**Blueprint**

Le tableau ci-dessous reprend les détails essentiels nécessaires pour le tableau de bord.

* **Besoin utilisateurs :** Décrit brièvement les interactions des utilisateurs avec les données pour cette exigence (par exemple, les filtres nécessaires, si une visualisation est fixe ou interactive…).
* **Mesures spécifiques à utiliser :** Il s'agit de la liste des paramètres et de tous les paramètres calculés qui seront utilisés pour cette exigence (par exemple, le coût réel).
* **Visualisations :** Le type de visualisation qui pourrait être utilisé pour cette exigence (par exemple, un diagramme à barres)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Besoin utilisateurs** | **Mesures spécifiques à utiliser** | **Visualisation** | **Page/Onglet/Vue\*** | **Filtres** |
| Identifier les pays les plus impactés par l’eau insalubre | Taux de mortalité (2016) | Carte | Vue Mondiale | Année / Stabilité politique |
| Identifier les pays éligibles à de nouveaux financements | Pays ayant le plus besoin d’accès à l’eau potable  Si la population utilisant des services de base est inférieure à 50% et que la mortalité est supérieure à 0.03% alors le pays nécessite de l’aide. | Tableau | Vue Mondiale |
| Aperçu des services mises en place au fil des années | Evolution de la population ayant accès aux services de base et aux services sécurisées | Line plot | Vue Mondiale |
| Identifier le « poids » de chaque continent | Répartition du nombre de décès par continent (2016) | Percent stacked barplot | Vue Mondiale |
| Identifier le ou les continent(s) où les services sont le moins présents | Taux de services disponible (inclut les taux de services de base et sécurisés) | Grouped barplot | Vue Mondiale |
| Comprendre l’importance de l’accès à l’eau potable pour tous | Population mondiale | Indicateur | Vue Mondiale |
| Accès de la population aux services de base | Indicateur | Vue Mondiale |
| Taux de mortalité médian (2016) | Indicateur | Vue Mondiale |
| Comprendre où les services de bases ont été implémenté | Répartition des accès aux services de base (rural et urbaine) | Pie chart | Vue Continentale |
| Comprendre comment se répartie la population dans chacun des continents | Evolution de la population urbaine et de la population rural | Stacked barplot | Vue Continentale |
| Indicateur : Domaine 1 (création de services) | Taux d’accès aux services sécurisés par rapport aux taux d’urbanisation | Scatter plot | Vue Continentale | Année / Continent |
| Indicateur : Domaine 2 (modernisation des services) | Taux d’accès aux services sécurisés par rapport aux taux d’accès aux services basiques | Scatter plot | Vue Continentale |
| Indicateur : Domaine 3 (consulting) | Taux d’accès aux services sécurisés par rapport à la stabilité politique | Scatter plot | Vue Continentale |
| Comprendre l’importance de l’accès à l’eau potable pour chaque continent | Population | Indicateur | Vue Continentale |
| Accès de la population aux services de base | Indicateur | Vue Continentale |
| Taux de mortalité médian (2016) | Indicateur | Vue Continentale |
| Indicateur : Domaine 1 (création de services) | Evolution de l’accès aux services de base et du taux d’urbanisation | Grouped barplot + Line plot | Vue Nationale | Année / Continent / Pays |
| Identifier la population ayant accès aux taux de base et au taux sécurisés | Taux de services | Barplot | Vue Nationale |
| Indicateur : Domaine 2 (modernisation des services) | Répartition des services de base d’approvisionnement par rapport à la granularité de la population | Arborescence | Vue Nationale |
| Indicateur : Domaine 3 (consulting) | Evolution de la stabilité politique et courbe de tendance | Percent stacked bar | Vue Nationale |
| Comparer l’accès d’un pays à un autre | Comparaison du taux de service de base | Barplot | Vue Nationale |
| Comprendre l’importance de l’accès à l’eau potable pour chaque pays | Population | Indicateur | Vue Nationale |
| Accès de la population aux services de base | Indicateur | Vue Nationale |
| Taux de mortalité médian (2016) | Indicateur | Vue Nationale |

\* Page/Onglet/Vue : au sens de “Tableau de bord” si vous utilisez Tableau software ou “page” si vous utilisez PowerBI