

Notes de l'utilisateur pour PMA2015/ les données pour Burkina Faso Phase 2 ménage et femme, version 3

Attention : PMA2020 n'est pas en mesure d'apporter un soutien approfondi à l'analyse des données ou aux questions liées aux données, cependant, pour aider les utilisateurs, des explications de certaines variables sont fournies ci-dessous.

Variables générales

Variables SIF : Les variables de la date et de l'heure sont fournies à la fois au format chaîne de caractères, et comme valeurs SIF (Stata Internal Format). Le signe SIF est ajouté à la fin du nom de toute variable ayant été changée en SIF (ex : **system_date** et **system_dateSIF**). Pour toutes les questions nécessitant d'enregistrer une date, si l'enquêté(e) a répondu « Ne sait pas » ou refusé de répondre à la question, la date a été enregistrée au 1^{er} Janvier 2020.

Variables des réponses à choix multiple : Certaines questions permettent la sélection de plusieurs réponses. Ces variables sont au format chaîne et les valeurs sont la concaténation des modalités de réponse (ex : si un répondant du ménage déclare que son ménage utilise deux sources d'eau, comme par exemple un puits protégé et l'eau de pluie, la valeur de cette observation sera "protected_well rainwater"). Les réponses à choix multiples sont généralement, bien que pas toujours, transformées en variables binaires pour l'analyse.

Variables des modalités de réponses

Une seule réponse : La plupart des variables numériques qui ne permettent qu'une seule réponse ont les mêmes valeurs de modalités de réponses entre tous les pays (ex : marital_status==1 correspond à « actuellement marié(e) » dans tous les pays). Les variables suivantes font exception : **school**, **fp_provider**, **floor**, **roof**, et **walls**, qui comprennent des modalités et numérotations de réponses propres à chaque pays.

Plusieurs réponses possibles : de la même manière, la plupart des variables à choix multiple ont les mêmes modalités de réponses dans tous les pays. Certaines variables à choix multiple, cependant, telle que **assets**, ont des modalités de réponses qui peuvent varier d'un pays à l'autre.

Consultez le Livre de code des questionnaires ménages et femmes pour les variables et modalités de réponses détaillées de chaque pays et vague d'enquête de PMA2020.

Variables spécifiques

EA_ID: Unité d'échantillonnage primaire masquée par un numéro aléatoire pour préserver l'anonymat. Le même numéro aléatoire est assigné à la même zone de dénombrement sur toutes les vagues d'enquête.

wealth: Certaines bases de données des pays comprennent des quintiles de bien-être économique (**wealthquintile**) tandis que d'autres utilisent des tertiles de bien-être économique (**wealthtertile**). Le **score** continu de la variable est inclus pour permettre la construction de différentes catégories de bien-être économique.

metainstanceID: metainstanceID est l'identifiant unique généré par ODK pour chaque formulaire envoyé sur le serveur central. Pour PMA2020, la variable metainstanceID est unique pour chaque ménage, mais se répète au sein du ménage. **memberID** assigne un identifiant unique à chaque personne au sein du ménage.

FQmetainstanceID: FQmetainstanceID est l'identifiant unique généré par ODK pour chaque formulaire femme envoyé sur le serveur central. Pour PMA2020, la variable FQmetainstanceID est unique pour chaque femme enquêtée.

current_recent_methodnum, current_methodnum, recent_methodnum: La numérotation des méthodes contraceptives est la même dans tous les pays de PMA2020. Par exemple, la stérilisation féminine est égale à 1 dans tous les pays de PMA2020, qu'il y ait ou non des cas déclarés d'utilisation de la stérilisation féminine dans l'ensemble des données. Dans certains pays, la numérotation ne sera donc pas consécutive si certaines options de méthode ne sont pas sélectionnées.

cp, mcp, tcp: Les variables identifiant les utilisatrices actuelles de méthodes contraceptives (**cp**), de méthodes contraceptives modernes (**mcp**), et de méthodes contraceptives traditionnelles (**tcp**) sont incluses dans les bases de données accessibles au public pour que les estimations de PMA2020 impliquant l'utilisation de l'utilisation contraceptive actuelle et de la distribution des méthodes puissent être répliquées. Les valeurs pour ces variables sont 0 (non) ou 1 (oui). PMA2020 codifie **cp**, **mcp**, et **tcp** en fonction de la variable **current_methodnum**, avec les précautions suivantes :

