

Libérer le potentiel de vos données

Atelier d'extraction, de traitement et de publication de
données

26 Février 2019



Akvo.



Sommaire

1. Production de jeux de données
2. Traitement et analyse des données
3. Publication des données
4. Valorisation des données (réutilisation des données)

Module IV: Valorisation des données (réutilisation des données)



Banque de prénoms

Liste des prénoms masculins pour les enfants admissibles aux prestations familiales, nés ou ayant immigrés au Québec depuis 1980. La liste est classée par année de naissance.

Objectif: Vous voulez donner un prénom original à votre tout-petit? Vous n'avez pas encore d'enfant... mais vous avez le goût de rêver un peu? Vous êtes juste curieux? Ne tardez plus, consultez notre banque de prénoms!

Valorisation des données (réutilisation des données)

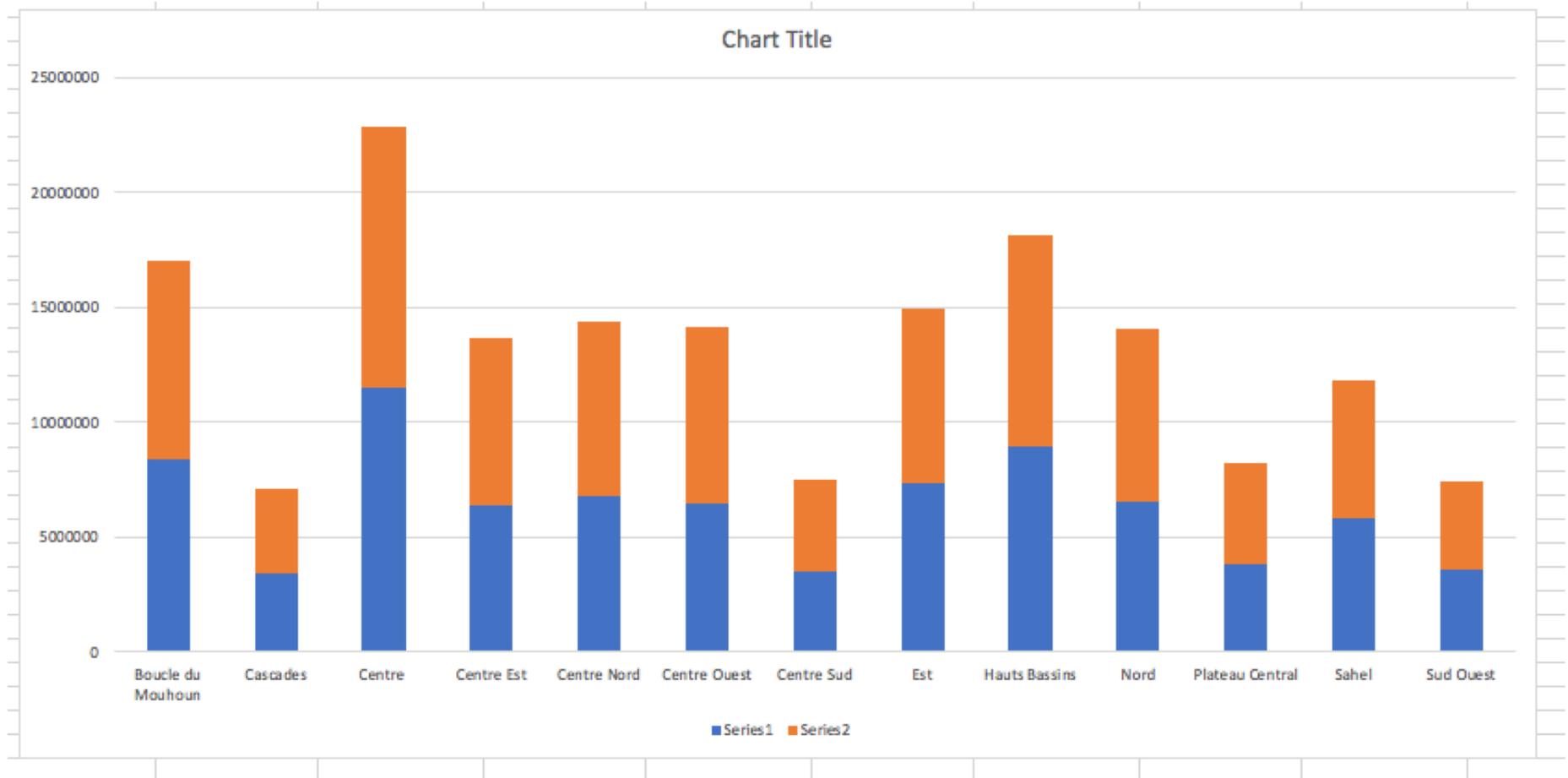
Plusieurs possibilités :

