

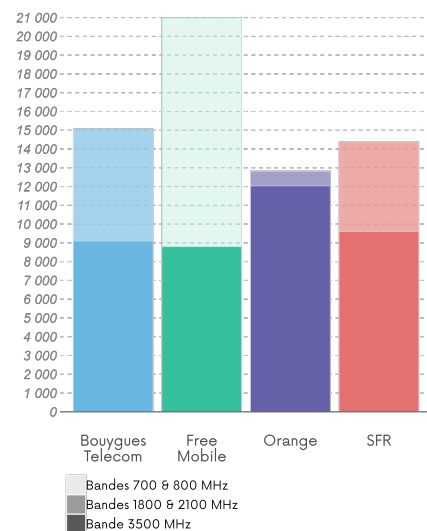
Données opérateur : 31 mars 2025 / Publication Arcep : 08 juillet 2025

Les données représentées sur ce document correspondent aux sites du réseau mobile de chaque opérateur ouverts commercialement et équipés des technologies 5G (module 1 à 3) et 4G/4G+ (module 4). Cela signifie que ces sites fournissent un service à un utilisateur grand public, muni d'une SIM commerciale de l'opérateur et d'un terminal compatibles. La liste des sites présentée ici est complémentaire des sites « autorisés » (ayant reçu l'accord d'implantation de l'ANFR et donc autorisés à émettre) et « techniquement opérationnels » (sites émettant des ondes radio mais non nécessairement ouverts commercialement), comptabilisés par l'ANFR. Les données du présent observatoire sont fournies par les opérateurs à l'Arcep.

1 Nombre de sites 5G ouverts commercialement

	Bouygues Telecom	Free Mobile	Orange	SFR
Nombre de sites 5G	15 087	20 989	12 856	14 376
Progression des sites depuis le 31/12/2024	+1089	+395	+1051	+410
dont sites équipés en bandes :				
700 & 800 MHz	0	20 645	10 944	0
1800 & 2100 MHz	14 993	0	864	10 076
3500 MHz	9 100	8 793	12 034	9 615

Nombre de sites ouverts commercialement répartis selon la bande de fréquences la plus haute parmi celles activées en 5G

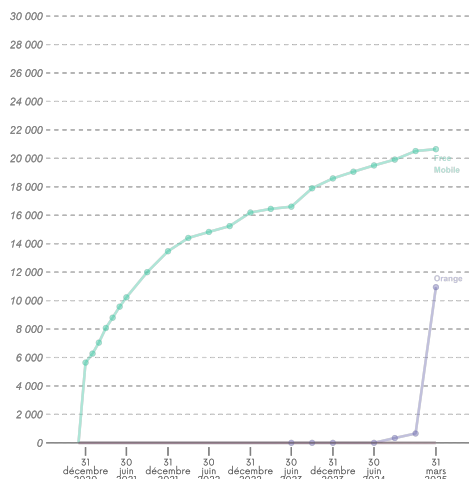


Dans le tableau ci-dessus et le graphique 2 ci-dessous, un même site peut être équipé de plusieurs bandes de fréquences pour fournir la technologie 5G. Ainsi, le nombre de sites total peut être inférieur à la somme des sites répartis selon les bandes de fréquences.

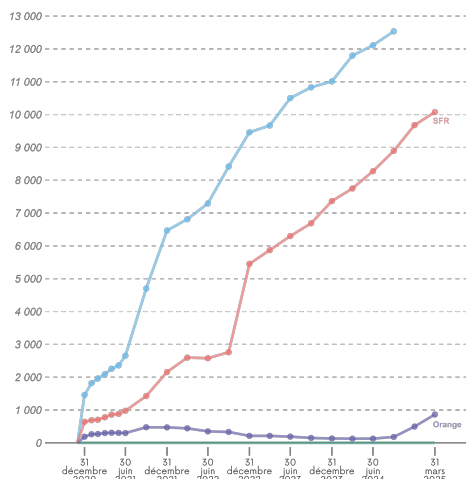
Dans le graphique ci-dessous, l'évolution du nombre de sites 5G ouverts commercialement est représentée selon la date d'ouverture des fréquences sur le site.

