

# SENEGAL - Enquête de suivi de la pauvreté au Sénégal (2010-2011)

Rapport généré le: December 28, 2017

Vous pouvez consulter notre catalogue de données sur: <http://anads.ansd.sn/index.php>

## Aperçu

### Identification

---

**ID**  
SEN-ANSD-ESPS-2011-V2.0

### Version

---

#### **DESCRIPTION DE LA VERSION**

Version 2.0 (Mai 2017) après apurement et anonymisation.

#### **DATE DE PRODUCTION**

2011-12-01

## Aperçu

---

### **RÉSUMÉ**

Les performances économiques enregistrées au Sénégal ces dix (10) dernières années, avec entre autres, la croissance du PIB réel de 2,9% en 1994 et de plus de 5% par an en moyenne entre 1995 et 2001, n'ont pas contribué à améliorer les conditions de vie des populations et à réduire substantiellement la pauvreté.

En effet,

- le taux brut de scolarisation dans le primaire se situe à environ 70 %, tandis que le taux global est estimé à 32 % (2001) ;
- le taux d'analphabétisme chez les femmes est de 70% contre 48,9% pour les hommes (QUID, 2001) ;
- les populations disposent en moyenne de 28 litres d'eau par habitant et par jour contre 35 litres recommandés par l'OMS (2001) ;
- Plus de 53% de la population consomment moins 2400 calories par jour « seuil de pauvreté alimentaire » (2001) ;
- le secteur primaire contribue (18,5% en 2000) très modestement au PIB à cause des rendements agricoles encore faibles et tributaires des aléas climatiques ;
- Etc.

Pour promouvoir la croissance et réduire la pauvreté, des documents stratégiques, le DSRP 1 puis le DSRP 2, décrivant les politiques et les programmes macroéconomiques, structurels et sociaux à mettre en œuvre ont été élaboré respectivement pour les périodes allant de 2001 à 2006 puis de 2006 à 2010. En vue de produire des indicateurs d'appréciation (incidence, profondeur et sévérité de la pauvreté), des changements intervenus dans le temps, en relation avec les politiques, programmes et projets mis en place par l'Etat, l'enquête ESPS (Enquête de suivi de la pauvreté au Sénégal) à périodicité quinquennale, a été initiée.

C'est l'enquête ESPS\_II (2011-2012) qui est ici documentée. Les informations collectées dans l'enquête permettront :

- de renseigner sur les conditions de vie des populations à travers les principaux indicateurs de niveau de vie relatifs à l'éducation, à la santé et à l'emploi d'une part, et d'autre part à l'habitat, à l'équipement, au confort et au patrimoine des ménages, à l'accès aux infrastructures de base et à la satisfaction des populations par rapport à celles-ci ;
- d'estimer la consommation des ménages et de déterminer sa structure ;
- de déterminer l'ampleur et l'évolution de la pauvreté monétaire et de mesurer les inégalités entre catégories sociales ;
- de connaître le point de vue des populations sur leurs propres conditions de vie et sur les institutions de l'Etat, sur leurs priorités et leurs attentes ainsi que sur leurs perceptions de la qualité des services sociaux et la place du tissu social dans l'organisation des communautés.

Outre la production d'indicateurs pertinents et consensuels, l'enquête vise à contribuer à la facilitation du dialogue politique

et social entre les décideurs, les bailleurs de fonds, la société civile et les autres partenaires.

### **TYPE DE DONNÉES**

Données échantillonnées [ssd]

### **UNITÉS D'ANALYSE**

Les ménages, les individus.

## **Champ**

---

### **NOTES**

Pour le questionnaire individuel, les sujets abordés sont :

- Caractéristiques individuelles ;
- Education ou scolarité et alphabétisation des membres du ménage ;
- Santé ou état de santé des membres du ménage ;
- Emploi, chômage et activités domestiques des membres du ménage ;
- Migration interne, Transferts reçus et versés par les membres du ménage ;
- Revenus hors emplois et hors transferts des membres du ménage.

