**Chasse au Trésor: Le STATcompiler et l’Application Mobile de The DHS Program**

**STATcompiler**

Allez sur : Statcompiler.com/fr

1. Où se trouve la proportion des femmes alphabétisées la plus élevé dans l’Afrique occidentale ?
   * (Instructions : Sélectionnez*Afrique occidentale*pour filtrer par région du monde dans la liste des pays et puis *Sélectionner tous.* Sélectionnez*Femmes alphabétisées* de la liste des indicateurs. Limitez la table de n’inclure que les enquêtes les plus récentes (avec le petit bouton dans le coin inférieur gauche). Cliquez sur les flèches à côté du titre de colonne « Total » pour trier les résultats).
2. Quel type de mesure est« femmes alphabétisées » ?
   * (Cliquez sur le petit *i* à côté de l’indicateur dans le coin supérieur droit.)
3. Montrez comment la proportion de femmes alphabétiséesauBéninvarie-t-elle par quintile de bien-être économique.
   * (Entrez dans la page des histogrammes avec l’image d’un histogramme dans le coin supérieur gauche. Désélectionnez tous les pays sauf Bénin. Les caractéristiques sociodémographiques se trouvent sur le côté droit de l’écran. Sélectionnezquintiles de bien-être économique.)
4. Comment est-ce que la proportion des femmes alphabétisées au Bénin a changé au cours du temps ?
   * (Entrez dans la page des graphiques linéaires en choisissant l’image dans le coin supérieur gauche. Pour concentrer sur la tendance pour le pays entier, désélectionnez les caractéristiques sociodémographiques.)
   * Vous pouvez toujours jouer avec les tendances par caractéristiques sociodémographiques ou ajouter d’autres pays pour faire des comparaisons dans le cadre des tendances de l’alphabétisation.
5. Quel départementde Bénin a la proportion des femmes alphabétisées le plus bas ?
   * (Entrez dans la page des cartes en choisissant la carte dans le coin supérieur gauche. Sur le côté droit, sélectionnez le niveau *infranational.)*
   * Cliquez sur la carte pour voir les valeurs pour tous les départements.
   * Vous pouvez personnaliser la couleur de la carte, changer le classement des données, ou ajouter autres pays.
   * Vous pouvez aussi visualiser les tendances nationales dans la page des cartes. Changer votre sélection d’infranational à national. Maintenant, si vous cliquez sur la carte, vous verrez la tendance nationale.
6. Retournez à la visualisation que vous avez préféré (histogramme, graphique linéaire ou carte). Partagez votre carte sur Twitter, Facebook, ou email. Ou copiez le lien pour recréer cette carte plus tard. Exportez la carte pour imprimer ou utiliser dans un document.
   * Cliquez sur *partager* ou *exporter* dans le coin supérieur droit

Explorez les données pour les autres indicateurs et pays qui vous intéressent. Il y a une vingtaine d’indicateurs dans la liste des indicateurs populaires, mais il y a plus de 2,000 indicateurs dans la liste complète. Vous pouvez chercher, par exemple, la circoncision masculine (dans la liste complète sous la sous-catégorie du VIH), ménages utilisant une source d’eau améliorée (dans la liste complète sous la sous-catégorie de l’Eau et Assainissement, puis Source d’approvisionnement en eau de boisson).Explorez les différences entre les autres caractéristiques sociodémographiques, comme résidence urbain/rural ou le bien-être économique.

**Application Mobile**

**\***Téléchargezgratuitement l’appli mobile de The DHS Program. Cherchez « DHS Program » dans votre magasin des applis.

\*Si votre téléphone apparaît déjà en français, l’appli sera aussi en français. Si vous désirez changer la langue, faites le changement dans les paramètres de l’appli (cliquer sur le menu l’image des lignes empilées pour accéder au menu, et choisir *paramètres*).

