

# Mali - Enquête malienne sur l'utilisation du temps (2008)

**Direction nationale de la statistique et de l'informatique (DNSI) - Ministère de  
l'économie et des finances (Mali)  
Centre national de documentation et d'information de la femme et de l'enfant**

Rapport généré le: November 21, 2019

Vous pouvez consulter notre catalogue de données sur: <https://nada.web.ined.fr/index.php>

# Aperçu

## Identification

---

ID  
MLI-INSTAT-EMUT-2008

## Aperçu

---

### RéSUMÉ

L'Enquête malienne sur l'utilisation du temps (EMUT) est une opération qui a été réalisée par l'Institut national de la statistique (INSTAT), en collaboration avec le Centre national de documentation et d'information de la femme et de l'enfant (CNDIFE) du 4 juin au 21 juillet 2008.

Elle a comme objectif général de rendre visible et lisible le travail non rémunéré des hommes et des femmes en vue de son intégration dans les politiques macroéconomiques en rapport avec les conditions de vie des ménages.

L'EMUT a porté sur l'ensemble du territoire national excepté la région de Kidal. Elle a concerné les ménages ordinaires vivant au Mali tant en milieu urbain qu'en milieu rural. Sa réalisation a permis d'avoir des informations sur l'utilisation du temps des hommes et des femmes dans les milieux urbain et rural. Elle a également permis de rendre visible la situation des femmes par rapport à celle des hommes en fonction de leur profil (scolaires / non scolaires, actifs / inactifs, etc.).

L'opération a été réalisée par quarante-trois (43) agents des Directions Régionales de la Planification, de la Statistique et de l'Informatique, de l'Aménagement du Territoire et de la Population (DRPSIAP) des régions de Kayes, Koulikoro, Sikasso, Ségou, Mopti, Tombouctou, Gao et du district de Bamako et par les cadres de l'INSTAT.

Les résultats de l'enquête révèlent que dans les villes, la population âgée de 6 à 65 ans passe chaque jour, en moyenne 9% de son temps à exécuter des tâches domestiques. Les femmes sont particulièrement concernées par le travail de maison. Elles y consacrent ainsi 16% de leur temps chaque jour contre 2% pour les hommes. Dans les campagnes, les activités domestiques absorbent un temps moyen de 9% chaque jour des personnes âgées de 6 à 65 ans. Elles occupent beaucoup plus les femmes que les hommes à raison respectivement de 17% et 2% de leur temps quotidien.

En s'intéressant à la tranche d'âge des 6 à 14 ans, les résultats indiquent qu'en ville comme en campagne, les jeunes consacrent quasiment le même temps aux études soit un peu plus de 13 heures. L'analyse différenciée selon le sexe montre qu'en ville, les filles sont beaucoup plus concentrées sur les activités de loisirs (21% contre 17% pour les garçons) soit un écart de trois points environ. En milieu rural, la tendance s'inverse mais à un niveau plus bas (3% contre 9%).

Dans la tranche d'âge des 6 à 14 ans scolarisés, la différence est importante entre filles et garçons par rapport à l'intensité des activités domestiques. En effet, elles sont 6 fois plus importantes en ville et 7 fois en campagne pour les filles que pour les garçons ; préfigurant ainsi leur statut de femme au foyer.

En ville, les femmes actives de 15 à 49 ans travaillent 10 heures par jour. En général, elles passent presque 3 heures chaque jour à faire le ménage dont 2 heures pour la cuisine. En campagne elles consacrent 5 heures et 15 minutes de leur temps aux activités domestiques, un peu moins de 3 heures aux activités économiques hors marchés, environ 1 heure 30 minutes aux activités sociales.

En ville, les actifs masculins de 15 à 49 ans sont peu concernés par les travaux ménagers auxquels ils ne concèdent que l'équivalent de 35 minutes chaque jour. Par contre, ils utilisent 4 heures et 46 minutes pour les activités sociales et les loisirs. En milieu rural, ils accordent chaque jour plus de 2 heures de temps aux activités sociales, économiques hors marché, aux loisirs et aux déplacements.

S'agissant des individus de 50 à 65 ans, les résultats montrent qu'en ville, ils restent inactifs pendant une partie importante de la journée: 48% du temps est consacré aux non activités (sommeil, repos, repas). L'activité économique de marché occupe la seconde place avec 16%, suivie des activités sociales avec près de 12%.

