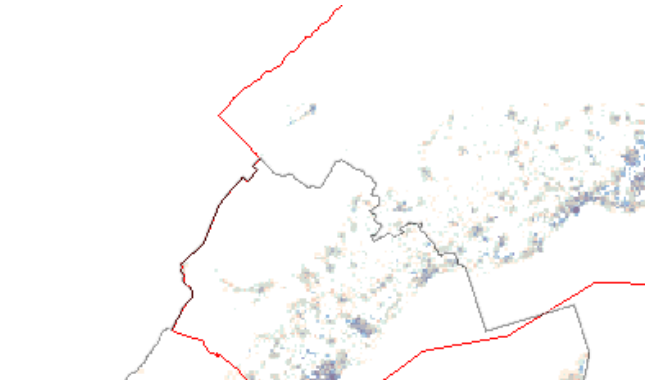


**FICHE DE MÉTADONNÉE**

Nom usuel	<b>AGGLO - CARROYAGE DE POPULATION ET EMPLOIS</b>
Classe	AGGLO_CARREAU_200 (ID: 9645)
Thème(s) ISO	Activités économiques, Population, société, culture
Type de données	Polygone

Description	<p>Selon l'Institut National de la Statistique et des Etudes Economiques (INSEE), un carroyage est un découpage de l'espace géographique en mailles régulières de forme carrée et de taille fixe. Construits sans a priori sur ce que doivent être les zonages d'intervention ou de gestion, les carroyages permettent une vision continue des phénomènes et sont naturellement à même de mettre en évidence les zones à enjeu. Depuis 2021, le Grand Genève est doté d'une grille homogène et continue de 166'792 carreaux de 200 m (dont 55'438 sont situés au sein du Grand Genève). Le carroyage Grand Genève permet notamment une lecture localisée de la densité (habitants ou emplois / ha) et mixité fonctionnelle (part de l'emploi sur la somme des emplois et des habitants) ou d'autres analyses localisées à l'échelle infra communale. Par contre, cette donnée n'est pas indiquée pour la réalisation d'agrégations par divisions administratives transfrontalières, pour lesquelles les statistiques de l'Observatoire Statistique Transfrontalier (OST, <a href="https://www.ge.ch/statregio-francosuisse/">https://www.ge.ch/statregio-francosuisse/</a>) constituent la référence.</p> <p>Les données carroyées de population et d'emplois du Grand Genève sont construites à partir des données INSEE et OFS. Les sources sont les suivantes:</p> <p>Suisse - population: STAPOP, 2019; - emplois: STATENT, 2019.</p> <p>France - population: FiLoSoFi, 2019; - emplois: estimation réalisée par le Pôle métropolitain du genevois français sur la base des données SIRENE, 2020. Cette base localise à l'adresse et classe les entreprises en fonction de leur taille (rangs de nombre d'employés).</p> <p>Le millésime 2019 retenu pour la population correspond à la dernière version disponible pour la France et permet donc des comparaisons transfrontalières en matière de densités d'habitants. Par contre, les données d'entreprises géoréférencés en France (SIRENE) ne sont pas disponibles de manière suffisamment fiable avant 2020. Il est prévu d'actualiser les données de population et d'emplois dès que le prochain millésime du carreau de population sera mis à disposition par l'INSEE.</p>
Aperçu	

Partenaire	DT - Département du territoire
Responsable	Direction du projet d'agglomération
Contact	Louca Lerch
Téléphone	+4122 546 73 52
Email	<a href="mailto:louca.lerch@etat.ge.ch">louca.lerch@etat.ge.ch</a>
Site internet	<a href="https://www.ge.ch/dossier/amenager-territoire">https://www.ge.ch/dossier/amenager-territoire</a>

Format disponible	GDB, SHP
Mode de distribution	Accessible en consultation et en extraction pour libre utilisation (Open Data)
Restrictions d'utilisation	Cette base de données n'est pas indiquée pour la réalisation d'agrégations par divisions administratives (communes ou niveaux supérieurs) pour lesquelles les statistiques de l'Observatoire Statistique Transfrontalier (OST, <a href="https://www.ge.ch/statregio-francosuisse/">https://www.ge.ch/statregio-francosuisse/</a> ) constituent la référence pour l'agglomération transfrontalière du Grand Genève. Les emplois et les habitants sur la partie française sont à considérer à titre indicatif du fait de restrictions sur la précision liées aux normes sur le secret statistique et à la précision des données de base concernant les emplois (base SIRENE).