1. De l’écran d’accueil, sélectionnez*Indicateurs.* Choisissez*vaccins rougeole reçu* pour représenter graphiquement les données pour cet indicateur. Quel pays a le pourcentage le plus élevé des enfants qui ont reçu le vaccin contre la rougeole ?
   * Comme dans STATcompiler, les indicateurs sont plus ou moins ordonnés dans le même ordre qu’un rapport final d’un EDS. La section de *Santé de l’Enfant* se trouve juste au-dessus du milieu de la liste.
2. Utilisez les flèches pour trier la graphique par région et répondre : Quel pays en Afrique sub-sahariennea le pourcentage le plus bas des enfants ayant reçu le vaccin contre la rougeole ?
3. Rentrez à la barre de menu (image des lignes empilées) pour aller aux *Quickstats*. Touchez la flèche pour avoir l’option de télécharger les données pour Bénin. Combien de Mo seront utilisés ?
   * L’appli mobile est faite pour marcher en mode déconnectée, mais quelques aspects (les cartes, par exemple, fonctionnent seulement avec une connexion ou si les données d’un pays ont été téléchargées).
4. Rentrez à *Quickstats,* et sélectionnez *Bénin.* Combien de disposent d’électricité ? Comment cet indicateura-t-il changé au cours du temps ?
   * Appuyez sur l’indicateur pour voir les tendances et les différences par des caractéristiques sociodémographiques.
5. Aller à *Enquêtes* dans le menu. Sélectionnez*En cours.* Quelle est la taille de l’échantillon pour les ménages dans l’EDS 2017-2018du Bénin ?
6. Rentrez au menu et sélectionnez*Cartes* pour faire une carte de femmes en union utilisant actuellement une méthode contraceptive moderne. Quelle est la prévalence contraceptive moderne au Bénin ?
   * Appuyez sur Béninpour voir les tendances nationales pour l’indicateur.
7. Quel départementau Bénin a la prévalence contraceptive moderne la plus élevé ?
   * Pour sélectionner un pays à afficher, choisissez*Infranational,* et une liste de pays apparaitra. Sélectionnez Bénin. Appuyez sur un départment pour voir la prévalence contraceptive. Comme les départments en rouge profond sont ceux avec les taux les plus élevés, il ne faut que toucher sur 3 régions pour trouver la réponse.

Maintenant c’est à vous de décider comment mieux utiliser l’appli mobile pour vos besoins des données.

**Réponses**

**STATcompiler**

1. Où se trouve l’indice synthétique de fécondité (ISF) la plus élevé dans l’Afrique occidentale ?

Ghana (55 %)

1. Quel type de mesure est« femmes alphabétisées » ?

Pour cent

1. Montrez comment la proportion de femmes alphabétisées au Bénin varie-t-elle par quintile de bien-être économique.

La proportion de femmes alphabétiséesaugmente avec le quintile de bien-être économique.9 % des femmes du quintile le plus bas sont alphabétisées comparé à 70 % des femmes du quintile le plus élevé.

1. Comment est-ce que la proportion des femmes alphabétiséesau Bénin a changé au cours du temps ?

La proportion des femmes alphabétisées a augmenté de 25 % en 2001 à 35 % en 2011-2012.

1. Quel département de Bénin a la proportion de femmes alphabétisées le plus bas ?

L’Alibori(8,4 %)

**Application Mobile**

1. Quel paysa le pourcentage le plus élevé des enfants qui ont reçu le vaccin contre la rougeole ? Kirghizistan (96,5 %)
2. Quel pays enAfrique subsaharienne a le pourcentage le plus bas des enfants ayant reçu le vaccin contre la rougeole ? Nigéria (42,1 %)
3. Toucher la flèche pour avoir l’option de télécharger les données pour Bénin. Combien de Mo seront utilisés ? Environ 5,86 Mo
4. Combien de ménages disposent d’électricité ? 38,4% Comment cet indicateura-t-il changé au cours du temps ? Le pourcentage de ménages qui disposent d’électricité a augmenté de 14,5 % de ménages en 1996 à 38,4 % en 2011-12.
5. Quelle est la taille de l’échantillon pour les ménages dans l’EDS 2017-2018 du Bénin ? 14500
6. Quelle est la prévalence contraceptive moderne au Bénin ?7,9 (2011-2012)
7. Quel départementdu Bénin a la prévalence contraceptive moderne la plus élevé ?

Littoral (12,5 %)