2 Évolution du nombre de sites 5G ouverts commercialement

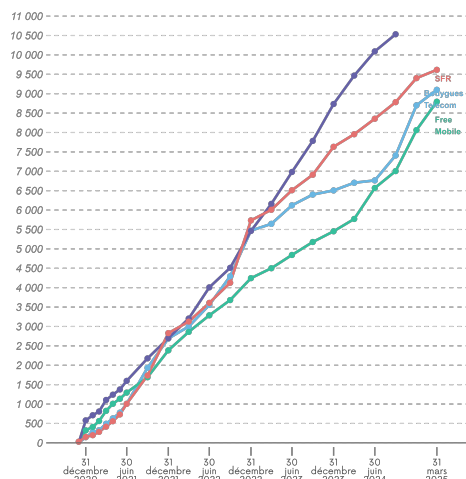
Bandes de fréquences basses :
700 & 800 MHz



Bandes de fréquences moyennes :
1800 & 2100 MHz



Bande de fréquences hautes :
3500 MHz



3 Cartographie des sites 5G ouverts commercialement par opérateur

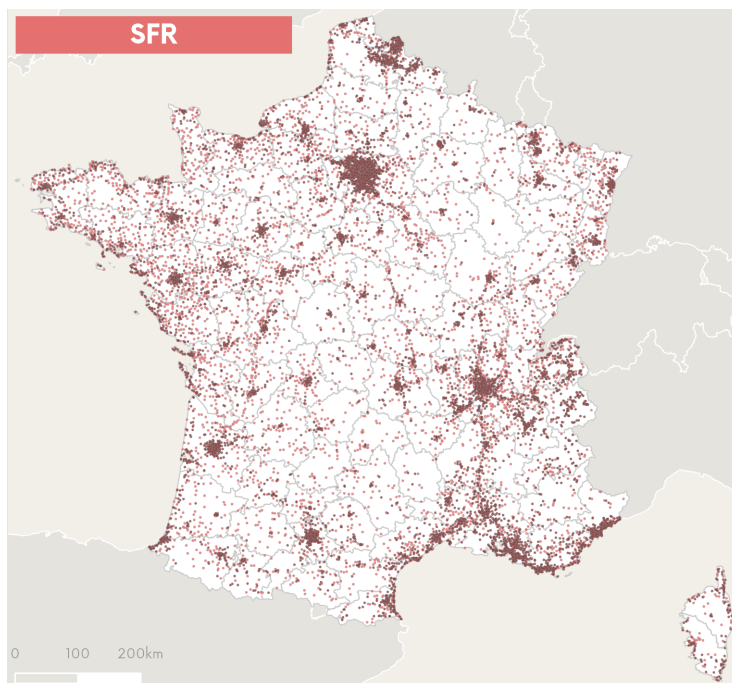
