

BLUEPRINT: ETUDE D'ACCES A L'EAU POTABLE DANS LE MONDE

Table de matière

1.	Présentation du document	2
2.	Blueprint - Vue mondiale	3
	Blueprint - Vue Continentale	
	Blueprint - Vue par pays	

1. Présentation du document

Le document ci-dessous présente les informations clés nécessaires pour créer un tableau de bord. Cela inclut :

- Les besoins ou les questions des utilisateurs : Ce sont les objectifs ou les questions commerciales auxquels le tableau de bord doit répondre.
- Les mesures spécifiques à utiliser : Cela inclut la liste des paramètres et tous les paramètres calculés les filtres et les calculs qui seront utilisés pour cette exigence (par exemple, le coût réel).
- Les visualisations : Cela décrit le type de visualisation qui pourra être utilisée pour cette exigence (par exemple, un diagramme à barres).

Voici le détail des trois vues/tableaux de bord :

- Vue mondiale,
- Vue continentale
- Vue nationale

2. Blueprint – Vue mondiale

Besoin/Question utilisateurs	Mesures spécifiques à utiliser	Visualisation	Page/Onglet/ Vue*
Quel est la stabilité politique moyenne à l'échelle mondial ?	 Stabilité politique - Agrégation par la moyenne Granularité : Total Année 	Chiffre	Vue mondiale
Quel est le pourcentage d'accès global à l'eau potable de qualité ?	 Taux d'infrastructures de qualité (Safely managed) - Agrégation par la moyenne Granularité : Total Année 	Chiffre	Vue mondiale
Quelle est la population à l'échelle mondiale ?	 Population – Agrégation par la somme Granularité : Total Année 	Chiffre	Vue mondiale
Quel est le taux de mortalité moyen due à l'eau insalubre ?	 Taux de mortalité (2016) -Agrégation par la moyenne Année 	Chiffre	Vue mondiale
Quel est le nombre de morts dues à l'eau insalubre à l'échelle mondial ?	 Nombre de morts dues à l'eau insalubre – Agrégation par la somme Granularité : Total Année 	Chiffre	Vue mondiale/Vue continentale
Voir l'évolution de la stabilité politique dans le monde en fonction du temps	 Stabilité politique – Agrégation par la moyenne Granularité : Total Année 	Line plot	Vue mondiale
Voir l'évolution du taux d'accès à l'eau potable ou de qualité en fonction du temps	 Taux de services basiques(basic) Taux d'infrastructures de qualité – Agrégation par la moyenne Granularité : Total Année 	Stacked area chart	Vue mondiale
Voir l'évolution de la population rurale/urbaine par pays	 Stabilité politique – Agrégation par la moyenne Région Granularité Année 	Stacked bar plot	Vue mondiale
Comprendre l'accès à l'eau dans le monde à travers les différents indicateurs	Taux de stabilité politique / taux de services basiques et de qualité / taux de mortalité du pays / granularité / pays / région et année (Agrégation par la moyenne).	Carte du monde	Vue mondiale

3. Blueprint – Vue continentale

Besoin/Question utilisateurs	Mesures spécifiques à utiliser	Visualisation	Page/Onglet/ Vue*
Quel est la stabilité politique moyenne à l'échelle d'une région ?	 Région Stabilité politique – Agrégation par la moyenne Granularité : Total Année 	Chiffre	Vue continentale
Quel est le nombre de morts dues à l'eau insalubre (2016) à l'échelle régional ?	 Région Nombre de morts dues à l'eau insalubre – Agrégation par la somme Granularité : Total Année :2016 	Chiffre	Vue continentale
Quel est le taux d'accès aux services basiques à l'échelle régional ?	 Région Taux de services basiques(basic) – Agrégation par la moyenne Granularité : Total Année 	Chiffre	Vue continentale
Voir l'évolution de la stabilité politique par région	 Stabilité politique – Agrégation par la moyenne Région Granularité Année 	Line plot	Vue continentale
Visualiser les régions les plus touchées par la mortalité due à l'eau insalubre (2016)	 Région Taux de mortalité – Agrégation par la moyenne Granularité : Total Année 	Bar plot	Vue continentale
Voir le taux d'accès aux services basiques et sécuritaires à l'échelle d'une région	 Région Taux d'infrastructures de qualité (Safely managed) - Agrégation par la moyenne Taux de services basiques(basic) – Agrégation par la moyenne Année 	Grouped bar plot	Vue continentale
Visualiser les indicateurs à l'échelle d'une région	 Région Taux de stabilité politique Taux de services basiques et de qualité - Agrégation par la moyenne Taux population urbaine (champs calculé) 	Carte du monde	Vue mondiale Vue continentale

4. Blueprint – Vue nationale

Besoin/Question utilisateurs	Mesures spécifiques à utiliser	Visualisation	Page/Onglet/Vue*
Identifier les pays qui ont une population concentrée en zone urbaine et qui ont peu accès à des services basiques d'eau potable : Graphique combinant le taux d'accès à l'eau potable et le taux de population urbaine	 Taux de services basiques(basic) Taux de population urbaine (champ calculé) Stabilité politique – Agrégation par la moyenne Pays Région Année 	Nuage des points	Vue nationale
Identifier les pays qui ont un gros besoin d'améliorer la qualité de leurs services : Graphique combinant le taux d'infrastructures de qualité (Safely managed) et le taux de services basiques	 Taux d'infrastructures de qualité (Safely managed) Taux de services basiques(basic) Stabilité politique – Agrégation par la moyenne Pays Région Année 	Nuage des points	Vue nationale
Identifier les pays ou il est possible de réaliser du consulting : Graphique qui combine l'efficacité de la politique gouvernementale d'accès à l'eau (politique efficace=taux de mortalité faible + bon accès des habitants aux services d'eau potable ainsi que la stabilité politique.	 Taux de services basiques(basic) Taux de mortalité due à l'eau insalubre Stabilité politique – Agrégation par la moyenne Pays Région Année 	Nuage des points	Vue nationale
Quel est le taux de mortalité due à l'eau insalubre (2016) à l'échelle nationale ?	 Taux de mortalité (2016) -Agrégation par la moyenne Région Pays Stabilité politique Année 	Bar plot	Vue nationale