

# Burkina Faso - Enquête Démographique et de Santé et à Indicateurs Multiples 2010

**Institut national de statistique et de la démographie**

Rapport généré le: April 2, 2025

Vous pouvez consulter notre catalogue de données sur: <https://microdata.insd.bf/index.php>

## Identification

### ID DE L'ENQUÊTE

DDI-BFA-INS-EDSBF-MICS-IV-v1

### TITRE

Enquête Démographique et de Santé et à Indicateurs Multiples 2010

### ABRÉVIATION OU ACRONYME

EDSBF-MICS IV

### PAYS

Nom	Code pays
Burkina Faso	BFA

### TYPE D'ÉTUDE

Demographic and Health Survey [hh/dhs]

### RÉSUMÉ

L'Institut National de la Statistique et de la Démographie (INS-EDSBF-MICS IV) a réalisé avec succès, de mai 2010 à janvier 2011, la quatrième Enquête Démographique et de Santé et à Indicateurs Multiples au Burkina Faso (EDSBF-MICS IV) avec l'appui technique de ICF Macro à travers le programme mondial des Enquêtes Démographiques et de Santé (MEASURE DHS). Cette enquête intervient à la suite de celles conduites en 1993, en 1998/1999 et en 2003. Ces différentes enquêtes ont permis au Burkina Faso d'assurer une meilleure formulation et une mise en œuvre appropriée de sa politique de santé ainsi qu'un suivi des progrès réalisés au regard de ses engagements nationaux et internationaux.

Comme les enquêtes précédentes, celle-ci fournit une base de données et des informations détaillées aux utilisateurs et aux décideurs sur la fécondité, la santé et l'état nutritionnel de la mère et de l'enfant, les soins pré et postnatals, les vaccinations, la mortalité infanto-juvénile, la mortalité maternelle, la situation des enfants, le paludisme, l'attitude et la pratique en matière de planification familiale, le statut de la femme, l'excision, les infections sexuellement transmissibles et le sida.

Les innovations de la présente enquête portent sur la prise en compte de la parasitémie palustre, des fistules, des violences domestiques et du statut d'excision des filles de moins de 15 ans. L'enquête a, en outre, collecté des données pour estimer la mortalité maternelle à la différence de l'édition passée.

La mise en œuvre réussie de cette importante enquête a bénéficié de la collaboration technique des équipes de l'Institut National de la Statistique et de la Démographie (INS-EDSBF-MICS IV), de Macro ICF, du Ministère de la Santé, du Ministère de la Communication, du Ministère de l'Action Sociale et de la Solidarité Nationale, du Ministère de l'Enseignement National et de l'Alphabétisation et du Ministère des Droits humains et de la Promotion Civique.

Ses résultats sont encourageants et témoignent des efforts du Gouvernement et de ses partenaires au développement pour améliorer significativement l'accès des populations à la santé. A titre d'illustration, les résultats de cette enquête mentionnent, entre autres, une augmentation des accouchements assistés par du personnel qualifié et une baisse de la mortalité des enfants, de la mortalité maternelle et de la séroprévalence du sida par rapport à leurs niveaux antérieurs. Des analyses thématiques approfondies seront conduites pour mieux éclairer les décisions et la mise en œuvre de programmes adaptés.

### TYPE DE DONNÉES

Sample survey data [ssd]

### UNITÉ D'ANALYSE

- Ménages.
- Femmes de 15 - 45 ans et les enfants de moins de 05 ans.
- Hommes de 15-59 ans.

## Version

### DESCRIPTION DE LA VERSION

Version finale

### DATE DE LA VERSION

2012-04

## Périmètre

### NOTES

Au niveau du ménage:

Des informations de base sur les caractéristiques de chaque membre ont été collectées, y compris le lien avec le chef de ménage, l'âge, le sexe, la survie des parents, le niveau d'instruction, le travail des enfants, et certaines caractéristiques concernant leur situation et enfin la déclaration des naissances à l'état civil. Le questionnaire ménage a également permis de collecter des informations sur les caractéristiques du ménage, comme la principale source d'approvisionnement en eau de boisson, le type de toilettes, le type de matériau du sol et du toit du logement, la possession de certains biens durables, la possession et l'utilisation de moustiquaires et le type de sel utilisé dans le ménage. Ce questionnaire a également été utilisé pour enregistrer les personnes éligibles, les résultats des mesures anthropométriques (poids et taille) et des tests d'hémoglobine. Les prélèvements de sang avec consentement éclairé et volontaire pour le test de VIH et du paludisme ont été collectés et conservés sur d'autres supports.

Sujets concernant les femmes :

- les caractéristiques sociodémographiques des enquêtées ;
- l'historique des naissances ;
- la connaissance et l'utilisation des méthodes contraceptives ;
- les préférences en matière de fécondité ;
- les soins prénatals, pendant l'accouchement et post-partum ;
- l'allaitement et les pratiques d'alimentation des enfants ;
- l'état nutritionnel des enfants au moyen des mesures anthropométriques ;
- la vaccination et les maladies des enfants ;
- le mariage et l'activité sexuelle ;
- les caractéristiques du conjoint et le travail de la femme ;
- La violence domestique ;
- les connaissances et les attitudes vis-à-vis du VIH/sida et des autres infections sexuellement transmissibles ;
- la mortalité maternelle ;
- l'excision ;
- la fistule obstétricale et d'autres problèmes de santé.