Pour le questionnaire ménage, les sujets abordés sont :

- Composition du ménage ou identification des membres du ménage ;
- Migration internationale ;
- Equipements et éléments de confort du ménage ;
- Caractéristiques du logement ;
- Dépenses, consommation alimentaire et source de nourriture ;
- Revenus et autoconsommations (agriculture, élevage, pêche, ressources forestières) ;
- Perception ;
- Dimension socioculturelle du chef de ménage ;
- Tissu associatif et mécanisme de solidarité ;
- Activités communautaires ;
- Accès aux services sociaux de base ;
- Assistance sociale ;
- Chocs et stratégie de survie ;
- Changements climatiques.

### **KEYWORDS**

Pauvreté, Ménage, Dépense, Niveau de vie, Revenu, Education, Emploi, Habitat, Logement, Migration, social, Chômage, Famine, Productivité, Inflation, Patrimoine, Mortalité, Natalité, Scolarisation, Mendicité, Violence, Energie, Commerce, Assainissement, Vulnérabilité, Corruption, Alphabétisation, Changement climatique, Sociaux, Délinquance

## Couverture

### COUVERTURE GÉOGRAPHIQUE

L'ESPS II est une enquête d'envergure nationale.

### GEOGRAPHIC UNIT

Région.

### UNIVERS

L'ESPS II concerne l'ensemble des ménages ordinaires du territoire national à l'exception des personnes sans domicile fixe et de celles vivant dans des abris de fortune comme les mosquées et les marchés.

## Producteurs et sponsors

### INVESTIGATEUR PRINCIPAL

Nom	Affiliation
Agence nationale de la Statistique et de la Démographie (ANSD)	Ministère de l'Economie, des Finances et du Plan (MEFP)

### AUTRE(S) PRODUCTEUR(S)

Nom	Affiliation	Rôle
Programme des Nations Unies pour le Développement	Organisation des Nations Unies	Appui technique avec l'acquisition des Tablets PC destinés à la collecte des données pour un coût estimé à 160 585 000 F CFA en collaboration avec l'ACDI
Agence canadienne de Développement International	Ministère canadien de la Coopération internationale	Appui technique avec l'acquisition des Tablets PC destinés à la collecte des données
Banque Mondiale		Appui technique pour l'analyse des données et la publication du rapport préliminaire, Assistance financière et matérielle

### FINANCEMENT

Nom	Abbréviation	Rôle
Banque Mondiale	BM	Financement
Programme Alimentaire Mondiale	PAM	Financement

## Production des métadonnées

### MÉTADONNÉES PRODUITES PAR

Nom	Abbréviation	Affiliation	Rôle
Agence nationale de la Statistique et de la Démographie	ANSD	Ministère de l'Economie, des Finances et du Plan (MEFP)	Maitre d'oeuvre

### DATE DE LA PRODUCTION DES MÉTADONNÉES

2012-03-19

### VERSION DU DOCUMENT DDI

C'est la version 2.0 (Mai 2017).

Par rapport aux versions précédentes, on note les améliorations suivantes:

- la mention de l'enquête pilote y relative ;
- un nouveau résumé ;

- Plus de détails sur l'échantillonnage, la collecte et le traitement des données ;
- la révision des mots-clés ;
- la relabellisation du fichier de données des individus ;
- etc.

Documentée initialement par:

- Mme Mary SOW, informaticienne à l'Agence nationale de la Statistique et de la Démographie - ANSD du Sénégal.

Documentation mise à jour par:

- Khady Alice ITOUA, statisticienne à l'Agence nationale de la Statistique et de la Démographie - ANSD du Sénégal.

Documentation validée par:

- M. Abdoulaye BA, Chef du Bureau de Gestion des Bases de Données à l'Agence nationale de la Statistique et de la Démographie - ANSD du Sénégal.

**ID DU DOCUMENT DDI**

DDI-SEN-ANSD-ESPS-2011-V2.0

## Echantillonnage

### Méthode d'échantillonnage

---

L'Agence nationale de la Statistique et de la Démographie (ANSD) dispose d'un fichier informatique des districts de recensement (DR) créés pour les besoins du Recensement Général de la Population et de l'Habitat de 2002 (RGPH-2002). Ce fichier est retenu comme base de sondage pour l'ESPS II, on y décompte 9780 DR. Pour rappel, on définit un district de recensement (DR) ou encore grappe comme étant une aire géographique ayant des limites et de tailles homogènes (nombre d'habitants et de ménages) connues lors du recensement de 2002.

