%
JUMEAU 1		17	1.0%
JUMEAU 2		16	0.9%
JUMEAU 2 Enfant suivi		1	0.1%
JUMEAU1		3	0.2%
JUMEAU2		3	0.2%
JUMEAUX		13	0.8%
JUMELLE		12	0.7%
JUMELLE 1		2	0.1%
JUMELLE 2		2	0.1%

## Fichier : BASE\_SMART\_2018

### # OBSERVAT: Observation

Valeur	Libellé	Enreg.	Pourcentage
JUMELLE1		3	0.2%
JUMELLE2		3	0.2%
JUMELLE3		1	0.1%
Jumeau		25	1.5%
Jumeau 1		11	0.6%
Jumeau 2		10	0.6%
Jumeau1		1	0.1%
Jumeau2		1	0.1%
Jumeaux		4	0.2%
Jumeaux 1		1	0.1%
Jumeaux 2		1	0.1%
Jumeaux En voyage À Kompienga		1	0.1%
Jumeaux en voyage À Kompienga		1	0.1%
Jumelle		13	0.8%
Jumelle 1		14	0.8%
Jumelle 2		15	0.9%
Jumelle1		3	0.2%
Jumelle2		3	0.2%
L'enfant est pris en charge au CSPS		1	0.1%
MAIGRE AVEC CHEVEUX CASSANT		1	0.1%
MAIGRE ET MALADIVE		1	0.1%
MALADE		2	0.1%
MALADE ET MAM		1	0.1%
MAM ET %ALADIF		1	0.1%
MAM REFERER, MALADIF DEPUIS SON DEUXIEME MOIS DE VIE		1	0.1%
MAM, MALADIVE		1	0.1%
MAS devenu MAM toujours en suivi		1	0.1%
MENAGE ABSENT		1	0.1%
MENAGE ABSENT PARTIR EN		1	0.1%



## Fichier : BASE\_SMART\_2018

### # OBSERVAT: Observation

Valeur	Libellé	Enreg.	Pourcentage
VOYAGE POUR DES FUNERAILLES			
MESURE REPRISE		3	0.2%
MESURE REPRISES		1	0.1%
MESURES REPRISES		2	0.1%
MESURES REPRISES ENFANT REFERE		1	0.1%
Malade		21	1.2%
Malade (nai)		1	0.1%
Malade au moment du passage		2	0.1%
Menage absent		2	0.1%
Mesure reprise		2	0.1%
Mesures Reprises		3	0.2%
Mesures reprise		1	0.1%
Mesures reprises		3	0.2%
MÃre Ã bobo avec les enfants le jour de l'enquÃte, DonnÃe recueillies par appel tÃlÃphonique auprÃs de sa mÃre,		1	0.1%
MÃnage absent		2	0.1%
MÃnage dÃpacÃ pour cause de dÃcÃs		1	0.1%
Nom de la mÃre		1	0.1%
Nouveau nÃ		3	0.2%
PCA		2	0.1%
PETIT PAR RAPPORT A CEUX DE SON AGE		1	0.1%
PETITE TAILLE		1	0.1%
Premier jumeaux		1	0.1%

## Fichier : BASE\_SMART\_2018

### # OBSERVAT: Observation

Valeur	Libellé	Enreg.	Pourcentage
REFERER POUR PEC MAM		1	0.1%
Reprise de mesures,Enfant premature		1	0.1%
SUIVIT		1	0.1%
Suivi		2	0.1%
TRIPLÉ		3	0.2%
TRISOMIQUE		1	0.1%
Vit A reÃ§u au csp		3	0.2%
Vitamine A reÃ§u au csp		1	0.1%
\		1	0.1%
abscent		11	0.6%
absent		21	1.2%
absente		6	0.4%
absente jumelle		2	0.1%
age estimÃ©		3	0.2%
absent en voyage		1	0.1%
bb en forme		2	0.1%
bebe en forme		1	0.1%
bÃ©bÃ© court		1	0.1%
bÃ©bÃ© gros		3	0.2%
concession du chef		1	0.1%
deuxieme jumeaux		1	0.1%
deuxiÃ¨me jumelle		2	0.1%
dÃ©parasitant reÃ§u au CSPS		1	0.1%
dÃ©parasitant reÃ§u au csp		3	0.2%
e,fant en forme		1	0.1%
emfts absent		1	0.1%
en fant en forme		1	0.1%
en voyage		3	0.2%
en voyage Ã ouaga		1	0.1%
enfant malade		1	0.1%
enfant MAM		5	0.3%
enfant MAS		2	0.1%
enfant MAS en suivi		1	0.1%
enfant abscent		8	0.5%