Sujets concernant les hommes :

- caractéristiques sociodémographiques des enquêtés ;
- reproduction ;
- contraception ;
- mariage et activité sexuelle ;
- préférence en matière de fécondité ;
- emploi et rôle des sexes ;
- sida et autres infections sexuellement transmissibles ;
- autres problèmes de santé.

### MOTS-CLÉS

Mot-clé
Fécondité
Contraception
Mortalité
Soins prénatals
Etat nutritionnel
Vaccination
Fistule obstétricale

Excision

Reproduction

## Couverture

### COUVERTURE GÉOGRAPHIQUE

Nationale

### UNIVERS

L'enquête a couvert tous les membres de droit du ménage (résidents habituels) sélectionnés, toutes les femmes âgées de 15 à 49 ans résidant dans les ménage sélectionnés, tous les enfants âgés de 0 à 4 ans (moins de 5 ans) résidant dans le ménage et tous les hommes de 15-59 ans dans un ménage sur 2.

## Producteurs et sponsors

### ENQUÊTEURS PRINCIPAUX

Nom	Affiliation
Institut national de statistique et de la démographie	Ministère de l'économie et des finances

### PRODUCTEURS

Nom	Abréviation	Rôle
Programme mondial des Enquêtes Démographiques et de Santé de ICF International	MEASURE DHS	Appui technique et financement
Ministère de la Santé	MS	Collaboration technique
Ministère de la Communication	MC	Collaboration technique
Ministère de l'Action Sociale et de la Solidarité Nationale	MASSN	Collaboration technique
Ministère de l'Éducation Nationale et de l'Alphabétisation	MENA	Collaboration technique
Ministère des Droits humains et de la Promotion Civique	MDHPC	Collaboration technique
Centre Régional de la Transfusion Sanguine de Ouagadougou	CRTS/O	Analyses sanguines
Centre National de Formation et de Recherche sur le Paludisme	CNRFP	Analyses de la parasitémie palustre
Centre Muraz de Bobo Dioulasso		Contrôle de qualité externe des résultats de la séroprévalence

### AGENCE DE FINANCEMENT/SPONSOR

Nom	Abréviation	Rôle
L'Etat du Burkina Faso		Financement
Agence des États-Unis pour le Développement International	USAID	Financement
Fonds des Nations Unies pour la Population	UNFPA	Financement
Fonds des Nations Unies pour l'Enfance	UNICEF	Financement
Banque Mondiale	BM	Financement
Coopération Néerlandaise et du Budget d'État		Financement

### AUTRES IDENTIFICATIONS/REMERCIEMENTS

Nom	Rôle
-----	------

Représentants du système des Nations Unies	Comité de pilotage
Représentants des programmes sectoriels	Comité de pilotage
Représentants d'ONG	Comité de pilotage

## Echantillonnage

### PROCÉDURE D'ÉCHANTILLONNAGE

L'échantillon de l'EDSBF-MICS IV est un échantillon aléatoire, stratifié et tiré à 2 degrés. L'unité primaire de sondage est la ZD telle que définie au recensement en 2006. Chaque région est séparée en parties urbaine et rurale pour former les strates d'échantillonnage et l'échantillon est tiré indépendamment dans chaque strate. Au premier degré, 574 ZD sont tirées avec une probabilité proportionnelle à la taille, la taille étant le nombre de ménages dans la ZD pendant l'opération de cartographie pour le recensement de 2006. Un dénombrement des ménages et une mise à jour de la carte sont effectués dans chaque ZD sélectionnée avant l'enquête principale. Cette opération avait permis d'obtenir une liste de ménages complète dans chaque ZD tirée et cette dernière avait été utilisée pour sélectionner des ménages au deuxième degré. Avant le dénombrement des ménages, chaque grande ZD ayant plus de 200 ménages sont divisée en segments dont un seul est retenu dans l'échantillon. Cette dernière étape n'est pas considérée comme un degré de tirage, car la segmentation a pour seul objectif de limiter le travail de dénombrement à l'intérieur de la ZD. Au second degré, dans chacune des ZD sélectionnées au premier degré, 26 ménages sont sélectionnés avec un tirage systématique de probabilité égale, à partir des listes nouvellement établies au moment du dénombrement.

Avant le triage des ZD du premier degré, la base de sondage est triée selon la région administrative et le milieu de résidence (urbain/rural) pour former les strates d'échantillonnage. Au total vingt-six strates d'échantillonnage ont été créées. A l'intérieur de chaque strate, avant le tirage de ZD, les ZDs sont triées selon les unités administratives en dessous de la région, c'est-à-dire, les provinces et les communes. Cette opération devait avoir introduit une stratification implicite au niveau de toutes les unités administratives au dessous de région avec une allocation de l'échantillon proportionnelle à la taille de l'unité.

