

PRESIDENCE DE LA REPUBLIQUE

-----

MINISTERE DE LA PLANIFICATION DU DEVELOPPEMENT  
ET DE LA COOPERATION

-----



**Institut national de la statistique  
et des études économiques et démographiques**

-----

PROGRAMME D'HARMONISATION DES ENQUETES  
SUR LES CONDITIONS DE VIE DES MENAGES

REPUBLIQUE TOGOLAISE

Travail-Liberté-Patrie

-----

## **DEUXIEME ENQUETE HARMONISEE SUR LES CONDITIONS DE VIE DES MENAGES (EHCVM-2)**

-----

### **RAPPORT DE L'ATELIER DE TRAITEMENT DES DONNEES NSU Kpalimé : du 17 au 30 janvier 2022**

*Date : 17 au 30 janvier 2022*

*Lieu : Hôtel Lumière à Kpalimé*

## INTRODUCTION

Les enquêtes sur les conditions de vie des ménages constituent la principale source de données pour le suivi/évaluation de la pauvreté. Pour valoriser la consommation alimentaire et la production agricole dans ces enquêtes auprès des ménages, il est nécessaire de créer une base de données des facteurs de conversions des unités de mesure non-conventionnelles en unités standards. Ainsi, le Togo a réalisé en 2018-2019 une enquête de marché sur les unités non standards afin de disposer des facteurs de conversion de chaque produit dans toutes les strates couvertes par l'enquête.

Compte tenu non seulement des leçons tirées de la première édition, mais aussi de l'apparition de nouveaux produits, il s'avérait nécessaire de réaliser une collecte complémentaire sur les unités non standards. A cet effet, une collecte complémentaire sur les unités non standards s'est déroulée du 25 juillet au 07 septembre 2021 et a couvert 46 marchés urbains et ruraux du territoire national.

Suite à la collecte des données de terrain, un atelier de traitement desdites données s'est tenu dans la salle de conférence de l'hôtel Lumière à Kpalimé du 17 au 30 janvier 2022. Cet atelier a réuni dix (10) participants venant de l'Institut National de la Statistique et des Etudes Economiques et Démographiques (INSEED) et du Ministère de la Planification du Développement et de la Coopération (MPDC). La liste des cadres ayant pris part audit atelier est jointe en annexe du présent rapport.

Le présent rapport fait état du déroulement de l'atelier. Il résume les différentes étapes et la démarche adoptée et s'articule autour de quatre (04) points à savoir (i) déroulement des différentes activités réalisés au cours de l'atelier, (ii) résultats obtenus, (iii) difficultés rencontrées et (iv) recommandations.

## 1. OBJECTIFS ET RESULTATS ATTENDUS DE L'ATELIER

### 1.1 - Objectifs

L'objectif global de l'atelier est de traiter et d'apurer les données collectées.

De façon plus spécifique, il s'agit de :

- Explorer la structure des données de la base NSU 2021 ;
- Préparer et bien nommer les dossiers de travail ;
- Adapter et exécuter le programme harmonisé de fusion des données ;
- Explorer la structure des données de chaque base finale issue de l'exécution du programme de fusion ;
- Traiter les données des rosterAutre1 et rosterAutre2 ;

- Renommer les variables des rosterAutre1 et rosterAutre2, exactement comme celles du rosterFixes ; et ensuite fusionner les trois bases (rosterAutre1, rosterAutre2 et rosterFixes) en une seule ;
- Pour chaque produit, vérifier si la combinaison unité-taille-prix-poids dans un marché donné est cohérente ;
- Faire la comparaison avec les produits de consommation de l'enquête EHCVM 2 et affecter le code du produit de l'EHCVM 2 vague 1 au même produit NSU collecté en 2021 ;
- Nommer les variables des bases NSU 2018 et NSU 2021 de la même façon et ensuite fusionner les deux bases.

## 1.2- Résultats attendus

A l'issue de l'atelier, les principaux résultats attendus sont :

- Les dossiers de travail préparés et bien nommés ;
- Les données fusionnées ;
- Une seule base qui comporte les données des rosterAutre1, rosterAutre2 et rosterFixes ;
- Cohérence des différentes combinaisons unité-taille-prix-poids sur un marché pour chaque produit ;
- Une base fusionnée comportant les données NSU 2018 et 2021.

## 2. DEROULEMENT DES TRAVAUX

Après le mot de bienvenue du responsable technique, celui-ci a procédé à la présentation des TDR et de l'agenda qui fut adopté par les participants. Avant le début des travaux en commission, un exposé relatif à la méthodologie du travail y compris l'organisation des participants en équipe de travail et le contenu des travaux en commission fut présenté.