- Télécharger les données brutes et les exploiter avec une application de votre choix
- Sélectionner un jeu de données et réaliser des visualisations en ligne
- Applications déjà développées

Télécharger les données brutes et les exploiter avec une application de votre choix

Column Labels <input type="button" value="v"/>						
		2008		2009		2010
Row Labels	<input type="button" value="v"/> Sum of HOMMES	Sum of FEMMES	Sum of HOMMES	Sum of FEMMES	Sum of HOMMES	
Boucle du Mouhoun	741274	759268	762063	781050	783428	
Cascades	275472	291371	286509	303232	297846	
Centre	937556	928410	981307	972362	1026420	
Centre Est	557207	628836	574834	649122	592919	
Centre Nord	591222	665242	609244	685945	627747	
Centre Ouest	570294	666561	586905	686395	603967	
Centre Sud	313897	352204	322464	362039	331266	
Est	627179	651172	648993	674241	671393	
Hauts Bassins	766558	783637	793351	811524	820855	
Nord	575291	659215	591689	678436	608542	
Plateau Central	336812	386816	346108	397736	355665	
Sahel	505981	511569	522692	528802	539846	
Sud Ouest	311354	336769	320676	347061	330239	
Grand Total	7110097	7621070	7346835	7877945	7590133	

Télécharger les données brutes et les exploiter avec une application de votre choix



Sélectionner un jeux de données et réaliser des visualisations en ligne

- ✓ burkinafaso.opendataforafrica

The screenshot displays the Burkina Faso Open Data Portal interface. At the top, there is a navigation bar with the Burkina Faso flag and the text 'BURKINA FASO PORTAIL DE DONNÉES'. Below this, a menu contains links for 'ACCUEIL', 'DONNÉES', 'GALERIE', 'ODD', 'PNDES', 'NSDP', and 'PNIN'. The main content area features a star icon and the title 'Evolution de la couverture vaccinale des enfants de 0 à 11 mois (en %)'. A 'Santé' category tag is visible. Below the title, there are options for 'Vérifié', 'Insérer', and 'Ouvrir dans Geo Playground'. On the left, an 'Indicateur' section shows a search bar and a list of indicators, with the selected one being 'Evolution de la couverture vaccinale des enfants de 0 à 11 mois (en %)'. The right side of the page contains a list of visualization options (line, bar, pie, etc.) and a search box with a 'Recherchez' button. A central message reads: 'Vous ne devez pas commencer du début. Chargez random selection'. Two arrows point to specific instructions: one points to the dimension filter text, and the other points to the visualization options.

EN | FR Se connecter | S'enregistrer

BURKINA FASO
PORTAIL DE DONNÉES

ACCUEIL | DONNÉES | GALERIE | ODD | PNDES | NSDP | PNIN

☆ Evolution de la couverture vaccinale des enfants de 0 à 11 mois (en %)

Santé

✓ Vérifié | [Insérer](#) | [Ouvrir dans Geo Playground](#)

▼ Indicateur

Taper pour filtrer

Evolution de la couverture vaccinale des enfants de 0 à 11 mois (en %)

Utilisez le filtre de dimension pour sélectionner les données à visualiser. Ajoutez / éliminez les éléments en sélectionnant / décochant les cases, passez d'une catégorie à l'autre en cliquant sur leurs noms.

