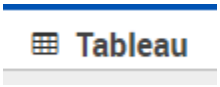
Comment générer un aperçu en 3 ou 4 dimensions

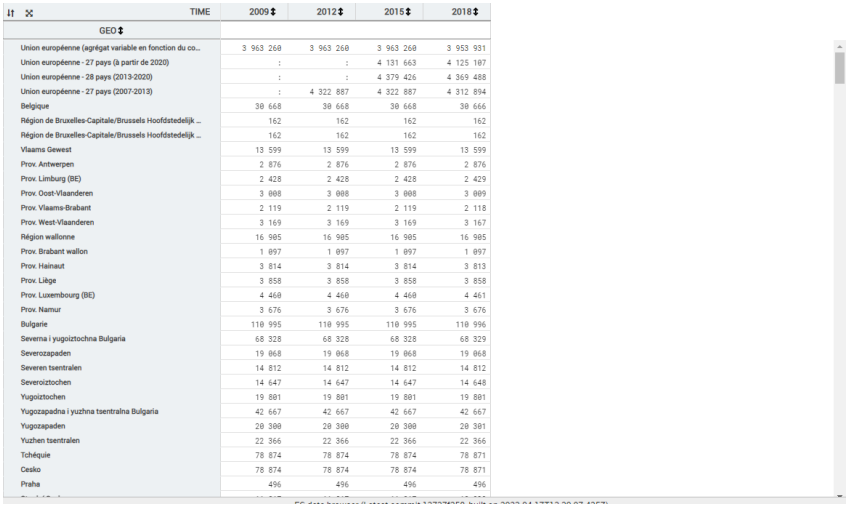
Remarques importantes

- Cette fonctionnalité n'est disponible que pour la visualisation **Tableau**.
- Cette fonctionnalité n'est disponible que pour les ensembles de données qui comprennent au moins trois dimensions.

- Cliquer sur l'onglet **Tableau** pour visualiser les données dans une table:

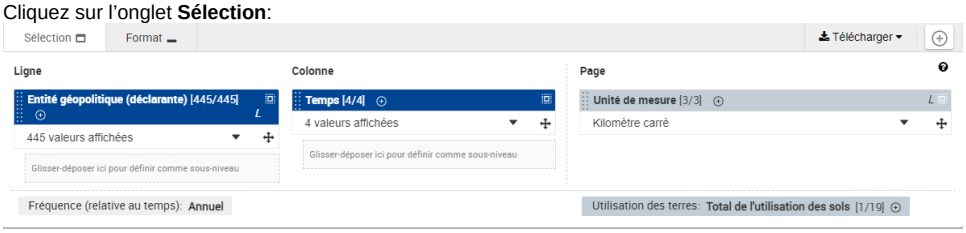


La table s'affiche:

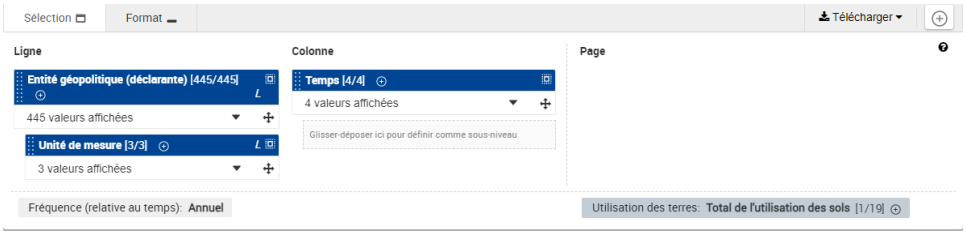


TIME / GEO	2009	2012	2015	2018
Union européenne (agrégat variable en fonction du co...	3 963 260	3 963 260	3 963 260	3 953 931
Union européenne - 27 pays (à partir de 2020)	:	:	4 131 663	4 125 107
Union européenne - 28 pays (2013-2020)	:	:	4 379 426	4 369 488
Union européenne - 27 pays (2007-2013)	:	4 322 887	4 322 887	4 312 894
Belgique	30 668	30 668	30 668	30 666
Région de Bruxelles-Capitale/Brussels Hoofdstedelijk ...	162	162	162	162
Région de Bruxelles-Capitale/Brussels Hoofdstedelijk ...	162	162	162	162
Vlaams Gewest	13 599	13 599	13 599	13 599
Prov. Antwerpen	2 876	2 876	2 876	2 876
Prov. Limburg (BE)	2 428	2 428	2 428	2 429
Prov. Oost-Vlaanderen	3 008	3 008	3 008	3 009
Prov. Vlaams-Brabant	2 119	2 119	2 119	2 118
Prov. West-Vlaanderen	3 169	3 169	3 169	3 167
Région wallonne	16 905	16 905	16 905	16 905
Prov. Brabant wallon	1 097	1 097	1 097	1 097
Prov. Hainaut	3 814	3 814	3 814	3 813
Prov. Liège	3 858	3 858	3 858	3 858
Prov. Luxembourg (BE)	4 460	4 460	4 460	4 461
Prov. Namur	3 676	3 676	3 676	3 676
Bulgarie	110 995	110 995	110 995	110 996
Severna i yugoiztochna Bulgaria	68 328	68 328	68 328	68 329
Severozapaden	19 068	19 068	19 068	19 068
Severen tsentralen	14 812	14 812	14 812	14 812
Severoiztochen	14 647	14 647	14 647	14 648
Yugoiztochen	19 801	19 801	19 801	19 801
Yugozapadna i yuzhna tsentralna Bulgaria	42 667	42 667	42 667	42 667
Yugozapaden	20 300	20 300	20 300	20 301
Yuzhen tsentralen	22 366	22 366	22 366	22 366
Tchéquie	78 874	78 874	78 874	78 871
Cesko	78 874	78 874	78 874	78 871
Praha	496	496	496	496

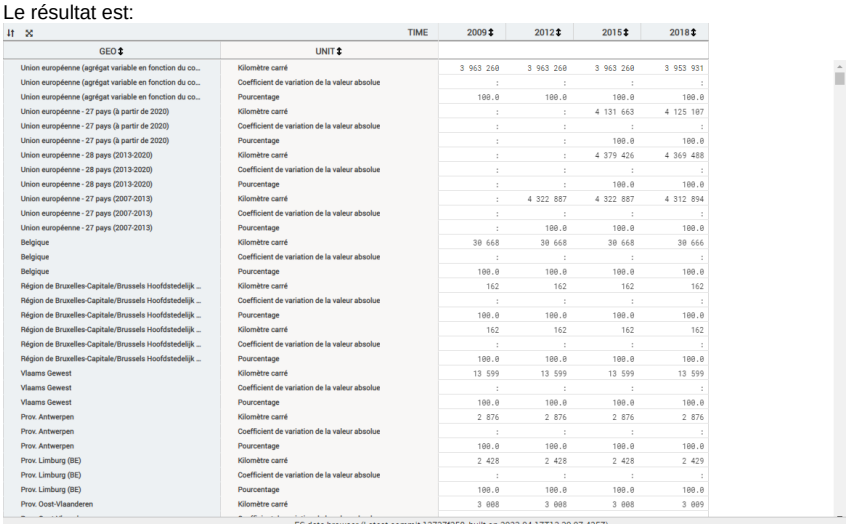
- Cliquez sur l'onglet **Sélection**:



- Faites glisser la dimension supplémentaire désirée depuis la colonne **Page** et déposez-la dans la zone **Glisser-déposer ici pour définir comme sous-niveau**. Dans l'exemple ci-dessous, la dimension **Utilisation des terres** a été glissée et déposée en tant que sous-niveau dans Ligne:



Le résultat est:



GEO	UNIT	TIME	2009	2012	2015	2018
Union européenne (agrégat variable en fonction du co...	Kilomètre carré		3 963 260	3 963 260	3 963 260	3 953 931
Union européenne (agrégat variable en fonction du co...	Coefficient de variation de la valeur absolue		:	:	:	:
Union européenne (agrégat variable en fonction du co...	Pourcentage		100.0	100.0	100.0	100.0
Union européenne - 27 pays (à partir de 2020)	Kilomètre carré		:	:	4 131 663	4 125 107
Union européenne - 27 pays (à partir de 2020)	Coefficient de variation de la valeur absolue		:	:	:	:
Union européenne - 27 pays (à partir de 2020)	Pourcentage		:	:	100.0	100.0
Union européenne - 28 pays (2013-2020)	Kilomètre carré		:	:	4 379 426	4 369 488
Union européenne - 28 pays (2013-2020)	Coefficient de variation de la valeur absolue		:	:	:	:
Union européenne - 28 pays (2013-2020)	Pourcentage		:	:	100.0	100.0
Union européenne - 27 pays (2007-2013)	Kilomètre carré		:	4 322 887	4 322 887	4 312 894
Union européenne - 27 pays (2007-2013)	Coefficient de variation de la valeur absolue		:	:	:	:
Union européenne - 27 pays (2007-2013)	Pourcentage		:	100.0	100.0	100.0
Belgique	Kilomètre carré		30 668	30 668	30 668	30 666
Belgique	Coefficient de variation de la valeur absolue		:	:	:	:
Belgique	Pourcentage		100.0	100.0	100.0	100.0
Région de Bruxelles-Capitale/Brussels Hoofdstedelijk ...	Kilomètre carré		162	162	162	162
Région de Bruxelles-Capitale/Brussels Hoofdstedelijk ...	Coefficient de variation de la valeur absolue		:	:	:	:
Région de Bruxelles-Capitale/Brussels Hoofdstedelijk ...	Pourcentage		100.0	100.0	100.0	100.0
Région de Bruxelles-Capitale/Brussels Hoofdstedelijk ...	Kilomètre carré		162	162	162	162
Région de Bruxelles-Capitale/Brussels Hoofdstedelijk ...	Coefficient de variation de la valeur absolue		:	:	:	:
Région de Bruxelles-Capitale/Brussels Hoofdstedelijk ...	Pourcentage		100.0	100.0	100.0	100.0
Vlaams Gewest	Kilomètre carré		13 599	13 599	13 599	13 599
Vlaams Gewest	Coefficient de variation de la valeur absolue		:	:	:	:
Vlaams Gewest	Pourcentage		100.0	100.0	100.0	100.0
Prov. Antwerpen	Kilomètre carré		2 876	2 876	2 876	2 876
Prov. Antwerpen	Coefficient de variation de la valeur absolue		:	:	:	:
Prov. Antwerpen	Pourcentage		100.0	100.0	100.0	100.0
Prov. Limburg (BE)	Kilomètre carré		2 428	2 428	2 428	2 429
Prov. Limburg (BE)	Coefficient de variation de la valeur absolue		:	:	:	:
Prov. Limburg (BE)	Pourcentage		100.0	100.0	100.0	100.0
Prov. Oost-Vlaanderen	Kilomètre carré		3 008	3 008	3 008	3 009

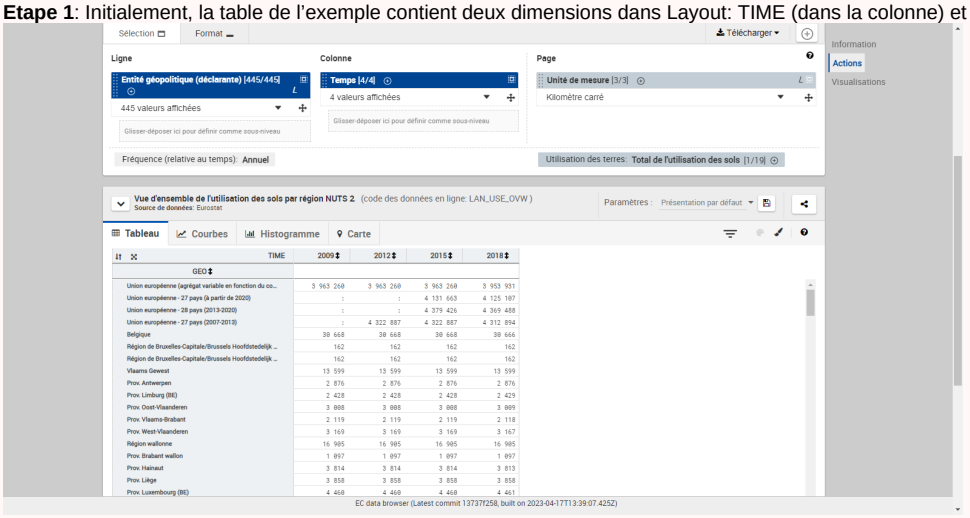
Support multi-dimensionnel et visualisations

La fonctionnalité de vue multidimensionnelle est uniquement disponible dans la visualisation de type **Tableau**. Les visualisations de type Diagramme en barres et Diagramme linéaire ne prennent en charge que deux dimensions à la fois.