Une analyse par sexe et par milieu montre que les activités économiques de marché représentent 14% de la journée d'une femme en milieu urbain. En milieu rural, la part de ces activités est beaucoup plus faible 7%, ces proportions sont 18% et 8% pour les hommes respectivement.

Par rapport au groupe de salariés, les hommes consacrent plus de temps à l'activité économique de marché que les femmes: 21% contre 12% en milieu urbain. Il en va de même pour le loisir: 16% contre 12% en milieu urbain, et 12% contre 5% en milieu rural.

Les résultats indiquent que les femmes mariées ont une charge de travail domestique supérieure à celle des femmes célibataires quelque soit le milieu (22% contre 13% pour le milieu urbain respectivement 21% contre 11% pour le rural).

Ils indiquent par ailleurs que la charge des femmes chefs de ménage dans les activités domestiques est plus élevée en milieu rural qu'en milieu urbain : 21% contre 14%.

#### TYPE DE DONNÉES

Données échantillonnées [ssd]

#### UNITÉS D'ANALYSE

Ménages

#### TOPICS

Sujet	Taxonomie	URI
Enquête sur les migrations (mig)		

#### KEYWORDS

Emploi du temps, Travail domestique, Utilisation du temps, Différences entre sexe, Enfant, Femme, Homme, Age

## Couverture

#### COUVERTURE GÉOGRAPHIQUE

Nationale

#### GEOGRAPHIC UNIT

L'EMUT a porté sur l'ensemble du territoire national excepté la région de Kidal.

#### UNIVERS

Elle a concerné les ménages ordinaires vivant au Mali tant en milieu urbain qu'en milieu rural. Les ménages collectifs (casernes de militaire, internats, malades dans les hôpitaux, etc.) ont été exclus du champ de l'enquête.

## Producteurs et sponsors

#### INVESTIGATEUR PRINCIPAL

Nom	Affiliation
Direction nationale de la statistique et de l'informatique (DNSI)	Ministère de l'économie et des finances (Mali)
Centre national de documentation et d'information de la femme et de l'enfant (CNDIFE)	Ministère de la promotion de la famille, de l'enfant et de la femme (Mali)

#### AUTRE(S) PRODUCTEUR(S)

Nom	Affiliation	Rôle

## Production des métadonnées

#### MÉTADONNÉES PRODUITES PAR

<b>Nom</b>	<b>Abbréviation</b>	<b>Affiliation</b>	<b>Rôle</b>
Ténin Samaké	INSTAT	Institut national de la statistique (Mali)	Création DDI
Dominique Diguët	INED	Institut national d'études démographiques (France)	Révision DDI

DATE DE LA PRODUCTION DES MÉTADONNÉES

2019-10-11

VERSION DU DOCUMENT DDI

Version Demostaf

ID DU DOCUMENT DDI

MLI-INSTAT-EMUT-2008

# Echantillonnage

## **Méthode d'échantillonnage**

---

Un plan de sondage stratifié à deux degrés a été utilisé pour le tirage des unités d'échantillonnage. La taille de l'échantillon a été calculée en fonction des objectifs de précision fixés sur la variable « population âgée de 6 à 65 ans » dans chaque strate ou domaines d'étude.

L'échantillon est constitué de soixante huit (68) UP soit six cent quatre vingt (680) ménages en raison de dix (10) ménages par UP. L'unité d'échantillonnage est le ménage et celle d'observation est l'individu âgé de 6 à 65 ans vivant à l'intérieur du ménage.

# Questionnaires

## Aperçu

---

Deux types de questionnaires ont été utilisés dans le cadre de la réalisation de l'enquête : questionnaire ménage et questionnaire individuel.

Le questionnaire ménage a permis de collecter les informations relatives aux caractéristiques démographiques des membres du ménage, à l'éducation et à la santé.

Le questionnaire individuel composé de deux sections a été administré aux membres du ménage âgés de 6 à 65 ans en tenant compte des tranches d'âge et du sexe. La Section « Emploi » a servi de support pour collecter les informations sur les caractéristiques de l'emploi des individus et celle « Emploi du temps » a permis d'enregistrer le volume horaire consacré à diverses activités réalisées au cours d'une journée (activité marchande, non marchande, domestique et autres).

