

Systeme d'Information Sanitaire (SIS)

Module 1 - Démographique



Utiliser l'Information pour
protéger la santé des réfugiés



UNHCR

United Nations High Commissioner for Refugees
Haut Commissariat des Nations Unies pour les réfugiés

Objectifs de la formation

A la fin du module, vous devez être en mesure de:

- **Comprendre les méthodes de collecte et de rapport des données de population**
- **Comprendre l'utilisation et les limites des données de population dans le calcul des indicateurs**

Outils et directives

- >1 Quels sont les outils utilisés pour la collecte des données?
- >2 Qui est responsable de la collecte des données?
- >3 Quelles sont les données à collecter et comment l'entreprendre?
- >4 Quand et Comment les données devraient être reportées?
- >5 Comment les données sont – elles interprétées et utilisées?

>1 Quels sont les outils utilisés pour la collecte des données?

- Il n'y a pas de source unique
- Les registres de naissance et de décès
- Population en mouvement
- Des besoins spécifiques

>2 Qui est responsable de la collecte des données?

- Important de s'accorder sur une source commune
- La source recommandée est la base données UNHCR ProGRES
- Il est de la responsabilité de chaque partenaire à faire la demande chaque mois

>3 Quelles données doivent être collectées et comment les collecter?

- Usage critique de la population dans le SIS:
 - **Besoins liés au mandat de protection**
 - **Besoins liés aux ressources**
 - **Populations ciblées pour les interventions**
 - **Echantonnage pour des enquêtes**
 - **Dénominateurs des taux**
- Importance du dénominateur dans le calcul des taux

Taux

- Un taux exige un:
 - **Numérateur (nombre d'événements)**
 - **Multiplicateur (puissance de 10)**
 - **Dénominateur (population)**

Et très important

- **Une unité de temps (jours, semaines, mois ou années)**

Taux

1. Numérateur

2. Unité de temps

4. Multiplicateur

6 décès en 1 mois

x 1000

34 632

3. Dénominateur (population)

Taux Brut de Mortalité = 0.17 décès / 1000 personnes / mois



UNHCR

United Nations High Commissioner for Refugees
Haut Commissariat des Nations Unies pour les réfugiés

Health Information System (HIS)

Slide 8

Trois groupes de taux importants

1. Les taux de mortalité mesurent le taux de décès
2. Les taux de morbidité mesurent le taux de maladie
3. Les taux de natalité mesurent le taux de naissance

Importance du dénominateur

Le chiffre de la population (dénominateur) doit:

- Être relative à la même période (unité de temps) que l'événement (numérateur)

et

- Être relative à la même population que l'événement (numérateur)

Taux

1. Numérateur

2. Unité de temps

4. Multiplicateur

10 décès d'enfants de < 5 ans en 1 mois

x

1000

6 926

3. Dénominateur (population de < 5 ans)

U5MR = 1.44 décès / 1000 moins de 5 ans / mois



UNHCR

United Nations High Commissioner for Refugees
Haut Commissariat des Nations Unies pour les réfugiés

Health Information System (HIS)

Slide 11

Taux

1. Numérateur

2. Unité de temps

4. Multiplicateur

4 décès de sexe masculin en 1 mois

x

1000

16 970

3. Dénominateur (population masculine)

Taux Brut de Mortalité Masculine = 0.23 décès / 1000 hommes / mois



UNHCR

United Nations High Commissioner for Refugees
Haut Commissariat des Nations Unies pour les réfugiés

Health Information System (HIS)

Slide 12

Dénominateur pour le SIS

- Population Totale (homme/femme)
- 0 - 1 an (homme/femme)
- 0 - 5 ans (homme/femme)

- Femmes enceintes et allaitantes
- Femmes entre 15-49 ans (Femmes en Age de Procréer)

Dénominateurs de population

Permettent souvent une distribution selon un niveau d'âge:

■ 0 - 1 an	4%
■ 0 - 5 ans	20%
■ Homme : Femme	49% : 51%
■ Femmes enceintes et allaitantes	4%
■ Femmes en Age de Procréer	20%

>4 Quand et comment les données doivent-elles être reportées?

- Le coordinateur de la santé du partenaire opérationnel demande les chiffres de population mis à jour à partir de la base de données du HCR ProGRES le 15 de chaque mois
- Le HCR a la responsabilité de préparer les chiffres et de les rendre disponibles en temps et heure
- Nécessité de coordonner étroitement avec le secteur protection du HCR et le personnel de la TI au niveau des camps.

>5 Comment les données doivent être interprétées et utilisées?

- Enregistrer les données dans le gestionnaire de tableaux Excel
- Comprendre comment interpréter et utiliser les indicateurs qui sont ainsi générés.
- Comprendre les sources potentielles d'erreur et en prédire l'effet sur les indicateurs du SIS

Légende:

Bôte Blanche:

Saisissez

Bôte Grise:

Total

Bôte Orange:

Indicateur

Cette fiche est fermée pour conserver les formules utilisées pour calculer vos résultats. Pour débloquer la fiche allez sur "Tools Menu"; sélectionnez "Protection"; puis choisissez "Unprotect Sheet". La fiche n'utilise pas un mot de passe.

Systeme d'Information Sanitaire v1.2.0

Fiche de rapport mensuel

Sélectionner un pays

Chad

Sélectionner une langue

French

1.1 Information Générales

Nom de l'Organisation

Select Name

Mois en cours

Select Month

Nom du camp

Select Camp

Année en cours

Select Year

Nom de Coordonnateur de Sante

Adresse Electronique

1.2 Démographique

Age	Homme	Femme	Total	% estimé
a. Population totale			0	
b. Nombre de naissances vivantes			0	
c. Nombre d'enfants de moins de 1 an			0	
d. Nombre d'enfants de moins de 5 ans			0	
e. Nombre de femmes de 15 - 49 ans		0		20
f. Nombre de enceintes et allaitantes		0		4

Source de population

Select Population Source