## Fichier : BASE\_SMART\_2018

### # OBSERVAT: Observation

Valeur	Libellé	Enreg.	Pourcentage
enfant absent		99	5.8%
enfant absent Ouaga		1	0.1%
enfant absent avec sa mÃ¨re		1	0.1%
enfant absent en voyage		1	0.1%
enfant absent(en voyage)		1	0.1%
enfant absent, mÃ¨re partie Ã une cÃ©rÃ©monie		1	0.1%
enfant absent, mÃ¨re voyagÃ©e		1	0.1%
enfant absnt		1	0.1%
enfant au CSPS avec sa mÃ¨re dÃ©pistÃ© MAM		1	0.1%
enfant brulures graves		1	0.1%
enfant chetif		4	0.2%
enfant chÃ©tif(2Ãª jumeau)		1	0.1%
enfant confiÃ©		1	0.1%
enfant convalescent		2	0.1%
enfant court		1	0.1%
enfant dans le programme de malnutrition		1	0.1%
enfant de grand de taille et en forme		1	0.1%
enfant deja referÃ©		3	0.2%
enfant dÃ©jÃ dans le programme		1	0.1%
enfant dÃ©jÃ en charge		1	0.1%
enfant en deplacement		2	0.1%
enfant en dÃ©placement		4	0.2%
enfant en dÃ©placement avec sa mÃ¨re		1	0.1%
enfant en fome		1	0.1%

## Fichier : BASE\_SMART\_2018

### # OBSERVAT: Observation

Valeur	Libellé	Enreg.	Pourcentage
enfant en forme		13	0.8%
enfant en vavage		1	0.1%
enfant en voyage		12	0.7%
enfant en voyage au ghana		1	0.1%
enfant en voyage au mali		2	0.1%
enfant en voyage avec sa maman		1	0.1%
enfant en voyage avec sa mÃ¨re		1	0.1%
enfant en voyage,revenu le lendemain		1	0.1%
enfant et mÃ¨re absents		1	0.1%
enfant grand		1	0.1%
enfant grand de taille		3	0.2%
enfant gros		11	0.6%
enfant gros et court		1	0.1%
enfant handicapÃ©		4	0.2%
enfant handicapÃ© des pieds		1	0.1%
enfant maigre		10	0.6%
enfant maigre malade		1	0.1%
enfant malade		31	1.8%
enfant malade et chetif		1	0.1%
enfant malade suivi		1	0.1%
enfant maladive		1	0.1%
enfant malnutri deja refÃ©rÃ©		1	0.1%
enfant malnutri dejÃ pris en charge		1	0.1%
enfant malnutris		1	0.1%
enfant paralyÃ©		1	0.1%
enfant pas en forme		1	0.1%
enfant pesÃ© avec un bracelet		1	0.1%
enfant petit		2	0.1%

## Fichier : BASE\_SMART\_2018

### # OBSERVAT: Observation

Valeur	Libellé	Enreg.	Pourcentage
enfant potelÃ© : Mesure reprise		1	0.1%
enfant refere		1	0.1%
enfant referÃ©		3	0.2%
enfant refÃ©rÃ©		1	0.1%
enfant refÃ©rÃ© avec mesures reprises		1	0.1%
enfant rÃ©ferÃ©		1	0.1%
enfant rÃ©fÃ©rÃ©		6	0.4%
enfant souffrant de mal de ventre		1	0.1%
enfant sous programme		3	0.2%
enfant sous traitement		1	0.1%
enfant suivi		9	0.5%
enfant suivi MAM		1	0.1%
enfant suivi au CSPS		1	0.1%
enfant tres chetif		1	0.1%
enfant tres maigre		1	0.1%
enfant turbulent		6	0.4%
enfant voagÃ©		1	0.1%
enfant voyagÃ©		4	0.2%
enfant voyagÃ© avec sa mÃ©re		1	0.1%
enfant Ã une plaie sur les fesses		1	0.1%
enfantabsent		1	0.1%
enfants abscent		2	0.1%
enfants absent		1	0.1%
enfants absent; mÃ©re Ã bobo le jour de l'enquÃªte avec les enfants, donnÃ©es recueillies par tÃ©lÃ©phone avec la mÃ©re		1	0.1%
enfants absents		1	0.1%
enfants suivis		1	0.1%
enfants turbulent		1	0.1%
enfant en forme		1	0.1%

