

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Maisons-Alfort, le 3 juin 2025

Publication de l'observatoire mensuel du déploiement des réseaux mobiles

Au 1^{er} juin 2025, plus de 51 100 sites 5G et 70 200 sites 4G autorisés par l'ANFR en France

L'Agence nationale des fréquences (ANFR) actualise son observatoire mensuel des déploiements des réseaux mobiles ainsi que Cartoradio.fr, plateforme cartographique qui répertorie l'ensemble des sites radioélectriques autorisés sur le territoire français.

Au 1^{er} juin, on compte **70 494 sites de réseaux mobiles autorisés en France, toutes générations confondues.**

1. Déploiement de la 5G

51 103 sites 5G sont autorisés en France par l'ANFR, dont 879 en Outre-Mer.

43 526 sites 5G sont déclarés techniquement opérationnels par les opérateurs de téléphonie mobile. La quasi-totalité de ces implantations 5G est autorisée sur des sites existants, déjà utilisés par les technologies 2G, 3G ou 4G. Seuls 13 sites n'hébergent que de la 5G.

Sur le mois de mai, les sites 5G autorisés ont donc augmenté de +0,4%.

Selon les déclarations des opérateurs, +85,2% des sites autorisés sont techniquement opérationnels.

En France, quatre bandes de fréquences permettent actuellement de fournir un service 5G :

- 33 722 sites 5G sont autorisés dans la bande 700 MHz (Free Mobile, Orange, Telco OI) dont 28 851 sont déclarés techniquement opérationnels ;
- 29 sites 5G sont autorisés dans la bande 1800 MHz (Outremer Telecom / Guyane) dont 29 sont déclarés techniquement opérationnels ;
- 23 846 sites 5G sont autorisés dans la bande 2100 MHz (Bouygues Télécom, Orange, SFR, Outremer Télécom) dont 18 598 sont déclarés techniquement opérationnels ;
- 35 032 sites 5G sont autorisés dans la bande 3,5 GHz (Bouygues Telecom, Free Mobile, Orange, SFR, Outremer Telecom, SRR, Telco OI) dont 29 212 sont déclarés techniquement opérationnels.

Certains des sites autorisés sont mutualisés : la somme des sites autorisés par bande de fréquences est plus élevée que le total des supports autorisés.

2. Déploiement de la 4G

Au 1^{er} juin, 70 246 sites 4G sont autorisés en France par l'ANFR.

En métropole, 66 685 sites 4G sont autorisés, dont 62 050 sont en service.

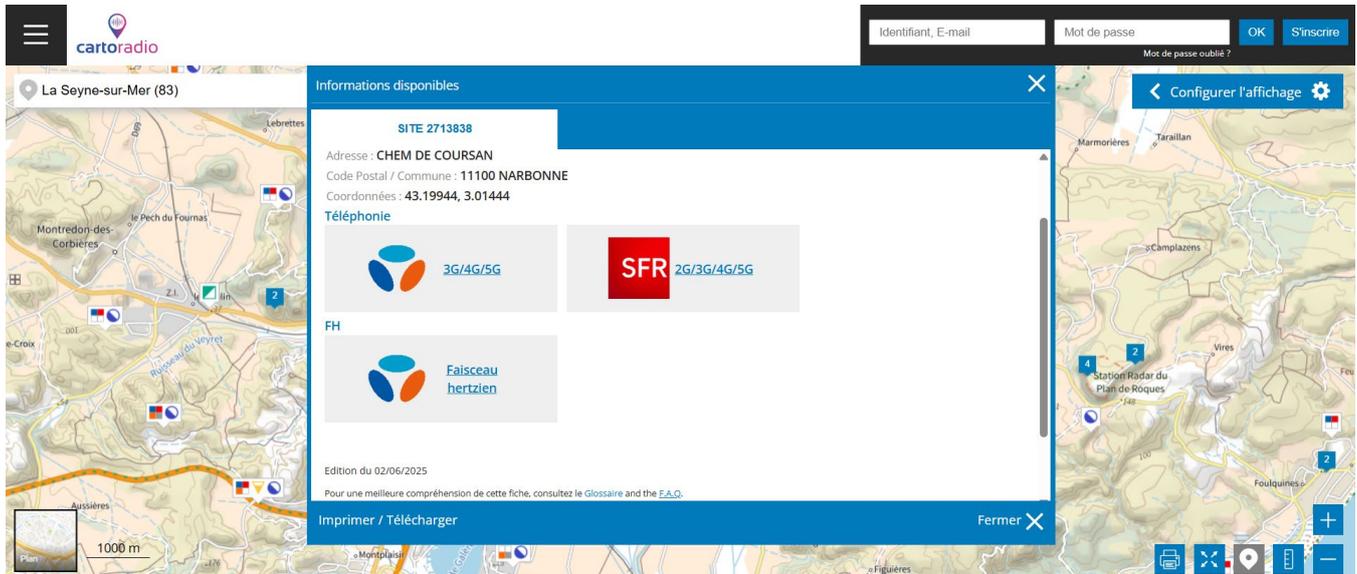
Les autorisations de sites 4G ont poursuivi leur progression en mai : elles se sont accrues, en France, de +0,2%. Les mises en service de sites 4G ont, quant à elles, augmenté de +0,2%.

Le bilan des sites 4G mis en service en métropole s'établit comme suit :

- Bouygues Télécom (29 685 sites, + 100 en mai 2025) ;
- Free Mobile (29 123 sites, + 81 sur la même période) ;
- Orange (31 823 sites, + 38 sur la même période) ;
- SFR (29 059 sites, + 91 sur la même période).

Outre-Mer, 3 561 sites sont autorisés pour la 4G, dont 3 455 en service.

Pour voir avec précision dans un territoire donné la situation du déploiement des réseaux mobiles, **le site [Cartoradio.fr](http://www.cartoradio.fr)** permet de zoomer sur une zone de votre choix et de voir quels sont les sites autorisés par l'ANFR, et pour quel opérateur :



www.cartoradio.fr

Les données de l'observatoire sont également publiées en Open Data sur data.anfr.fr et data.gouv.fr

1 Précision sur les sites 5G :

- Sites autorisés : sites ayant reçu l'accord d'implantation de l'ANFR et donc autorisés à émettre.
- Sites techniquement opérationnels : sites émettant des ondes radio. Ils peuvent ne pas encore être commercialement ouverts.
- Sites commercialement ouverts : sites offrant un accès aux abonnés mobiles. Le suivi de ces sites est effectué par l'Arcep dans son observatoire de la 5G.

En savoir plus :

- [L'observatoire complet du déploiement des réseaux mobiles pour la métropole](#)
- [L'observatoire complet du déploiement des réseaux mobiles pour l'Outre-mer](#)
- [Les différentes bandes de fréquences de la 5G et leurs propriétés](#)
- Le mini-site d'information de l'ANFR sur la 5G : <http://5G.anfr.fr>
- [Le tutoriel Cartoradio](#)

Contact presse ANFR :

presse@anfr.fr
07 86 20 11 33