Au total, 1012 DR ont pu être identifiés au lieu des 1125 attendus. Cet écart découle des découpages administratifs survenus après le recensement de 2002 par rapport à certaines localités comme (Saraya, Salémata, Bounkiling, Birkélane. Ainsi, au total, le dénombrement a permis de constater que 18216 ménages constituent l'échantillon effectif (soit 4/3 de l'échantillon de l'exercice précédent ESPI) soit 90% de l'échantillon initial. Cette augmentation de l'échantillon visait à affiner le degré de représentativité des données jusqu'au niveau département mais le niveau officiel de représentativité est finalement resté la « région »).

Vu la lourdeur du questionnaire ESPI II, la grandeur de l'échantillon et la spécificité des indicateurs qui sont mesurés, il a été retenu deux sous-échantillons:

- Sous-échantillon réduit :

Le sous-échantillon réduit auquel est administrée la totalité du questionnaire ménage représente le 1/3 de l'échantillon global, soit 6750 ménages-échantillons avec 60% pour le milieu urbain et 40% pour le rural.

- Sous-échantillon élargi :

Le sous-échantillon élargi auquel est appliqué le questionnaire allégé représente les 2/3 de l'échantillon global, soit 13 500 ménages dont 60% en milieu urbain et 40% en milieu rural.

Les unités primaires de sondage sont les DR alors que les secondaires sont les ménages. Au premier degré, 1010 DR seront tirés dont :

- 337 pour le sous échantillon allégé ;

- 673 pour le sous échantillon élargi.

Au second degré, dans chacun des DR échantillonnés au premier degré, un nombre fixe de 18 ménages sont sélectionnés suivant une procédure de tirage systématique, à partir des listes de DR nouvellement établies après le dénombrement. La mise à jour des unités primaires de sondage (dénombrement) a été réalisée avant le tirage des ménages dans un souci de pallier à l'obsolescence de la composition des DR dans la base de sondage.

### Ecarts au plan de sondage

---

Pour faire face aux réalités du terrain (refus, indisponibilité des ménages, etc.), un tirage supplémentaire de 3 ménages par DR, suivant la même procédure que les autres, a constitué un échantillon de réserve. Ce sont les ménages de remplacement utilisables au cas où le minimum des 18 ménages par DR n'est pas atteint

### Taux de réponse

---

Sur un total de 18 180 ménages échantillonnés pour l'ESPI II, ont été interviewés 17 891 soit un taux de réponse de 98,4%.

### Pondération

---

De manière générale, Le poids d'un ménage donné est l'inverse du produit des probabilités d'inclusion du DR puis du ménage dans le DR. Au sein d'un même ménage, les individus ont un même poids.

Dans cette enquête, il y a deux questionnaires ménages:

- Un questionnaire lourd, abordant les questions liées aux dépenses, qui est appliqué à un échantillon réduit ;

- Un questionnaire léger, se distinguant du premier de par l'absence des questions liées aux dépenses, qui est appliqué à un échantillon élargi.

L'échantillon réduit est soumis au poids : "poids3"

L'échantillon élargi est soumis au poids : "poids3\_a"

# Questionnaires

## Aperçu

---

Questionnaire : volet « INDIVIDU »

- Section A : Informations sur le questionnaire;
- Section B bis : Caractéristiques individuelles;
- Section C : Education;
- Section D : Santé;
- Section E : Emploi, revenus, activités ménagères;
- Section FI : Migration interne et transferts.

Questionnaire Complet : volet « MENAGE »

- Section B : Composition du ménage;
- Section FM : Migration internationale;
- Section G : Equipements et éléments de confort du ménage;
- Section H : Caractéristiques du logement;
- Section I : Dépenses, consommation alimentaire et source de nourriture;
- Section J : Revenus et autoconsommations (agriculture, élevage, pêche, ressources forestières);
- Section K : Perception;
- Section L : Dimension socioculturelle du chef de ménage;
- Section M : Tissu associatif et mécanisme de solidarité;
- Section N : Activités communautaires;
- Section O : Accès aux services sociaux de base;
- Section P : Assistance sociale;
- Section Q : Chocs et stratégie de survie;
- Section R : Changements climatiques.

Questionnaire Allégé : volet « MENAGE »

Cette version diffère de la version complète dans la mesure où elle ne prend pas en compte les questions liées aux dépenses.

