



# GLOBAL TASK FORCE ON CHOLERA CONTROL

## Exercice pour utiliser l'outil Excel pour identifier les PAMs pour le contrôle du choléra

### Préparez-vous pour l'exercice

<https://tinyurl.com/PAMlcontrole>



- Veillez à utiliser un ordinateur fonctionnant sous Windows
- Téléchargez l'outil Excel PAMI et enregistrez une copie locale
- Téléchargez le jeu de données de formation avec une représentativité des tests acceptable (c'est-à-dire le jeu de données de formation N° 1)
- Téléchargez le guide de l'utilisateur de l'outil Excel PAMI

### Importez les données dans l'outil Excel PAMI et effectuez les calculs

- Importez le jeu de données de formation dans l'outil Excel PAMI dans la feuille Tableau de données
- Étendez la sélection dans la feuille R.1 pour avoir autant de lignes remplies de données que dans la feuille Tableau de données
- Actualisez tout en utilisant l'onglet "Données" d'Excel

### Décrire le jeu de données

1. Combien d'années sont incluses dans la période d'analyse ? \_\_\_\_
2. Combien d'unités géographiques il y a-t-il dans ce jeu de données ? \_\_\_\_
3. Combien de décès ont été signalés au total au cours de la période d'analyse ? \_\_\_\_

### Décrire des paramètres de l'analyse PAMI

4. Quelle est la valeur du 80ème percentile de l'indicateur de mortalité ? \_\_\_\_  
(les unités géographiques ayant un score de mortalité  $\geq$  cette valeur auront un score de mortalité = 3)
5. Dans quelle proportion d'unités géographiques il y a-t-il eu des tests  $\geq$  50 % des semaines avec des cas ? \_\_\_\_
6. Quel indicateur sera utilisé dans l'analyse PAMI pour les tests ? \_\_\_\_

### Explorer les résultats des calculs

Considérons l'unité géographique id\_033

Dans cette unité géographique :

7. Combien de décès ont été enregistrés au cours de la période d'analyse ? \_\_\_\_
8. Quelle est le taux de mortalité ? \_\_\_\_



# GLOBAL TASK FORCE ON CHOLERA CONTROL

9. Quel est le score de l'indicateur de mortalité ? \_\_\_\_

10. Quel est l'indice de priorité ? \_\_\_\_

## Évaluer un éventuel seuil d'indice de priorité

Les parties prenantes ont décidé d'un seuil d'indice de priorité  $\geq 11$

11. Quel est le nombre cumulé d'unités géographiques considérées comme des PAMIs ?  
\_\_\_\_\_

12. Quel est le pourcentage cumulé de la population vivant dans des PAMIs ?  
\_\_\_\_\_

13. Quel est le pourcentage de cas survenus dans des PAMIs au cours de la période d'analyse ? \_\_\_\_\_

14. Quel est le pourcentage de décès survenus dans des PAMIs au cours de la période d'analyse ? \_\_\_\_\_

15. Que pensez-vous de l'impact potentiel du futur PNC avec un indice de priorité fixé à  $\geq 11$  ? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

## Explorer la présence de facteurs de vulnérabilité

16. Combien d'unités géographiques ayant un indice de priorité égal à 10 ont des populations difficiles d'accès ? \_\_\_\_\_

17. Quels sont les identifiants de ces unités géographiques ?  
\_\_\_\_\_