

Lien de l'histoire sur Tableau public:  
[https://public.tableau.com/app/profile/el.hadji.saliou.ndiaye/viz/Projet\\_8\\_tude\\_eau\\_potable/Histoire1?publish=yes](https://public.tableau.com/app/profile/el.hadji.saliou.ndiaye/viz/Projet_8_tude_eau_potable/Histoire1?publish=yes)

Une étude sur l'eau potable	Introduction	Vue mondiale	Vue continentale	Vue nationale : création de services	Vue nationale : modernisation des services	Vue nationale: consulting
-----------------------------	--------------	--------------	------------------	--------------------------------------	--	---------------------------



# Faites une étude sur l'eau potable

Saliou Ndiaye

Juillet 2023

Une étude sur l'eau potable	Introduction	Vue mondiale	Vue continentale	Vue nationale : création de services	Vue nationale : modernisation des services	Vue nationale : consulting
-----------------------------	--------------	--------------	------------------	--------------------------------------	--	----------------------------



11 % de la population mondiale, soit 844 millions d'individus, n'a pas accès à l'eau potable en 2015 selon le rapport 2017 sur les progrès en matière d'assainissement et d'alimentation en eau (en anglais) de l'Organisation mondiale de la santé (OMS) et de l'Unicef

Etant consultant Data Analyst en mission dans l'ONG DWFA (Drinking Water For All), mon mission consiste à réaliser un dashboard présentant une vue globale de l'accès de l'eau potable dans le monde.

#### Définition :

**Vue mondiale :** montre les indicateurs dans le monde  
**Vue continentale :** montre les indicateurs dans les régions  
**Vue nationale :** montre les indicateurs dans les pays  
**-création de services :** identifie les pays qui ont besoin d'accéder aux services d'eau les plus élémentaires.  
**-modernisation des services :** identifie les pays qui ont besoin de moderniser les services d'eau.  
**-consulting :** identifie les pays qui ont besoin d'améliorer la politique d'accès à l'eau

#### vue

#### Indicateurs

<b>Vue mondiale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>o Taux de mortalité dû à l'eau insalubre</li> <li>o Nombre de morts dû à l'eau insalubre</li> <li>o Population mondiale</li> <li>o Part d'habitants ayant accès à l'eau potable ( services de bases)</li> <li>o Part d'habitants ayant accès à l'eau potable ( services de qualité)</li> <li>o Stabilité politique</li> </ul>
<b>Vue continentale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>o Taux de mortalité dû à l'eau insalubre</li> <li>o Nombre de morts dû à l'eau insalubre</li> <li>o Population mondiale</li> <li>o Part d'habitants ayant accès à l'eau potable ( services de bases)</li> <li>o Part d'habitants ayant accès à l'eau potable ( services de qualité)</li> <li>o Stabilité politique</li> </ul>
<b>Vue nationale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>o Taux de mortalité dû à l'eau insalubre</li> <li>o Nombre de morts dû à l'eau insalubre</li> <li>o Population mondiale</li> <li>o Part d'habitants ayant accès à l'eau potable ( services de bases)</li> <li>o Part d'habitants ayant accès à l'eau potable ( services de qualité)</li> <li>o Stabilité politique</li> </ul>
<b>Création de services</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>o Taux population accès services de base/ Taux population urbaine</li> </ul>
<b>Modernisation des services</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>o Taux population accès services de base/ Taux population accès services de qualité</li> </ul>
<b>Consulting</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>o Taux population accès service de base/ Taux mortalité</li> <li>o Stabilité politique</li> </ul>