Échanger entre les différentes visualisations sur la volée. Selon votre sélection, les gadgets recommandés se trouvent en haut avec les grands pavés.

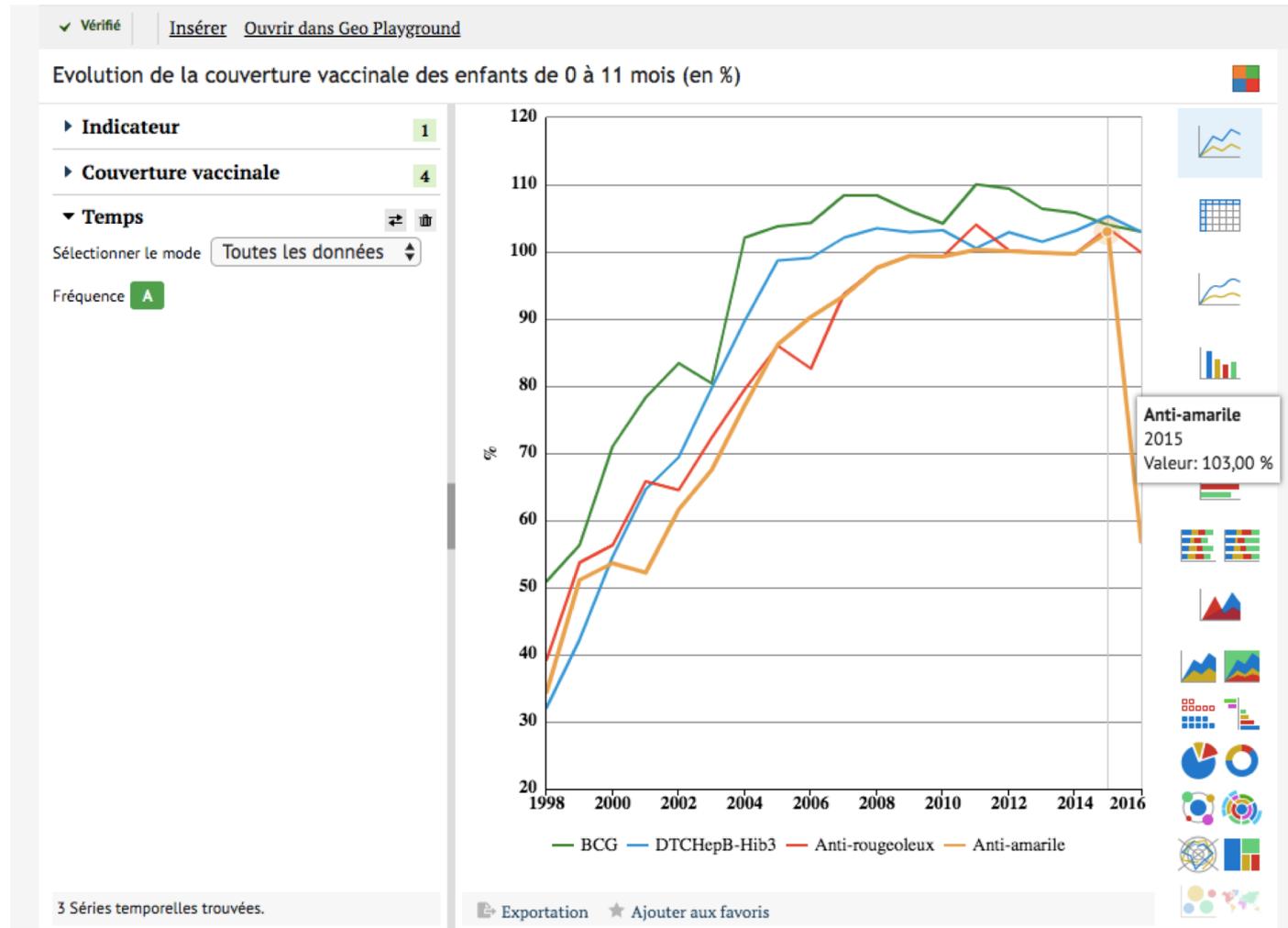
Vous ne devez pas commencer du début. Chargez random selection