Concernant l'organisation du travail, tous les travaux préliminaires (traitement des rosters rosterAutre1, rosterAutre2) et des traitements types sur quelques produits ont été faits en plénière. Afin d'atteindre les objectifs de l'atelier, le responsable technique a organisé les participants en deux (02) groupes. Chacun de ces groupes a la charge de vérifier et de traiter les incohérences des combinaisons unité-taille-prix-poids des groupes de produits qui leur ont été affecté.

**Tableau 1: Répartition des produits par groupe de travail**

Groupe de travail 1	Groupe de travail 2
OGOUMEDI	AKLOBESSI
DABOUDA	ADZIMASE
BALAKIME	APETOGBOR
ADOLI	DJIBOM
TELOU	GUEMA

**Tableau 2: Groupe de produits par groupe de produit**

	<b>Groupe de travail 1</b>	<b>Nombre de produits</b>	<b>Groupe de travail 2</b>	<b>Nombre de produits</b>
<b>Groupe de produits</b>	Céréales et pains	23	Viandes	11
	Epices et condiments	13	Poissons et fruits de mer	11
	Légumineuses et tubercules	23	Légumes	21
	Huiles et graisses	9	Fruits	15
	Lait et œufs	8	Sucres	5
			Vins et boissons	10
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>76</b>	<b>6</b>	<b>73</b>

Après avoir fini le traitement des données de NSU 2021, elles ont été fusionnées avec celles de 2018. Les données ainsi fusionnées, ont été traitées en plénière.

### **3. RESULTATS OBTENUS, PROBLEMES RENCONTRES ET RECOMMANDATIONS**

#### **3.1- Résultats obtenus**

Au terme de l'atelier, les résultats ci-après ont été obtenus :

- Les données des onze groupes de produits sont apurés ;
- Les poids aberrants de chaque produit sont corrigés ;
- Les tailles des produits sont réordonnées ;
- Le facteur de conversion national de chaque produit est calculé ;
- La base de données agrégée des deux enquêtes NSU est apurée et disponible.

#### **CONCLUSION**

L'atelier de traitement des données collectées dans le cadre de l'enquête sur les Unités Non Standards (NSU) au Togo, organisé par l'INSEED à Kpalimé du 17 au 30 Janvier 2022, a permis au comité technique d'apprécier la qualité des données collectées.

En effet, cette activité devant permettre d'entreprendre le processus de valorisation de la consommation des ménages et des calculs des indicateurs de pauvreté après la deuxième enquête.

Malgré les difficultés identifiées et les incohérences constatées, l'expertise de chacun des cadres invité audit atelier, a permis de redresser et d'obtenir les bases de données complètement apurées et exploitables.

## Annexe 1 : Liste des participants à l'atelier de traitement des données NSU

### Suivi-supervision

1	M. KOUASSI Koame	Coordonnateur national, Ingénieur statisticien démographe
2	M. FANKEBA Souradji	Responsable Méthodologie et Analyse des données

Dix (10) cadres désignés de l'INSEED et un (1) chauffeur sont conviés à cet atelier. Il s'agit de :

### Participants

N°	Nom & Prénoms	Qualifications/diplôme
1	M. TELOU Tchilabalo	Directeur technique, Ingénieur Statisticien Economiste
2	M. GUEMA Dyen	Directeur DMIS,
3	M. ADOLI Koffi Mepanou	Chef DSAC, Spécialiste Prix
4	Mme OGOUMEDI Obidon	Chef de Division
5	Mme DJIBOM Kayi Amewanou	Démographe, Spécialiste en analyse de la pauvreté
6	M. BALAKIME Essohouna	Démographe, Spécialiste en analyse de la pauvreté
7	M. APETOGBOR Abel Yawo Elom	Ingénieur des Travaux Statistiques, Spécialiste CAPI
8	M. AKLOBESSI Kodjo Apollinaire	Ingénieur Statisticien Economiste, cadre d'appui technique traitement des données
9	M. DABOUDA Matinou	Ingénieur Statisticien Economiste, cadre technique
10	Mme ADZIMASE Emilie Mawouena	Ingénieur d'Application de la Statistique, cadre DOT
11		Chauffeur

### Annexe 2 : Programme de travail journalier

<b>Matinée</b>	
Début des travaux	08h30
Pause santé	10h30
Reprise	10h45
Pause déjeuné	12h30
<b>Après midi</b>	
Reprise des travaux	15h00
Pause santé :	16h15
Reprise :	16h30
Fin des travaux	18h00 ou plus.