# VUE MONDIALE

L'année 2016

Population totale

7 464 294 742,00

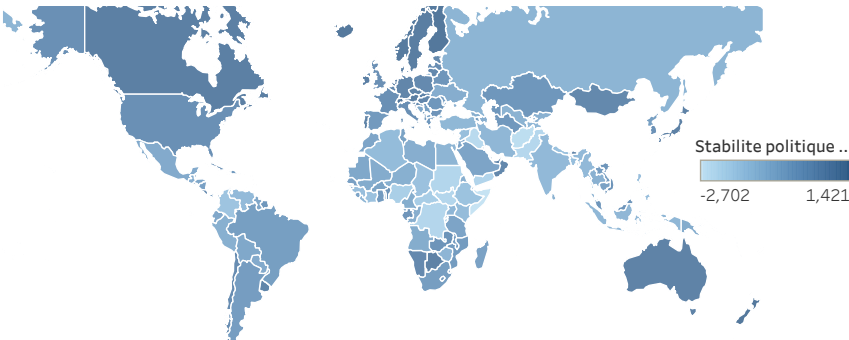
Taux de mortalité (pour 100000)

11,52

nombre de morts

862 230,11

Stabilité politique



## FILTRE

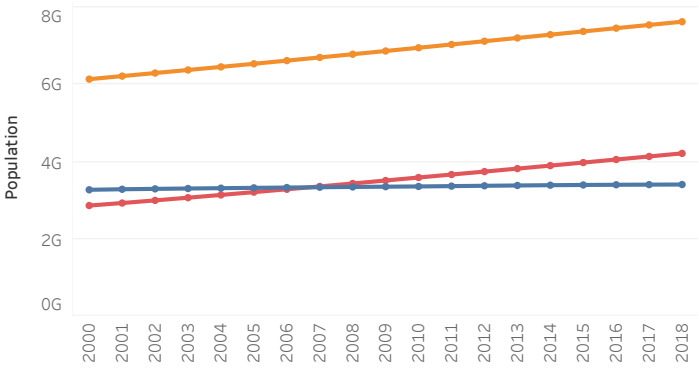
Année  
Tout

Stabilité politique moy.  
-2,701666667 à 1,59

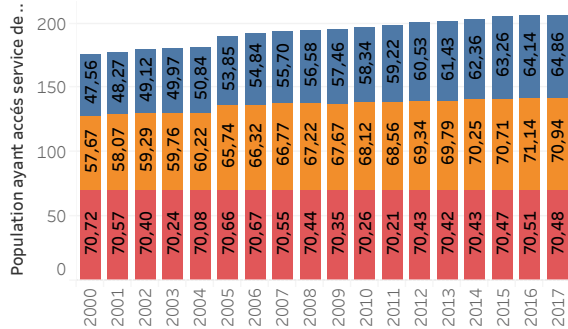
Granularity

- Total
- Rural
- Urban

Evolution population mondiale