Veillez saisir votre requête ici

Recherchez

Sélectionner un jeux de données et réaliser des visualisations en ligne

✓ burkinafaso.opendataforafrica



Applications déjà développées



Arbres publics de la ville de Québec

Le site *Quebio* regroupe différents projets parrainés par le Centre de la science de la biodiversité du Québec (CSBQ), notamment les arbres répertoriés de la ville de Québec. Parmi ses objectifs, le CSBQ vise à faciliter le partage et l'échange de données relatives à la biodiversité, à promouvoir l'éducation relative à la science de la biodiversité et faciliter la collaboration entre tous les intervenants en biodiversité au Québec et à l'international.

Jeu de données utilisé

- Arbres répertoriés

Applications déjà développées



ACCUEIL

À PROPOS



Arbres publics de la ville de Québec



Entrer une adresse

Soumettre

ou

Centrer sur votre position actuelle

Nombre d'arbres trouvés: 126 016

Chercher par ou filtrer par espèce

A satellite map of the Québec region, showing a dense cluster of green circular markers representing public trees. The markers are concentrated in the urban areas of Québec City, particularly around the Saint-Jacques and Saint-Joseph neighborhoods. The map also shows surrounding areas like Saint-Gabriel-de-Valcartier, Les Trois-Sauts, and Sainte-Pétronille. Major roads and water bodies are visible.

Applications déjà développées



Banque de prénoms

Liste des prénoms masculins pour les enfants admissibles aux prestations familiales, nés ou ayant immigrés au Québec depuis 1980. La liste est classée par année de naissance.

Objectif: Vous voulez donner un prénom original à votre tout-petit? Vous n'avez pas encore d'enfant... mais vous avez le goût de rêver un peu? Vous êtes juste curieux? Ne tardez plus, consultez notre banque de prénoms!

Jeux de données utilisés

- Banque de prénoms – Filles
- Banque de prénoms – Garçons

Applications déjà développées

[Home](#) > [Children](#) > [List of Baby Names](#)

The 100 most popular baby names for 2017.

Girls

Rank	Baby name	Frequency
1	<u>EMMA</u>	614
2	<u>LEA</u>	554
3	<u>ALICE</u>	512
4	<u>OLIVIA</u>	483
5	<u>FLORENCE</u>	482
6	<u>CHARLOTTE</u>	425
7	<u>CHARLIE</u>	420
8	<u>ROSALIE</u>	384
9	<u>BEATRICE</u>	369
10	<u>ZOE</u>	349
11	<u>JADE</u>	323
12	<u>CHLOE</u>	317
13	<u>EVA</u>	317
14	<u>SOFIA</u>	310
15	<u>JULIETTE</u>	303
16	<u>ROMY</u>	301

Boys

Rank	Baby name	Frequency
1	<u>WILLIAM</u>	710
2	<u>LOGAN</u>	671
3	<u>LIAM</u>	629
4	<u>NOAH</u>	573
5	<u>JACOB</u>	571
6	<u>THOMAS</u>	561
7	<u>RAPHAEL</u>	498
8	<u>NATHAN</u>	496
9	<u>LEO</u>	494
10	<u>ALEXIS</u>	461
11	<u>EMILE</u>	458
12	<u>EDOUARD</u>	453
13	<u>FELIX</u>	452
14	<u>SAMUEL</u>	448
15	<u>OLIVIER</u>	418
16	<u>GABRIEL</u>	401



What is your biggest data challenge?

Find out more on www.Akvo.org

Ilyasse KABORE

Technical Account Manager

Email ilyasse@akvo.org

Twitter [@KABOREIlyasse](https://twitter.com/KABOREIlyasse)

Camille Clerx

Project Officer

Email camille@akvo.org

Twitter [@camille_Xmedia](https://twitter.com/camille_Xmedia)