Confère Annexe A du rapport final

### TAUX DE RÉPONSE

- Taux de réponse des ménages est de 99,26 %.
- Taux de réponse des femmes est de 98,4 %.
- Taux de réponse des hommes est de 97,3 %.

### PONDÉRATION

Voir annexe A du rapport final.

## Collecte de données

### DATES DE COLLECTE DE DONNÉES

Début	Fin
2010-05-20	2011-01-07

### MODE DE COLLECTE DE DONNÉES

Face-to-face [f2f]

### SUPERVISION

Des superviseurs ayant une expérience en matière de collecte de données ont assuré le suivi des équipes sur le terrain.

### COLLECTEURS DE DONNÉES

Nom	Abréviation	Affiliation
Institut national de la statistique et de la démographie	INSD	Ministère de l'économie et des finances
ICF International	ICF	

## Questionnaires

### QUESTIONNAIRES

- Questionnaire ménage.
- Questionnaire femme.
- Questionnaire homme.

## Traitement des données

### EDITION DES DONNÉES

La collecte des données de l'EDSBF-MICS IV de 2010 a été effectuée au moyen de questionnaires en papier. Après vérification et correction sur le terrain, les questionnaires ont été envoyés à la coordination de l'enquête pour l'enregistrement, la codification et la vérification supplémentaire avant leur transmission à l'équipe de saisie organisée en deux groupes. Ce travail a été effectué par une équipe de 20 opérateurs de saisie de données. Ce personnel de saisie a ensuite été renforcé pour réduire les délais de traitement des données. Chaque questionnaire a été saisi deux fois par des opérateurs différents.

La saisie et le traitement des données ont été effectués par l'INSD au moyen du logiciel CSPRO (Census and Survey Processing System) développé par le programme DHS et le Bureau of Census des États-Unis. Un programme de contrôle de qualité a permis de détecter pour chaque équipe et même, le cas échéant, pour chaque enquêtrice/enquêteur, les principales erreurs de collecte. Ces informations étaient communiquées aux équipes de terrain lors des missions de supervision afin d'améliorer la qualité des données.

À la suite de la saisie, les données ont été éditées en vue de vérifier la cohérence interne des réponses. Cette vérification finale a été réalisée par le service informatique de l'INSD avec l'appui des informaticiens de ICF International. Le traitement des données a duré de juillet 2010 à avril 2011.

## Evaluation des données

### ESTIMATIONS DE L'ERREUR D'ÉCHANTILLONNAGE

Voir annexe C du rapport final.

## Politique d'accès

### CONTACTS

Nom	Affiliation	Email	URL
INSD	MEF	insd@insd	<a href="#">Link</a>

### 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 d'un 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](mailto:fabrice.kambou@insd.bf)

#### AUTORISATION D'ACCÈS

Nom	Affiliation
Direction de l'informatique du management de l'information statistique (DIMIS)	Institut national de la statistique et de la démographie

## Avis de non-responsabilité et droits d'auteur

#### CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ

L'utilisateur des données reconnaît que l'INSD, le distributeur autorisé des données et l'organisme de financement concerné ne sont pas responsables de l'utilisation des données ou des interprétations ou déductions basées sur ces utilisations.

#### DROITS D'AUTEUR

(c) 2025, INSD

## Production de métadonnées

#### IDENTIFIANT DU DOCUMENT DDI

DDI-BFA-INS-EDSBF-MICS-IV-v1

#### PRODUCTEURS

Nom	Abréviation	Affiliation	Rôle
Institut national de la statistique et de la démographie	INSD	Ministère de l'économie et des finances (MEF)	Documentation de l'étude

#### DATE DE PRODUCTION DES MÉTADONNÉES

2025-01-18

#### VERSION DU DOCUMENT DDI

Version finale

**Description des données**

<b>Fichier de microdonnées</b>	<b>le cas</b>	<b>Variables</b>
<b>BFBR62FL</b>	6932	10
<b>BFBR62FL</b>	56178	1027
<b>BFCR62FL</b>	11887	8
<b>BFCR62FL</b>	5088	2439
<b>BFHR62FL</b>	11122	8
<b>BFHR62FL</b>	14424	5195
<b>BFIR62FL</b>	15315	8
<b>BFIR62FL</b>	17087	4370
<b>BFKR62FL</b>	6691	10
<b>BFKR62FL</b>	15044	991
<b>BFMR62FL</b>	3088	7
<b>BFMR62FL</b>	7307	530
<b>BFPR62FL</b>	2102	9
<b>BFPR62FL</b>	82095	345



# Documentation de l'étude

## Rapports

### Rapport général

---

Titre	Rapport général
Auteur(s)	INSD
Pays	Burkina Faso
Langue	français
Editeur(s)	INSD
Nom du fichier	edsbf-mics_rapport_definitif_2010.pdf

---

## Autres ressources

### Description de données

---

Titre	Description de données
Auteur(s)	INSD
Pays	Burkina Faso
Langue	français
Editeur(s)	INSD
Nom du fichier	BFIR62FL.DOC

---