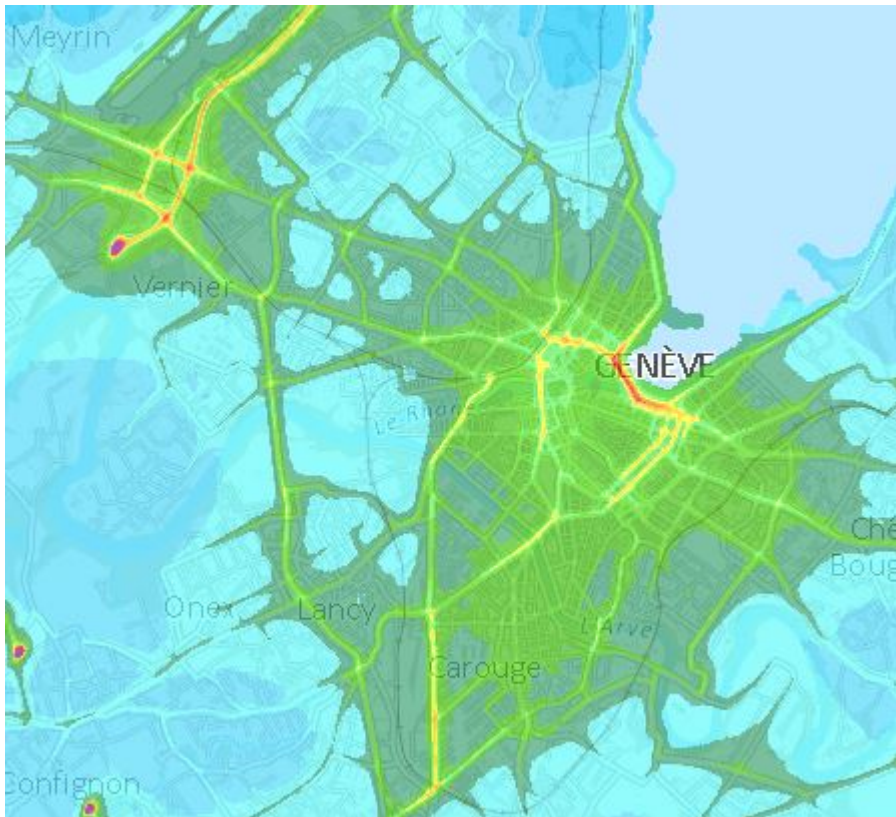


**FICHE DE MÉTADONNÉE**

Nom usuel	<b>POLLUTION DE L'AIR - IMMISSIONS NO2 2014 à 2023</b>
Classe	SPAIR_IMMISSIONS_NO2_10M (ID: 6400)
Thème(s) ISO	Atmosphère, climatologie, Protection de l'environnement et de la nature, Santé
Type de données	Raster

Description	<p>Cette classe d'entités montre les concentrations des immissions de dioxyde d'azote (NO<sub>2</sub>) en moyenne annuelle depuis 2014 sur le territoire genevois. Chaque année, la période s'incrémente d'une année.</p> <p>Elle est réalisée par modélisation au moyen d'une combinaison du modèle CHIMERE (basé sur les données provenant du cadastre des émissions romand) calé sur les mesures du ROPAG en interpolant par krigeage à l'échelle régionale, ainsi que du modèle SIRANE pour la dispersion des polluants à l'échelle des rues (au moyen des données du trafic routier et aérien). Ce travail a été réalisé en partenariat avec Atmo Auvergne-Rhône-Alpes.</p> <p>La valeur limite d'immission annuelle fixée par l'OPair est de 30 ug/m<sup>3</sup>.</p> <p>La mesure en continu de la qualité de l'air a commencé en 1973. Les immissions de NO<sub>2</sub> sont évaluées depuis 2002 au moyen du réseau de capteurs passifs.</p>
Aperçu	

Partenaire	DT - Département du territoire
Responsable	Service de l'air, du bruit et des rayonnements non ionisants
Contact	Pierre-Emmanuel Huguenot
Téléphone	+4122 388 80 25
Email	<a href="mailto:pierre-emmanuel.huguenot@etat.ge.ch">pierre-emmanuel.huguenot@etat.ge.ch</a>
Site internet	Non disponible

Format disponible	GDB RASTER DATASET, TIFF
Mode de distribution	Accessible en consultation sur SITG.CH et par géoservices
Restrictions d'utilisation	-

Date de mise à jour	14.05.2024
Fréquence de mise à jour	Annuelle

Résolution (taille pixel)	10 mètres
Nombre de bandes	1
Bits par pixel	32
Nombre de tuiles	1

#### SERVICES EN LIGNE

Type	Adresse
------	---------

Référence spatiale	GCS_CH1903+		
Etendue	0	0	0

Aspects légaux	<a href="https://www.admin.ch/gov/fr/accueil/droit-federal/recueil-officiel.html">https://www.admin.ch/gov/fr/accueil/droit-federal/recueil-officiel.html</a>
	Législation fédérale sur la protection de l'air <a href="http://www.ge.ch/legislation/">http://www.ge.ch/legislation/</a>
	Législation cantonale sur la protection de l'air
Informations complémentaires	<a href="https://www.ge.ch/dossier/qualite-air">https://www.ge.ch/dossier/qualite-air</a>

*Date de mise à jour de la métadonnée : 14.05.2024*