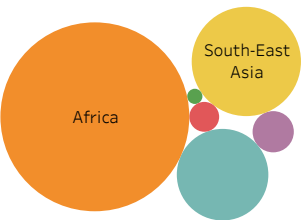


Part de la population ayant accès à l'eau potable

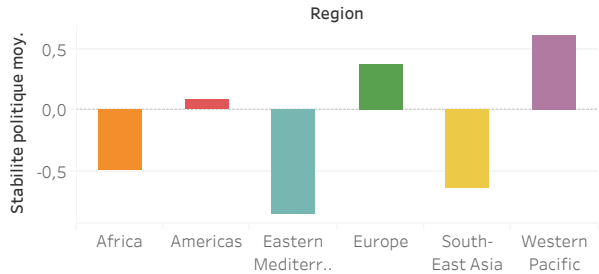


# VUE CONTINANTALE

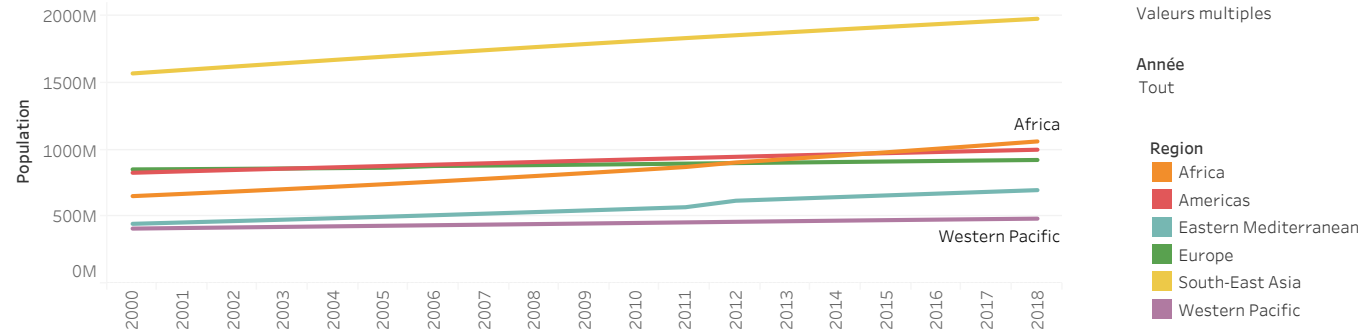
## Taux de mortalité et nombre de morts



## Stabilité politique



## évolution population

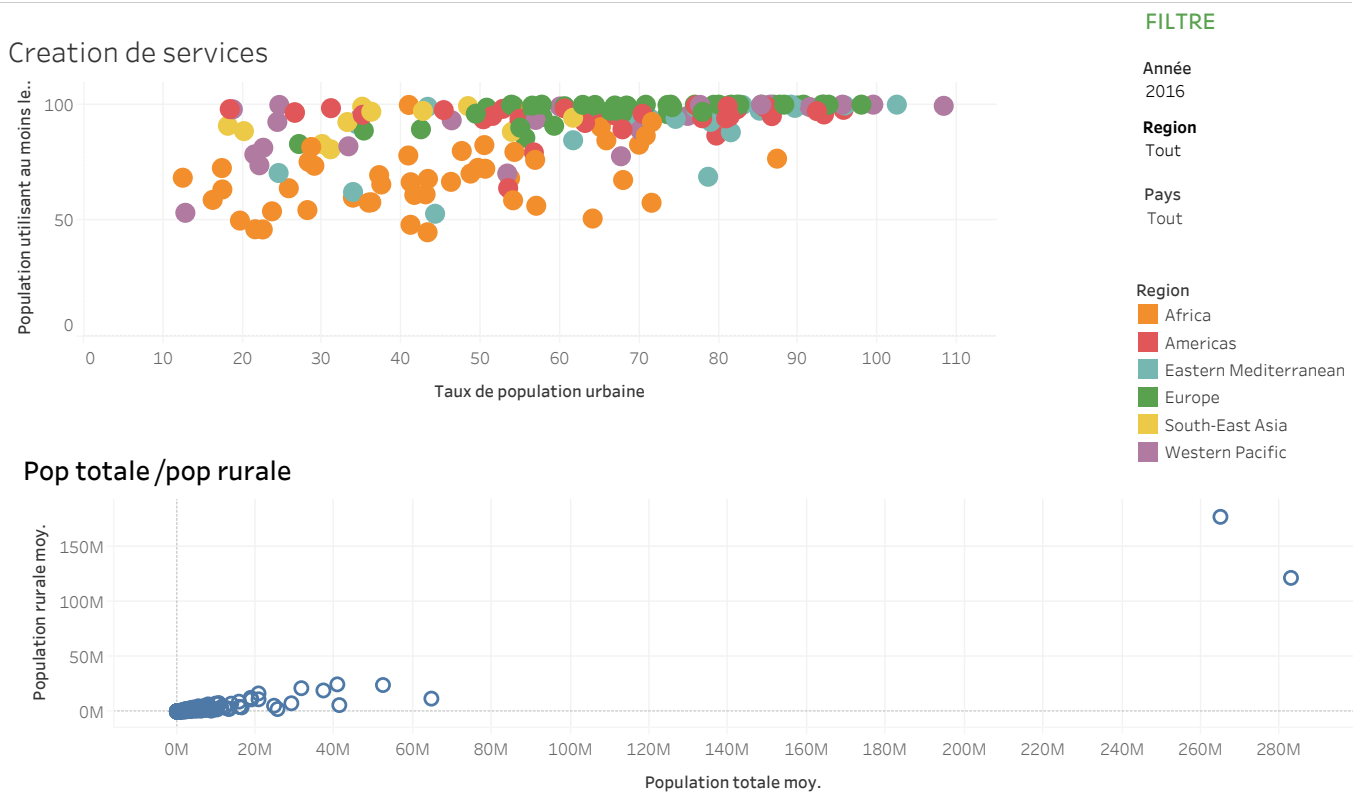


## Part de la population ayant accès à l'eau potable

	Region						
