RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

ANFR
AGENCE NATIONALE DES FRÉQUENCES

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Maisons-Alfort, le 5 novembre 2025

Publication de l'observatoire mensuel du déploiement des réseaux mobiles

Au 1er novembre 2025, plus de 53 300 sites 5G et 71 200 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 1er novembre, on compte **71 469 sites de réseaux mobiles autorisés en France, toutes générations confondues.**

1. Déploiement de la 5G

53 305 sites 5G sont autorisés en France par l'ANFR, dont 1 145 en Outre-Mer.

45 621 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 10 sites n'hébergent que de la 5G.

Sur le mois d'octobre, les sites 5G autorisés ont donc augmenté de +0 ,8%.
Selon les déclarations des opérateurs, + 85,6% des sites autorisés sont techniquement opérationnels.

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

- 34 794 sites 5G sont autorisés dans la bande 700 MHz (Free Mobile, Orange, Free Caraïbe, Telco OI) dont 29 718 sont déclarés techniquement opérationnels ;
- 6 sites 5G sont autorisés et déclarés techniquement opérationnels dans la bande 1800 MHz (Outremer Telecom) ;
- 25 775 sites 5G sont autorisés dans la bande 2100 MHz (Bouygues Télécom, Orange, SFR, Outremer Telecom) dont 20 096 sont déclarés techniquement opérationnels ;
- 36 659 sites 5G sont autorisés dans la bande 3,5 GHz (Bouygues Telecom, Free Mobile, Orange, SFR, Digicel, Free Caraïbe, ONATi, Outremer Telecom, PMT-Vodafone, SRR, Telco OI, VITI SAS) dont 30 886 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 1er novembre, **71 225 sites 4G sont autorisés en France par l'ANFR.**

En métropole, 67 619 sites 4G sont autorisés, dont 63 241 sont en service.

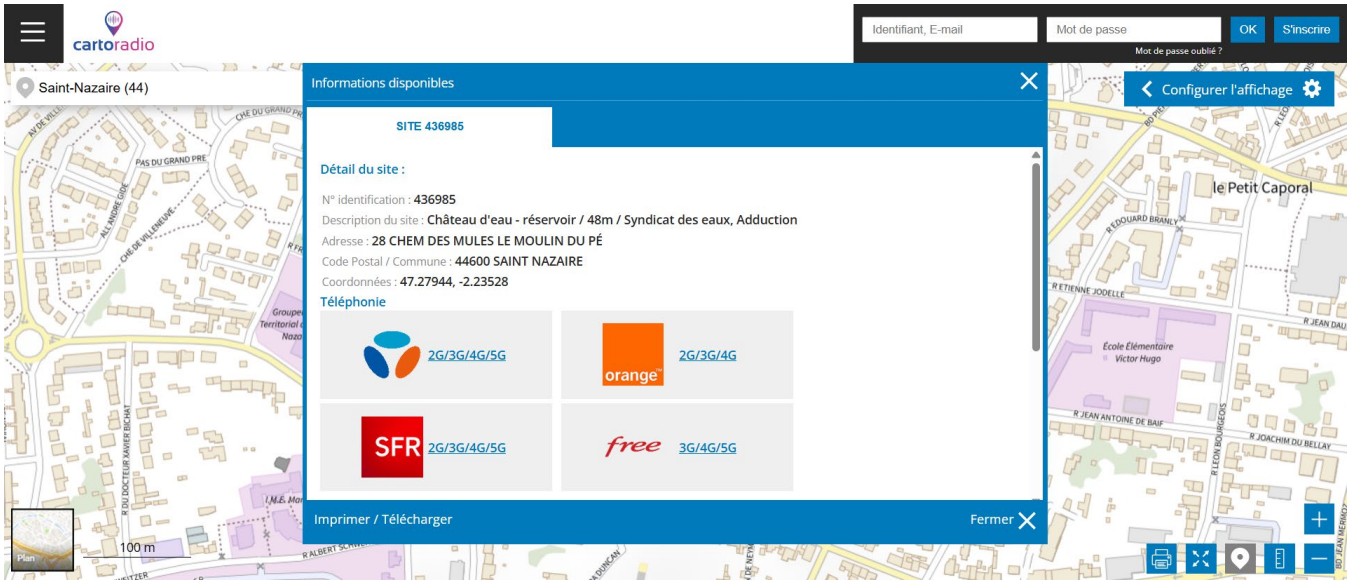
Les autorisations de sites 4G ont poursuivi leur progression en octobre : elles se sont accrues, en France, de + 0,2%. Les mises en service de sites 4G ont, quant à elles, augmenté de + 0,4%.

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

- Bouygues Télécom (30 447 sites, + 244 en octobre 2025) ;
- Free Mobile (30 058 sites, + 225 sur la même période) ;
- Orange (32 151 sites, + 26 sur la même période) ;
- SFR (29 824 sites, + 115 sur la même période).

Outre-Mer, 3 606 sites sont autorisés pour la 4G, dont 3 495 en service.

Pour voir avec précision dans un territoire donné la situation du déploiement des réseaux mobiles, **le site 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