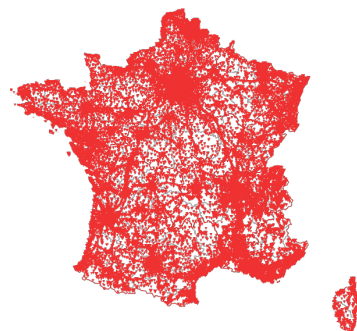




## CEREMADATA (CEREMA)

### Nombre de bandes de fréquences 4G autorisées par l' ANFR et déclarées en service par site mobile et par opérateur en avril 2019



[Métadonnées](#)

[Métadonnées \(XML\)](#)

[Télécharger](#)

[URL du service de visualisation \(WMS\) \(\)](#)

Titre	Nombre de bandes de fréquences 4G autorisées par l' ANFR et déclarées en service par site mobile et par opérateur en avril 2019
Date	2019-04-03T17:51:58
Type de date	Révision
Date	2019-04-03T10:10:00
Type de date	Publication
Date	2019-04-03
Type de date	Création
Résumé	Nombre de bandes de fréquences 4G autorisées par ANFR et déclarées en service par site mobile et par opérateur

Code	https://www.cdata.cerema.fr/geonetwork/srv/9236dfdb-974c-4816-8367-365732a837c9
Langue	fre
Jeu de caractères	Utf8
Type de ressource	Jeu de données

### Ressource en ligne

Adresse Internet	https://carto.cdata.cerema.fr/cgi-bin/mapserv?
Protocole	OGC:WMS-1.1.1-http-get-map
Adresse Internet	https://carto.cdata.cerema.fr/cgi-bin/mapservwfs?

Protocole	OGC:WFS-1.0.0-http-get-capabilities
Adresse Internet	https://catalogue.cdata.cerema.fr/geosource/panierDownloadFrontalParametrage?LAYERIDTS=7509958
Protocole	WWW:DOWNLOAD-1.0-http--download
Adresse Internet	https://catalogue.cdata.cerema.fr/rss/atomfeed/atomdataset/9236dfdb-974c-4816-8367-365732a837c9
Protocole	WWW:LINK-1.0-http--link

## Contact pour la ressource

Nom de la personne	Cerema Ouest (NT)
Nom de l'organisation	Cerema
Rôle	Point de contact
Catégorie ISO	Services d'utilité publique/Communication

## Mot Clé

Mot Clé	Fréquences
Mot Clé	4G
Mot Clé	Réseaux mobiles
Mot Clé	Communications électroniques
Type de mot clé	Thème
Mot Clé	National
Type de mot clé	Thème
Mot Clé	données ouvertes
Type de mot clé	Thème

## Etendue

### Emprise géographique

Ouest	-4.31
Est	8.4
Sud	41.24
Nord	51

### Résolution spatiale

Dénominateur de l'échelle	5000
---------------------------	------

### Généalogie

Généralités sur la provenance	Basé sur l'opendata de l'ANFR publié sur <a href="http://data.anfr.fr">http://data.anfr.fr</a> , le Cerema réalise des traitements pour synthétiser par site le nombre de bandes de fréquences autorisées (d'une puissance d'émission supérieure à 5W) pour lesquelles les opérateurs mobiles ont déclaré qu'elles étaient ouvertes au service pour le grand public
-------------------------------	---

### Contraintes sur la ressource

Limitation d'utilisation	Données ouvertes
Identifiant de la fiche	9236dfdb-974c-4816-8367-365732a837c9
Langue	fre
Jeu de caractères	Utf8

### Contact

Nom de la personne	Cerema Ouest
Nom de l'organisation	Cerema

Rôle

Point de contact

Date des métadonnées

2020-01-15T13:55:06