	Africa	Americas	Eastern Mediterranean	Europe	South-East Asia	Western Pacific	
Rural	37,43	71,09	69,93	87,76	78,12	64,64	Granularity Rural Urban
Urban	76,58	89,46	74,77	92,55	87,86	40,43	

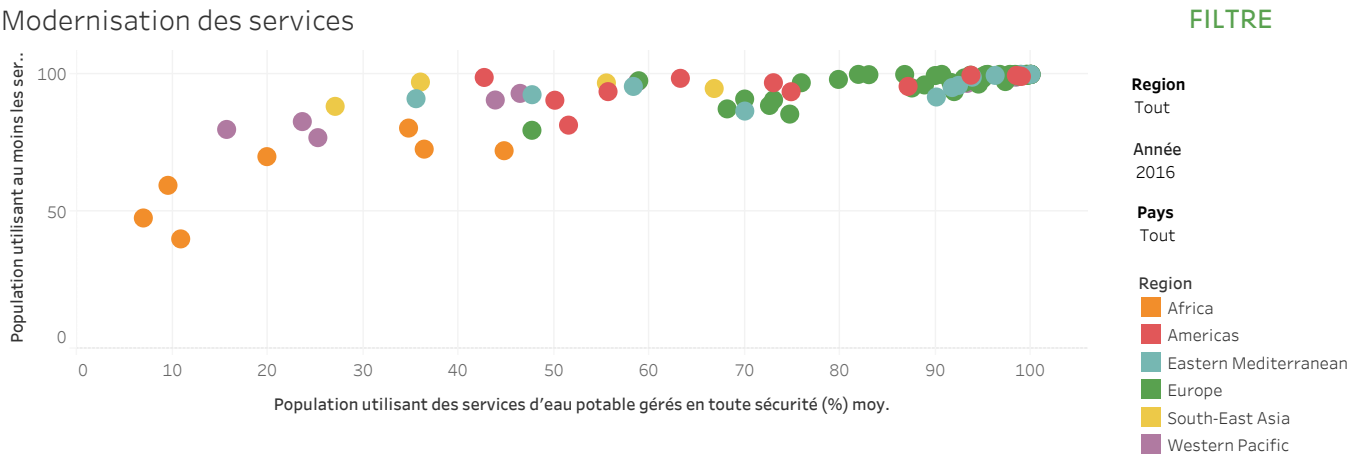
# Creation de services

Accès service de base (%) mo..	Accès service de sûrs (%) mo..	Population totale	Stabilite politique	Taux de mortalilé (pour 1000..	nombre de morts
77,89	87,13	7 464 294 742,00	-0,06	11,52	862 230,11

