

Grandes agglomérations en Wallonie - sources de bruit 2020

Fiche dans le Géoportail de la Wallonie

Cette couche de données représente les agglomérations de plus de 100 000 habitants en Wallonie.

Cette couche de données découle de la Directive européenne 2002/49/CE relative à l'évaluation et à la gestion du bruit dans l'environnement. Au sens de la Directive, le bruit dans l'environnement est défini comme étant "le son extérieur non désiré ou nuisible résultant d'activités humaines, y compris le bruit émis par les moyens de transports, le trafic routier, ferroviaire ou aérien et provenant de sites d'activité industrielle tels que ceux qui sont définis à l'annexe I de la directive 96/61/CE du Conseil du 24 septembre 1996 relative à la prévention et à la réduction intégrées de la pollution".

La directive a été adoptée et transposée en Région wallonne par l'arrêté du Gouvernement wallon du 13 mai 2004 relatif à l'évaluation et à la gestion du bruit dans l'environnement.

- La Directive "Bruit" a pour but de prévenir et de réduire l'exposition au bruit des populations et définit une approche commune à tous les États membres, pour la gestion du bruit dans l'environnement. Dans ce cadre, les actions à mettre en œuvre sont les suivantes :
- la détermination de l'exposition au bruit dans l'environnement grâce à la cartographie du bruit, selon des méthodes d'évaluation communes aux États membres ;
 - l'information du public en ce qui concerne le bruit dans l'environnement et ses effets ;
 - l'adoption, par les États membres, de plans d'actions fondés sur les résultats de la cartographie du bruit afin de prévenir et de réduire, si cela est nécessaire, le bruit dans l'environnement, notamment lorsque les niveaux d'exposition peuvent entraîner des effets nuisibles pour la santé humaine, et de préserver la qualité de l'environnement sonore lorsqu'elle est satisfaisante.

Dans ce cadre, la Directive prévoit l'élaboration de cartes stratégiques de bruit émanant des agglomérations de plus de 100000 habitants, délimitées par l'AGW du 16/07/2020.

Les informations ont été rapportées à l'Agence européenne pour l'environnement en 2023.

Simple

Identification info

Alternate title	BRUITAGLOSO_2020		
Date (Creation)	2023-07-13		
Date (Revision)	2025-05-19		
Date (Publication)	2024-09-15		
Citation identifier	http://geodata.wallonie.be/id/0db98da7-fe13-492b-98dc-480407820ac9		
Citation identifier	BE.SPW.INFRASIG.CARTON/BRUITAGLOSO		
Credit	Administration Générale de la Documentation Patrimoniale (SPF Finances - AGDP)		
Credit	Infrabel		
Status	Completed		
Point of contact	Role	Organisation	Electronic mail address
	Point of contact	Helpdesk carto du SPW (SPW - Secrétariat général - SPW Digital - Département de la Géomatique - Direction de l'Intégration des géodonnées)	helpdesk.carto@spw.wallonie.be
	Owner	Service public de Wallonie (SPW)	helpdesk.carto@spw.wallonie.be
	Custodian	Direction de l'Expertise des ouvrages (SPW - Mobilité et Infrastructures - Département Expertises Structures et Géotechnique - Direction de l'Expertise des ouvrages)	environnement.paysage.infrastructures@spw.wallonie.be

	Processor	Direction de la Prévention des pollutions (SPW - Agriculture, Ressources naturelles et Environnement - Département de l'Environnement et de l'Eau - Direction de la Prévention des pollutions)	evaluation. environnementale. projets@spw. wallonie.be
Spatial representation type	Vector		
Spatial resolution			
Equivalent scale			
Denominator	10000		
Topic category	<ul style="list-style-type: none">• Environment• Transportation		
Extent			
Description	Région wallonne		

Temporal extent

Time position	2021-01-01
Time position	2021-12-31

Extent

Temporal extent

Time period	2021-01-01 2021-12-31
-------------	-----------------------

Maintenance and update frequency	Not planned
----------------------------------	-------------

Maintenance note	Les cartes de bruit reflètent une situation à moment donné. Elles sont réévaluées tous les 5 ans et font l'objet d'un rapportage à l'Europe ainsi que de publications tant dans le cadre de ce dernier qu'au niveau régional.
------------------	---

Thèmes du géoportail wallon	<ul style="list-style-type: none">Société et activitésBruit
-----------------------------	--

GEMET themes	<ul style="list-style-type: none">bruit, vibrationssanté humainepollutiontransport
--------------	---

GEMET	<ul style="list-style-type: none">vibrationrouteroute à grande circulationtrafic ferroviairetrafic routierbruit routiertrainagglomérationbruit et santédécibelmesure du bruitmesure du niveau sonoreniveau sonoreplan d'exposition au bruitpolluant sonorebruitbruit de roulementsanté humainesanté publique
-------	--

Mots-clés InfraSIG	<ul style="list-style-type: none">WalOnMapBDInfraSIGOpen DataPanierTelechargementGeoportail
--------------------	--

Theme	<ul style="list-style-type: none">axe ferroviairebruit environnementalpassageLdenLnightchemin de ferrailstrategic noise mapagglomerationaxe routier
-------	--

Resource constraints

Access constraints	Unrestricted
Other constraints	Pas de limitation d'accès public à cette donnée.