Date de mise à jour	14.06.2024
Fréquence de mise à jour	Irrégulière

Méthode d'acquisition	Compilation de bases de données existantes à différentes résolutions spatiales dans une grille continue de résolution homogène. .€
Précision	200 mètres
Echelle d'affichage	1: 10'000

#### ATTRIBUTS

Nom	Type	Taille	Description	Origine
OBJECTID	OID	4	Champ automatique avec l'identifiant de la base de chaque objet (Attention, ne pas l'utiliser comme identifiant unique permanent)	
GRID_ID	String	12	Identifiant unique du carreau	
PARTEMP	Double	8	Total des emplois divisé par la somme des habitants et des emplois	
HORSPERIMETREGG	SmallInteger	2	Valeur "1" quand le centroïde du carreau est situé hors du périmètre Grand Genève	
DENSITE_POP_HA	Double	8	Nombre d'habitants par hectare	
DENSITE_EMP_HA	Double	8	Nombre d'emplois par hectare	
GEOM	Geometry	4	Type de géométrie	
POP_TOT_GG_2015	Integer	4	Somme des habitants recensés par l'OFS et l'INSEE 2015	
EMP_TOT_GG_15_20	Integer	4	Somme des emplois dénombrés par l'OFS (STATENT 2015) et SIRENE (2020)	
POP_TOT_GG_2019	Integer	4	Somme des habitants recensés par l'OFS et l'INSEE 2019	

SERVICES EN LIGNE

Type	Adresse
Esri ArcGIS Rest	<a href="https://vector.sitg.ge.ch/arcgis/rest/services/Hosted/AGGLO_CARREAU_200/FeatureServer">https://vector.sitg.ge.ch/arcgis/rest/services/Hosted/AGGLO_CARREAU_200/FeatureServer</a>
WFS	<a href="https://app2.ge.ch/tergeoservices/services/Hosted/AGGLO_CARREAU_200/MapServer/WFSServer">https://app2.ge.ch/tergeoservices/services/Hosted/AGGLO_CARREAU_200/MapServer/WFSServer</a>

Référence spatiale	GCS_CH1903+		
Etendue	1160299		
	2459099		2542899
		1080699	

Aspects légaux	<p>STATPOP <a href="https://www.bfs.admin.ch/asset/fr/be-f-00.03-10-STATPOP-v110">https://www.bfs.admin.ch/asset/fr/be-f-00.03-10-STATPOP-v110</a></p> <p>STATENT <a href="https://www.bfs.admin.ch/asset/fr/be-f-00.03-22-STATENT_N08-v13">https://www.bfs.admin.ch/asset/fr/be-f-00.03-22-STATENT_N08-v13</a></p> <p>FiLoSoFi <a href="https://www.insee.fr/fr/statistiques/4176290?sommaire=4176305">https://www.insee.fr/fr/statistiques/4176290?sommaire=4176305</a></p> <p>SIRENE <a href="https://www.data.gouv.fr/fr/datasets/base-sirene-des-entreprises-et-de-leurs-etablissements-siren-siret/">https://www.data.gouv.fr/fr/datasets/base-sirene-des-entreprises-et-de-leurs-etablissements-siren-siret/</a></p> <p><a href="https://api.insee.fr/catalogue/site/themes/wso2/subthemes/insee/pages/item-info.jag?name=Sirene&amp;version=V3&amp;provider=insee">https://api.insee.fr/catalogue/site/themes/wso2/subthemes/insee/pages/item-info.jag?name=Sirene&amp;version=V3&amp;provider=insee</a></p>
Informations complémentaires	<p>STATPOP pour la population <a href="https://www.bfs.admin.ch/asset/fr/be-f-00.03-10-STATPOP-v110">https://www.bfs.admin.ch/asset/fr/be-f-00.03-10-STATPOP-v110</a></p> <p>STATENT pour les entreprises <a href="https://www.bfs.admin.ch/asset/fr/be-f-00.03-22-STATENT_N08-v13">https://www.bfs.admin.ch/asset/fr/be-f-00.03-22-STATENT_N08-v13</a></p> <p>FiLoSoFi <a href="https://www.insee.fr/fr/statistiques/4176290?sommaire=4176305">https://www.insee.fr/fr/statistiques/4176290?sommaire=4176305</a></p> <p>SIRENE <a href="https://www.data.gouv.fr/fr/datasets/base-sirene-des-entreprises-et-de-leurs-etablissements-siren-siret/">https://www.data.gouv.fr/fr/datasets/base-sirene-des-entreprises-et-de-leurs-etablissements-siren-siret/</a></p> <p><a href="https://api.insee.fr/catalogue/site/themes/wso2/subthemes/insee/pages/item-info.jag?name=Sirene&amp;version=V3&amp;provider=insee">https://api.insee.fr/catalogue/site/themes/wso2/subthemes/insee/pages/item-info.jag?name=Sirene&amp;version=V3&amp;provider=insee</a></p>

Date de mise à jour de la métadonnée : 14.06.2024