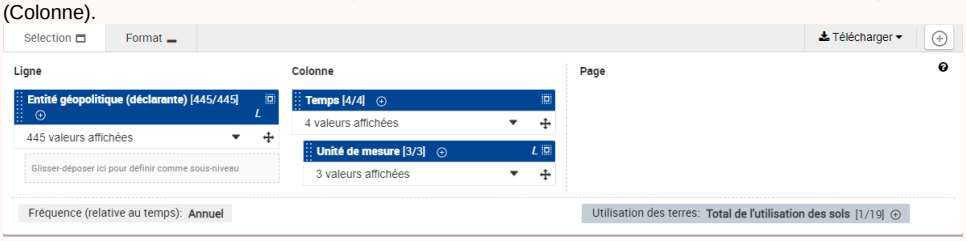
Dans certains cas, lorsque vous définissez des sous-niveaux (= sélection de 3 ou 4 dimensions) dans **Tableau**, puis passez à un autre mode de visualisation, vous ne pourrez pas changer la disposition des dimensions tant que vous ne revenez pas sur **Tableau**. Cependant, il est toujours possible de modifier les positions/valeurs sélectionnées dans chaque dimension.

Exemple:

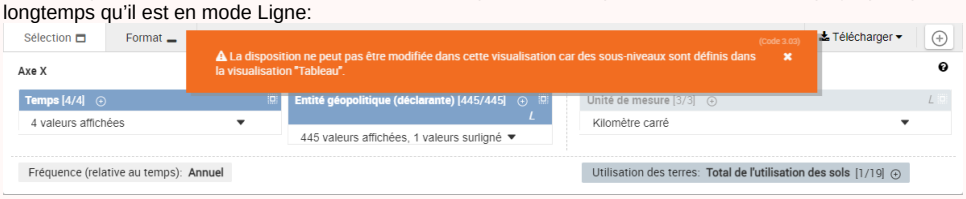
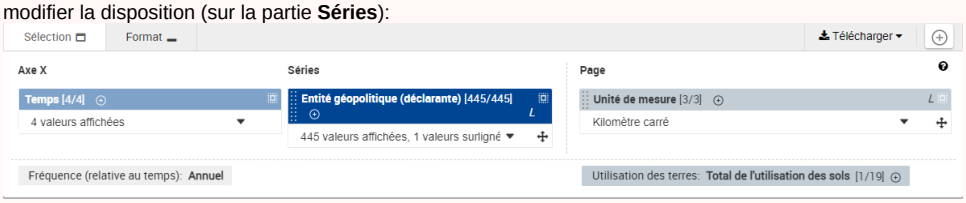
- **Etape 1**: Initialement, la table de l'exemple contient deux dimensions dans Layout: TIME (dans la colonne) et GEO (dans Ligne).



- **Étape 2**: l'utilisateur modifie la mise en page: il ajoute la dimension **Utilisation des terres** en tant que sous-niveau dans la colonne (Colonne).



- **Etape 3**: Si l'utilisateur essaie d'ouvrir le diagramme linéaire, un message d'erreur s'affiche et le sous-niveau inséré avant (**Utilisation des terres**) est fixé à une valeur puis automatiquement placé dans la partie **Page**, ce qui permet d'afficher le graphique linéaire. A cause du placement d'un sous-niveau, l'utilisateur ne peut toutefois pas modifier la mise en page (= déplacer des dimensions) aussi longtemps qu'il est en mode Ligne:



- **Etape 4**: Si l'utilisateur revient à la visualisation de la table, il retrouve le sous-niveau préalablement défini, il peut alors supprimer le sous-niveau (en déplaçant la dimension **Utilisation des terres** dans la partie **Page**). Une fois le sous-niveau supprimé de Colonne, l' utilisateur peut à nouveau passer au diagramme linéaire. Dès lors que le sous-niveau a été supprimé, l'utilisateur peut à nouveau modifier la disposition (sur la partie **Séries**):