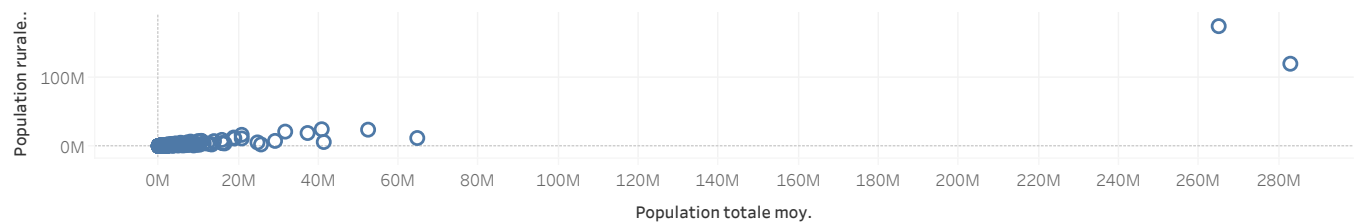


# Modernisation de services

Accès service de base (%) m..	Accès service de sûrs (%) mo..	Population totale	Stabilité politique	Taux de mortalilé (pour 1000..	nombre de morts
77,89	87,13	7 464 294 742,00	-0,06	11,52	862 230,11



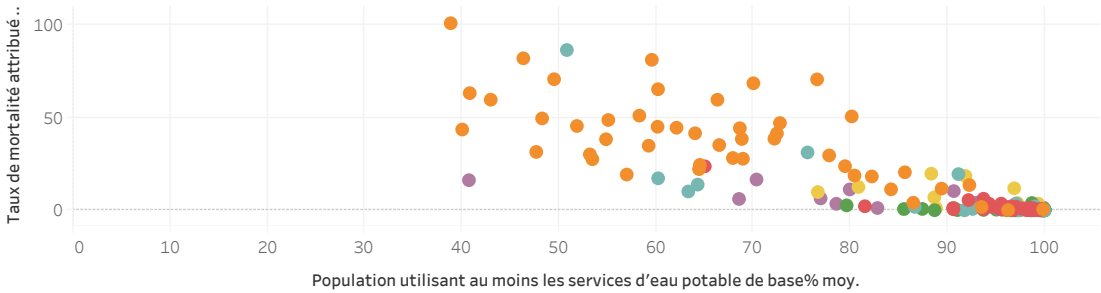
## Pop totale /pop rurale



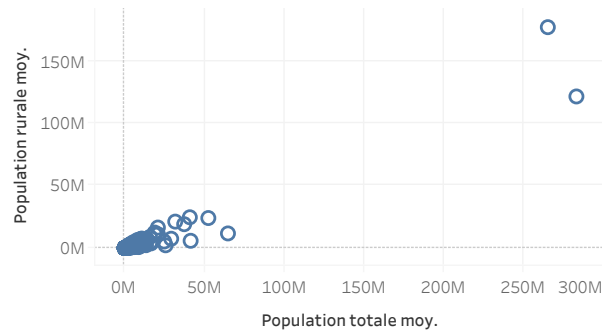
# Consulting

Accès service de base (%) mo..	Accès service de sûrs (%) mo..	Population totale	Stabilité politique	Taux de mortalité (pour 1000..	nombre de morts
77,89	87,13	7 464 294 742,00	-0,06	11,52	862 230,11

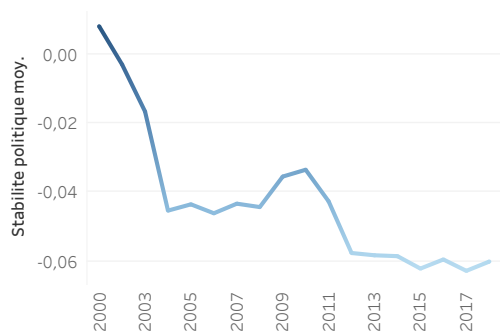
## Consulting



## Pop totale /pop rurale



## Stabilité politique



### FILTRE

Année

2016

Pays

Tout

Region

Tout

Region

Africa

Americas

Eastern Mediterranean

Europe

South-East Asia

Western Pacific

Stabilité politique moy.

-0,062626263 à 0,007989..

Stabilité politique moy.

-0,06263

0,00799