Resource constraints

Use constraints	Licence Unrestricted
Other constraints	Licence CC-BY 4.0 : L'utilisateur peut utiliser et modifier les données pour en dériver une œuvre. Il peut publier les données et l'œuvre dérivée à condition de citer les sources.
Other constraints	Source : Service public de Wallonie (SPW) - Grandes agglomérations en Wallonie - sources de bruit 2020 (2025-05-19) http://geodata.wallonie.be/id/0db98da7-fe13-492b-98dc-480407820ac9

Language	Français
Character encoding	UTF8

Distribution Information

Distribution format	<ul style="list-style-type: none">• OGC GeoPackage (.gpkg) <table><tr><td>Amendment number</td><td>1.0</td></tr></table> <ul style="list-style-type: none">• ESRI File Geodatabase (.fgdb)• ESRI Shapefile (.shp)			Amendment number	1.0		
Amendment number	1.0						
Distributor contact	<table><tr><th>Role</th><th>Organisation</th><th>Electronic mail address</th></tr><tr><td>Distributor</td><td>Service public de Wallonie (SPW)</td><td>helpdesk. carto@spw. wallonie.be</td></tr></table>	Role	Organisation	Electronic mail address	Distributor	Service public de Wallonie (SPW)	helpdesk. carto@spw. wallonie.be
Role	Organisation	Electronic mail address					
Distributor	Service public de Wallonie (SPW)	helpdesk. carto@spw. wallonie.be					
Ordering instructions	L'utilisation des géoservices est à privilégier. Les instructions pour obtenir une copie physique d'une donnée sont détaillées sur https://geoportail.wallonie.be/telecharger .						
OnLine resource	Service de visualisation ESRI-REST Adresse de connexion au service de visualisation ESRI-REST de la couche de données "Grandes agglomérations en Wallonie - sources de bruit 2020"						
OnLine resource	Service de visualisation WMS Adresse de connexion au service de visualisation WMS de la couche de données "Grandes agglomérations en Wallonie - sources de bruit 2020"						
OnLine resource	Application WalOnMap - Toute la Wallonie à la carte Application cartographique du Geoportail (WalOnMap) qui permet de découvrir les données géographiques de la Wallonie.						
OnLine resource	Service de téléchargement ATOM Feed Ce service de téléchargement ATOM Feed permet de télécharger la série de couches de données						
Transfer size	0.050632476806640625						
OnLine resource	[Brouillon] Grandes agglomérations en Wallonie - sources de bruit 2020 - FILEGDB - EPSG:3812 BRUITAGGLOSO_2020 au format FILEGDB dans le SRID 3812 découpé par REGION						
Transfer size	0.07167530059814453						

OnLine resource	[Brouillon] Grandes agglomérations en Wallonie - sources de bruit 2020 - GEOPACKAGE - EPSG:3812 BRUITAGGLOSO_2020 au format GEOPACKAGE dans le SRID 3812 découpé par REGION
Transfer size	0.06528186798095703
OnLine resource	[Brouillon] Grandes agglomérations en Wallonie - sources de bruit 2020 - SHAPE - EPSG:3812 BRUITAGGLOSO_2020 au format SHAPE dans le SRID 3812 découpé par REGION

Resource lineage

Statement	<p>1. Base législative de la cartographie du bruit</p> <p>La cartographie découle de la Directive européenne 2002/49/CE. Cette Directive a été transposée en Région wallonne par l'arrêté du Gouvernement wallon du 13 mai 2004.</p> <p>Les agglomérations à cartographier sont délimitées par l'AGW du 16/07/2020 délimitant les agglomérations et infrastructures devant faire l'objet de cartographie acoustiques pour le 30 juin 2022 et abrogeant l'arrêté du Gouvernement wallon du 13 septembre 2007 délimitant les agglomérations et infrastructures devant faire l'objet de cartographies acoustiques.</p> <p>2. Données sources</p> <p>Les limites administratives ont été téléchargées au format .shp depuis le portail de l'Institut Géographique National (IGN) en sa version du 3 juin 2021. Ces données n'ont subi aucune transformation géométrique.</p>
Hierarchy level	Dataset

Reference System Information

Identifier

Code	EPSG:3812
Description	Belge 2008 / Belgian Lambert 08 (EPSG:3812)
Reference system type	Projected

Portrayal catalogue info

Title	Légende des couches de données
Website	https://geoservices.wallonie.be/arcgis/rest/services/INDUSTRIES_SERVICES/BRUITAGGLOSO_2020/MapServer/legend

Metadata

Metadata identifier	https://metawal.wallonie.be/geonetwork/srv/api/records/0db98da7-fe13-492b-98dc-480407820ac9		
Language	Français		
Character encoding	UTF8		
Contact	Role Point of contact	Organisation Direction de la Prévention des pollutions (SPW - Agriculture, Ressources naturelles et Environnement - Département de l'Environnement et de l'Eau - Direction de la Prévention des pollutions)	Electronic mail address dpp.dee. dgarne@spw.wallonie.be

Type of resource

Resource type	Dataset
---------------	---------

Name	Couche de données thématiques
Metadata linkage	https://metawal.wallonie.be/geonetwork/srv/api/records/0db98da7-fe13-492b-98dc-480407820ac9
Date info (Creation)	2025-01-16T09:59:16.549609Z
Date info (Creation)	2024-12-04T14:17:31.624134Z
Date info (Creation)	2024-06-18T06:45:44.133Z
Date info (Creation)	2024-06-17T10:15:45.634Z
Date info (Creation)	2024-06-06T08:31:44.002Z
Date info (Creation)	2023-12-05T11:15:26.865Z
Date info (Revision)	2025-06-17T06:18:37.632217Z
Date info (Creation)	2020-11-17T10:00:00

Metadata standard

Title	ISO 19115
Edition	2003/Cor 1:2006

Provided by



Overviews