1. Les femmes déclarant ne pas utiliser actuellement la contraception (**current_user**=0), mais déclarant avoir utilisé la contraception d'urgence dans les 12 derniers mois (**recent_methodnum**=8. emergency) sont codifiées comme **cp**=1 et **mcp**=1. Pendant l'analyse, la méthode actuelle est classifiée comme étant la contraception d'urgence dans la distribution des méthodes utilisées. Les variables **current_methodnum_rc** et **recent_methodnum_rc** reflètent cela.
2. Les femmes déclarant utiliser la méthode MAMA comme méthode de contraception actuelle (**current_methodnum**=14. LAM) doivent remplir les trois conditions ci-dessous pour être codifiées comme **mcp**=1. Si au moins une de ces conditions n'est pas remplie, ces femmes sont codifiées comme **tcp**=1. Pendant l'analyse, la méthode actuelle est classifiée comme MAMA ou méthode traditionnelle. La variable **current_methodnum_rc** reflète cela.
 - a. Moins de six mois post-partum

- b. Aménorrhée
 - c. Déclare utiliser la méthode MAMA avec l'intention d'éviter une grossesse.
3. Les femmes déclarant utiliser la stérilisation féminine comme méthode contraceptive principale (**first_methodnum**=1. female sterilization), mais ne déclarant pas utiliser la stérilisation féminine actuellement sont codifiées comme **cp**=1 et **mcp**=1. Pendant l'analyse, la méthode actuelle est classée comme stérilisation féminine dans la distribution des méthodes utilisées. La variable **current_methodnum_rc** reflète cela.

Variables GPS

Les coordonnées GPS ne sont pas publiées dans la base de données. Pour certains pays PMA2020, une base de données séparée des coordonnées GPS déplacées à l'échelle des zones de dénombrement est publiée.

Échantillonnage

PMA2015/Burkina Faso-Vague 2 a utilisé une méthode d'échantillonnage stratifié à deux niveaux (urbain et rural). L'échantillon qui comprend 53 zones de dénombrement (ZD) a été tiré à partir de la base de sondage de l'Institut National de la Statistique et de la Démographie (INSD). Dans chaque ZD sélectionnée, 35 ménages ont été sélectionnés systématiquement de façon aléatoire. Les femmes en âge reproductif (15 à 49 ans), occupant les ménages sélectionnés, ont été contactées afin d'avoir leur consentement pour l'interview. La collecte des données s'est déroulée de mai à juin 2015 et a concerné au total 1.773 ménages et 2.102 femmes.

Analyse de l'échantillon

Les analyses de PMA2020 concernent uniquement les observations provenant des ménages qui ont complété les entrevues. L'échantillon des femmes comprend uniquement les entrevues femmes de ménages dûment remplis. La majorité des indicateurs incluent seulement de facto des femmes (des femmes qui ont dormi dans le ménage la veille). Cependant, toutes les observations sont incluses dans la base de données afin de permettre aux utilisateurs finaux de calculer les taux de réponse.

Mise à jour des bases de données

Toutes les mises à jour apportées aux bases de données après leur première version seront documentées ici.

En janvier 2017, toutes les bases de données précédemment publiées ont été modifiées comme suit:

1. La valeur de **age_at_first_use_children** est 0 pour les femmes qui ont déjà utilisé la planification familiale et qui n'ont jamais accouché. Auparavant, la valeur manquante était attribuée à ces femmes pour la variable **age_at_first_use_children**.
2. Les valeurs pour **water_sources_main_drinking** et **water_sources_main_other** égalent la valeur de **water_sources_all** si un ménage a une source d'eau. Auparavant, ces ménages pouvaient avoir une valeur manquante pour ces variables.

3. La valeur de **sanitation_main** égale la valeur de **sanitation_all** si un ménage dispose d'une installation d'assainissement. Auparavant, ces ménages pouvaient avoir une valeur manquante pour cette variable.

Toutes les bases de données publiées après janvier 2017 incluront ces changements

En juin 2017, la version 2 de la base de données a été publiée avec la mise à jour suivante:

- La variable **fp_provider** a été corrigée afin que la numérotation des fournisseurs de planification familiale soit conforme aux cycles ultérieurs

En novembre 2018, la version 3 de la base de données a été publiée avec la mise à jour suivante:

- Les variables **current_methodnum_rc** et **recent_methodnum_rc** ont été ajoutées à la base de données.
- Les variables **main_drinking_rc** et **sanitation_main_rc** ont été supprimées de la base de données.
- L'étiquette de la variable **visited_a_facility** a été modifiée, afin de tenir compte de la question portant sur une période des 12 derniers mois plutôt que de 6 mois.
- Les observations pour les variables de date se terminant par **SIF** ont été identifiées comme manquantes si les valeurs non-SIF correspondantes étaient 01Jan2020.
- La variable **wealthtertile** a été recodée pour inclure les valeurs 1, 2 et 3 plutôt que 1, 3 et 5.
- Les valeurs des variables **car** et **wealthtertile** ont été corrigées pour certaines observations.

Pour signaler les erreurs ou incohérences :

S'il vous plaît e-mail: datamanagement@pma2020.org