NB: les bases résultant des deux questionnaires « MENAGE » complet et allégé sont fusionnées au final et une variable dichotomique e-lourd présente dans la dite base permet de reconnaître les ménages auxquels ont été administrés l'un ou l'autre des deux questionnaires.

## Collecte des données

### Dates de la collecte des données

Début	Fin	Cycle
2011-08-01	2011-12-01	5 ans

### Période

Début	Fin	Cycle
2006-01-01		5 ans

### Notes sur la collecte des données

Ce sont 188 agents de collecte au total qui ont été formés et ont passé le test. 173 d'entre eux ont été retenus. Au total, 35 équipes de collecte ont été déployées avec chaque équipe comprenant 05 personnes dont 01 contrôleur et 04 enquêteurs. La charge de travail a été définie de sorte qu'au cours d'une semaine, une équipe consacre 06 jours pour administrer le questionnaire dans les ménages échantillons de ses DR et 01 jour pour se déplacer et/ou se reposer. Cela implique un temps de présence sur le terrain de 03 mois pour permettre à toutes les équipes, soit 138 enquêteurs et 35 contrôleurs d'interviewer l'ensemble des ménages de l'échantillon. Compte tenu de la nature du terrain en milieu rural, notamment, les conditions d'hébergement, la dispersion des villages et les longues distances entre grappes, les 14 équipes y désignées devront disposer chacune d'un véhicule.

Aussi bien les questionnaires papiers que les questionnaires électroniques ont été utilisés et une enquête pilote de 03 jours a été réalisée afin de tester le dispositif.

## Questionnaires

Questionnaire : volet « INDIVIDU »

- Section A : Informations sur le questionnaire;
- Section B bis : Caractéristiques individuelles;
- Section C : Education;
- Section D : Santé;
- Section E : Emploi, revenus, activités ménagères;
- Section FI : Migration interne et transferts.

Questionnaire Complet : volet « MENAGE »

- Section B : Composition du ménage;
- Section FM : Migration internationale;
- Section G : Equipements et éléments de confort du ménage;
- Section H : Caractéristiques du logement;
- Section I : Dépenses, consommation alimentaire et source de nourriture;
- Section J : Revenus et autoconsommations (agriculture, élevage, pêche, ressources forestières);
- Section K : Perception;
- Section L : Dimension socioculturelle du chef de ménage;
- Section M : Tissu associatif et mécanisme de solidarité;
- Section N : Activités communautaires;
- Section O : Accès aux services sociaux de base;
- Section P : Assistance sociale;
- Section Q : Chocs et stratégie de survie;
- Section R : Changements climatiques.

Questionnaire Allégé : volet « MENAGE »

Cette version diffère de la version complète dans la mesure où elle ne prend pas en compte les questions liées aux dépenses.

NB: les bases résultant des deux questionnaires « MENAGE » complet et allégé sont fusionnées au final et une variable dichotomique e-lourd présente dans la dite base permet de reconnaître les ménages auxquels ont été administrés l'un ou l'autre des deux questionnaires.

## Enquêteurs

---

Nom	Abbréviation	Affiliation
Agence nationale de la Statistique et de la Démographie	ANSD	Ministère de l'Economie, des Finances et du Plan (MEFP)

## Supervision

---

En milieu rural où les conditions de travail sont difficiles et les moyens de transport aléatoires, les équipes ont été dotés de véhicules.

En revanche, en milieu urbain où les déplacements ne posent pas de problèmes particuliers, les équipes ont bénéficié de frais de transport pour leurs déplacements quotidiens dans la même ville et leurs déplacements interurbains d'une ville à une autre.

Les difficultés rencontrées dans la mise en œuvre ont conduit au prolongement de la durée de la collecte d'un mois et demi.

## Traitements des données

### Edition des données

---

La collecte des données s'est faite avec l'utilisation d'applications "Android", développées sous CSPRO, dans lesquelles tous les contrôles de cohérence relatifs au questionnaire ont été intégrés. Des contrôles de structure ainsi que différentes tabulations ont été effectués au fur et à mesure de la collecte. Ainsi, non seulement l'exhaustivité de la données mais aussi sa pertinence ont été assurés.

## **Evaluation des données**

No content available