## Collecte des données

### Dates de la collecte des données

Début	Fin	Cycle
2008-06-04	2008-07-21	N/A

### Mode de collecte de données

Interview face à face [f2f]

### Notes sur la collecte des données

L'enquête pilote a été réalisée du 17 au 22 avril 2008 par deux équipes composées d'agents de l'INSTAT et du CNDIFE et de contractuels recrutés par l'INSTAT. Une équipe a travaillé en milieu urbain (Sébénikoro dans le district de Bamako) et l'autre en milieu rural (Guélékoro dans la commune de Dialakoroba, cercle de Kati).

L'objectif général de l'opération consistait à tester les supports de collecte avant la phase principale de l'enquête.

Plus spécifiquement, il s'agissait de:

- vérifier la pertinence des variables;
- vérifier la cohérence des sauts et des filtres;
- d'estimer le temps moyen nécessaire pour administrer le jeu de questionnaire;
- d'apprécier les difficultés liées au renseignement de certaines variables.

### Questionnaires

Deux types de questionnaires ont été utilisés dans le cadre de la réalisation de l'enquête : questionnaire ménage et questionnaire individuel.

Le questionnaire ménage a permis de collecter les informations relatives aux caractéristiques démographiques des membres du ménage, à l'éducation et à la santé.

Le questionnaire individuel composé de deux sections a été administré aux membres du ménage âgés de 6 à 65 ans en tenant compte des tranches d'âge et du sexe. La Section «Emploi» a servi de support pour collecter les informations sur les caractéristiques de l'emploi des individus et celle « Emploi du temps» a permis d'enregistrer le volume horaire consacré à diverses activités réalisées au cours d'une journée (activité marchande, non marchande, domestique et autres).

### Enquêteurs

Nom	Abbréviation	Affiliation
Institut national de la statistique	INSTAT	Ministère de l'économie et des finances (Mali)
Centre national de documentation et d'information de la femme et de l'enfant	(CNDIFE)	Ministère de la promotion de la famille de l'enfant et de la femme (Mali)

### Supervision

L'objectif général des missions de supervision était de contribuer à l'amélioration de la qualité des données collectées par les agents. Elles devaient en particulier :

- sensibiliser les autorités politiques, administratives et locales ainsi que les populations pour faciliter le travail des équipes de collecte;
- apporter un appui technique et matériel aux équipes de collecte;

- s'informer sur le déroulement de la collecte sur le terrain;
- s'assurer de l'exécution correcte des techniques de dénombrement des ménages ainsi que le tirage des ménages échantillonnés;
- participer à des interviews, si possible;
- procéder à la vérification des questionnaires déjà remplis et aux corrections si nécessaire;
- s'assurer que les ménages échantillonnés ont été répartis entre les jours de la semaine;
- s'assurer que les interviews ont été réalisées en respectant la période de référence (4H00 à 3H00);
- vérifier dans le module emploi du temps si les individus enquêtés correspondent effectivement aux personnes éligibles comme prévu dans la méthodologie;
- ramener les questionnaires remplis et validés.

# Traitements des données

## **Edition des données**

---

Le traitement de l'EMUT a été réalisé par 17 agents répartis entre les différentes tâches à exécuter. Il s'agit de la codification, de la saisie, de l'apurement et de la conception des tableaux.

-La codification de l'EMUT a été effectuée par 6 agents dont deux contrôleurs.

-La saisie a été réalisée par huit (8) agents, deux (2) contrôleurs et 1 superviseur. Des tâches spécifiques ont été attribuées à chacun d'entre eux afin de garantir la réussite de l'opération. Pour ce faire, une application de saisie a été conçue à l'aide du logiciel CSPRO pour recueillir les données brutes.

-L'apurement est une activité nécessaire dans la chaîne de traitement des données collectées. Il consiste à débarrasser les fichiers de données brutes obtenus après la saisie des erreurs pouvant venir de plusieurs sources.