## Fichier : BASE\_SMART\_2018

### # OBSERVAT: Observation

Valeur	Libellé	Enreg.	Pourcentage
enfts absent		1	0.1%
grde soeur des jumelles		1	0.1%
gros enfant		2	0.1%
handicapÃ©		1	0.1%
handicapÃ© moteur		1	0.1%
jmeuau		1	0.1%
jumeau		54	3.2%
jumeau 1		8	0.5%
jumeau 2		12	0.7%
jumeau enfant tres petit		1	0.1%
jumeau enfant trÃ¨s petit		1	0.1%
jumeau paralysie membres		1	0.1%
jumeau1		5	0.3%
jumeau2		7	0.4%
jumeaux		8	0.5%
jumeaux 1		2	0.1%
jumeaux 2		1	0.1%
jumelle		22	1.3%
jumelle 1		10	0.6%
jumelle 2		7	0.4%
jumelle absente		2	0.1%
jumelle pas tres en forme		1	0.1%
jumelle, malade		1	0.1%
jumelle1		2	0.1%
jumelles		1	0.1%
jumeua		1	0.1%
jummeau		1	0.1%
jumuea		1	0.1%
la maman n'a pas de lait		1	0.1%
malade		10	0.6%
maladive		1	0.1%
malformation des pieds		2	0.1%
malformation pied gauche		1	0.1%
malnutrie et oedÃ¨me		1	0.1%
maman de l'enfant en deplacement		1	0.1%

## Fichier : BASE\_SMART\_2018

### # OBSERVAT: Observation

Valeur	Libellé	Enreg.	Pourcentage
maman et enfants en voyage		2	0.1%
maman malade mentale		1	0.1%
mere muette		1	0.1%
mesure reprise		1	0.1%
mesures reprise		1	0.1%
mesures reprises		2	0.1%
mesures reprises Enfant rÃ©fÃ©rÃ©		1	0.1%
mesures reprises, enfant suivi au CSPA		1	0.1%
mÃ©re absente		1	0.1%
mÃ©re et enfant absentes		1	0.1%
mÃ©re refuse les mesures de l'enfant		1	0.1%
mÃ©nage absent		1	0.1%
niece du chef du village de daboura		1	0.1%
nouveau nÃ©		3	0.2%
nouveau nÃ© mesures reprises		1	0.1%
nouveau nÃ© d'une semaine		1	0.1%
palie sur la nuque		1	0.1%
paralyse		1	0.1%
permiÃ©re jumelle		1	0.1%
plaie sur sa tete mesure de la tatiile difficile		1	0.1%
premier jumeau		1	0.1%
premiÃ©re jumelle		1	0.1%
pris en charge au CREN		1	0.1%
triplee		3	0.2%
triplet		3	0.2%
vitamine A reÃ©su au cps		1	0.1%
vitamine pÃ©sÃ©		2	0.1%

# Fichier : BASE\_SMART\_2018

## # OBSERVAT: Observation

Valeur	Libellé	Enreg.	Pourcentage
vitamine recu en pesee		1	0.1%
voyag�� avec sa mère		1	0.1%
��tait malnutri		1	0.1%
��tait malnutrie		1	0.1%

Avertissement: Ces chiffres indiquent le nombre de cas identifiés dans le fichier de données. Ils ne peuvent pas être interprétés comme étant représentatifs de la population concernée.

## # obser0: Observation

Information	[Type= discrète] [Format=character] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=0 /-] [Non-valide=0 /-]

## # deswt\_1

Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 0.0132122257128596-999] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=24409 /-] [Non-valide=0 /-] [Moyenne=2.364 /-] [Ecart type=46.93 /-]

## # deswt\_2

Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 0.016849199663016-0.476190476190476] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=24355 /-] [Non-valide=54 /-] [Moyenne=0.129 /-] [Ecart type=0.0483 /-]

## # deswt\_3

Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 0-0.1] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=24409 /-] [Non-valide=0 /-] [Moyenne=0.00556 /-] [Ecart type=0.0188 /-]

## # deswt

Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 0.00131793340873405-0.069331495242529] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=24355 /-] [Non-valide=54 /-] [Moyenne=0.018 /-] [Ecart type=0.0114 /-]

## # poids: Pondération

Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 14.4234593023256-758.763677567412] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=24355 /-] [Non-valide=54 /-] [Moyenne=81.414 /-] [Ecart type=70.728 /-]

## # Std\_weight

Information	[Type= continue] [Format=numeric] [Gamme= 0.177192374721445-9.32142110033676] [Manquant=*]
Statistiques [NP/ P]	[Valide=24355 /-] [Non-valide=54 /-] [Moyenne=1 /-] [Ecart type=0.869 /-]