## Evaluation des données

No content available

# Documentation de l'étude

## Rapports

### Rapport de l'enquête malienne sur l'utilisation du temps (2008)

---

Titre	Rapport de l'enquête malienne sur l'utilisation du temps (2008)
Auteur(s)	Institut national de la statistique (INSTAT) Centre national de documentation et d'information de la femme et de l'enfant (CNDIFE)
Date	2010-02-01
Pays	Mali
Langue	français
Contributeur(s)	CNDIFE
Editeur(s)	INSTAT
Description	68 pages

	INTRODUCTION.....	6
	RESUME EXECUTIF.....	7
	1. METHODOLOGIE.....	9
	1.1 Révision méthodologique.....	9
	1.2 Champ de l'enquête.....	10
	1.3 Base de sondage.....	10
	1.4 Echantillonnage.....	10
	1.5 Méthode de tirage des unités d'échantillonnage.....	10
	1.6 Les outils de collecte.....	11
	1.7 Définition des concepts.....	11
	2. ENQUETE PILOTE.....	14
	2.1 Déroulement des activités.....	14
	2.2 Difficultés rencontrées.....	14
	2.3 Recommandations.....	14
	3. FORMATION DES AGENTS DE COLLECTE.....	16
	4. ENQUETE PRINCIPALE.....	17
	4.1 Coordination Régionale.....	17
	4.2 Coordination Centrale.....	17
	4.2.1 Démarrage de la collecte.....	18
	4.2.2 Vérification des dossiers.....	18
	4.2.3 Difficultés.....	18
	4.2.4 Recommandations.....	18
	5. RECEPTION DES DOSSIERS.....	19
	6. EXPLOITATION DES DONNEES.....	19
	6.1. Codification.....	19
	6.2. Saisie.....	19
	6.3. Apurement.....	20
	7. INTREPRETATION DES RESULTATS.....	21
	7.1 Emploi du temps des membres âgés de 6 à 65 ans.....	22
	7.1.1. Temps consacré aux différentes activités au cours d'une journée de 24 heures.....	22
	7.1.2. Disparités femmes/hommes.....	24
	INTRODUCTION.....	6
	RESUME EXECUTIF.....	7
	1. METHODOLOGIE.....	9
	1.1 Révision méthodologique.....	9
	1.2 Champ de l'enquête.....	10
	1.3 Base de sondage.....	10
	1.4 Echantillonnage.....	10
	1.5 Méthode de tirage des unités d'échantillonnage.....	10
	1.6 Les outils de collecte.....	11
	1.7 Définition des concepts.....	11
	2. ENQUETE PILOTE.....	14
	2.1 Déroulement des activités.....	14
	2.2 Difficultés rencontrées.....	14
	2.3 Recommandations.....	14
	3. FORMATION DES AGENTS DE COLLECTE.....	16
	4. ENQUETE PRINCIPALE.....	17
	4.1 Coordination Régionale.....	17
	4.2 Coordination Centrale.....	17
	4.2.1 Démarrage de la collecte.....	18
	4.2.2 Vérification des dossiers.....	18
	4.2.3 Difficultés.....	18
	4.2.4 Recommandations.....	18
	5. RECEPTION DES DOSSIERS.....	19
	6. EXPLOITATION DES DONNEES.....	19
	6.1. Codification.....	19
	6.2. Saisie.....	19
	6.3. Apurement.....	20
	7. INTREPRETATION DES RESULTATS.....	21
	7.1 Emploi du temps des membres âgés de 6 à 65 ans.....	22
	7.1.1. Temps consacré aux différentes activités au cours d'une journée de 24 heures.....	22
	7.1.2. Disparités femmes/hommes.....	24
	7.2. Emploi du temps des individus âgés de 6 à 14 ans.....	25
	7.2.1. Analyse générale.....	25
	7.2.2. Les jeunes de 6 à 14 ans scolarisés.....	27
	7.2.3. Les jeunes de 6 à 14 ans déscolarisés ou non scolarisés.....	28
	7.2.4. Disparités entre filles et garçons.....	29
	7.3. Emploi du temps des individus âgés de 15 à 49 ans.....	31
	7.3.1. Les actifs en milieu urbain.....	31
	7.3.2. Les actifs en milieu rural.....	32
	7.4. Emploi du temps des actifs et inactifs de 50 à 65 ans.....	34
	7.5. Emploi du temps de certaines catégories socio-professionnelles de la population.....	36
	7.5.1. Les salariés.....	36
	7.5.2. Emploi de temps des femmes indépendantes, des salariées, des célibataires, des mariées et des femmes chefs de ménage.....	37
	CONCLUSION.....	40
	ANNEXE.....	42
Documents techniques		
Nom du fichier	Rapport_EMUT_Final_19_03_2010 diarisso (4).doc	