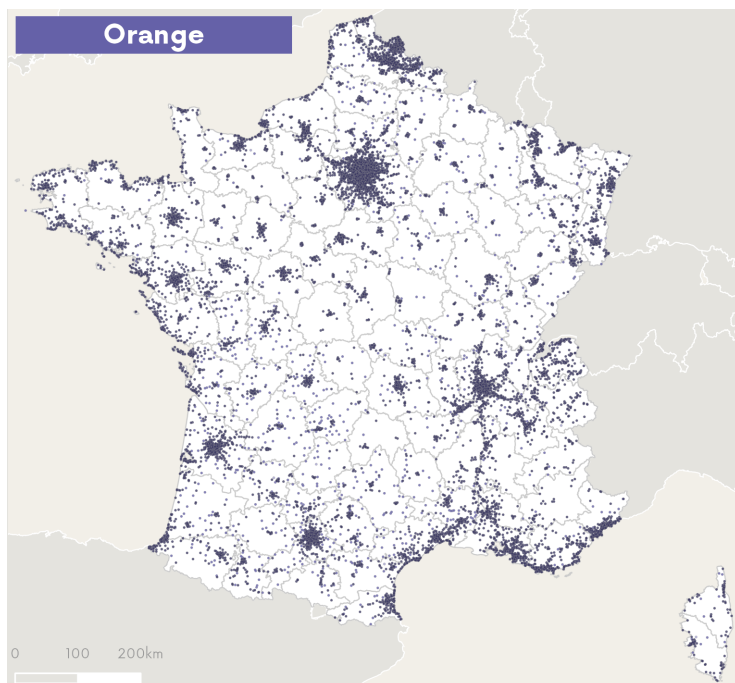
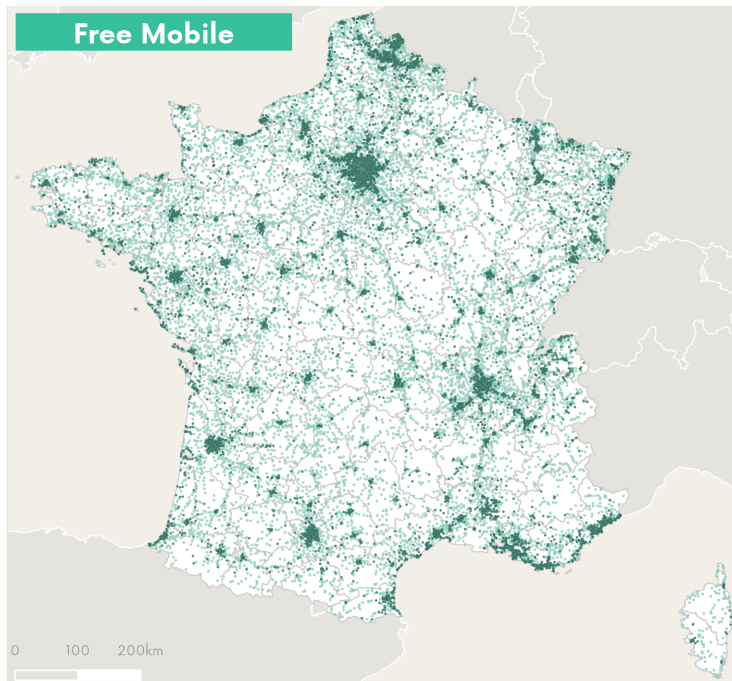
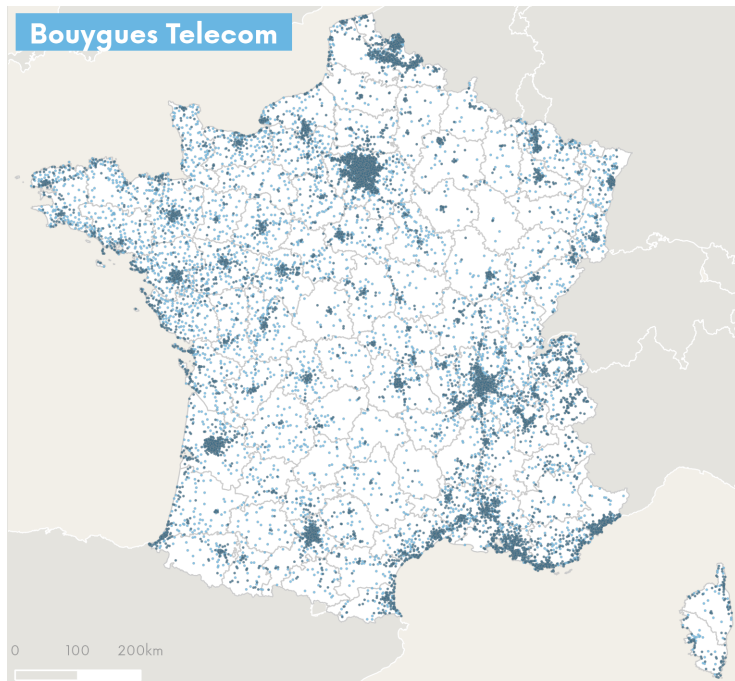
LEGENDE Plus haute bande de fréquences 5G du site :

Bouygues Telecom
Free Mobile
Orange
SFR

700 & 800 MHz
700 & 800 MHz
700 & 800 MHz
700 & 800 MHz

1800 & 2100 MHz
1800 & 2100 MHz
1800 & 2100 MHz
1800 & 2100 MHz

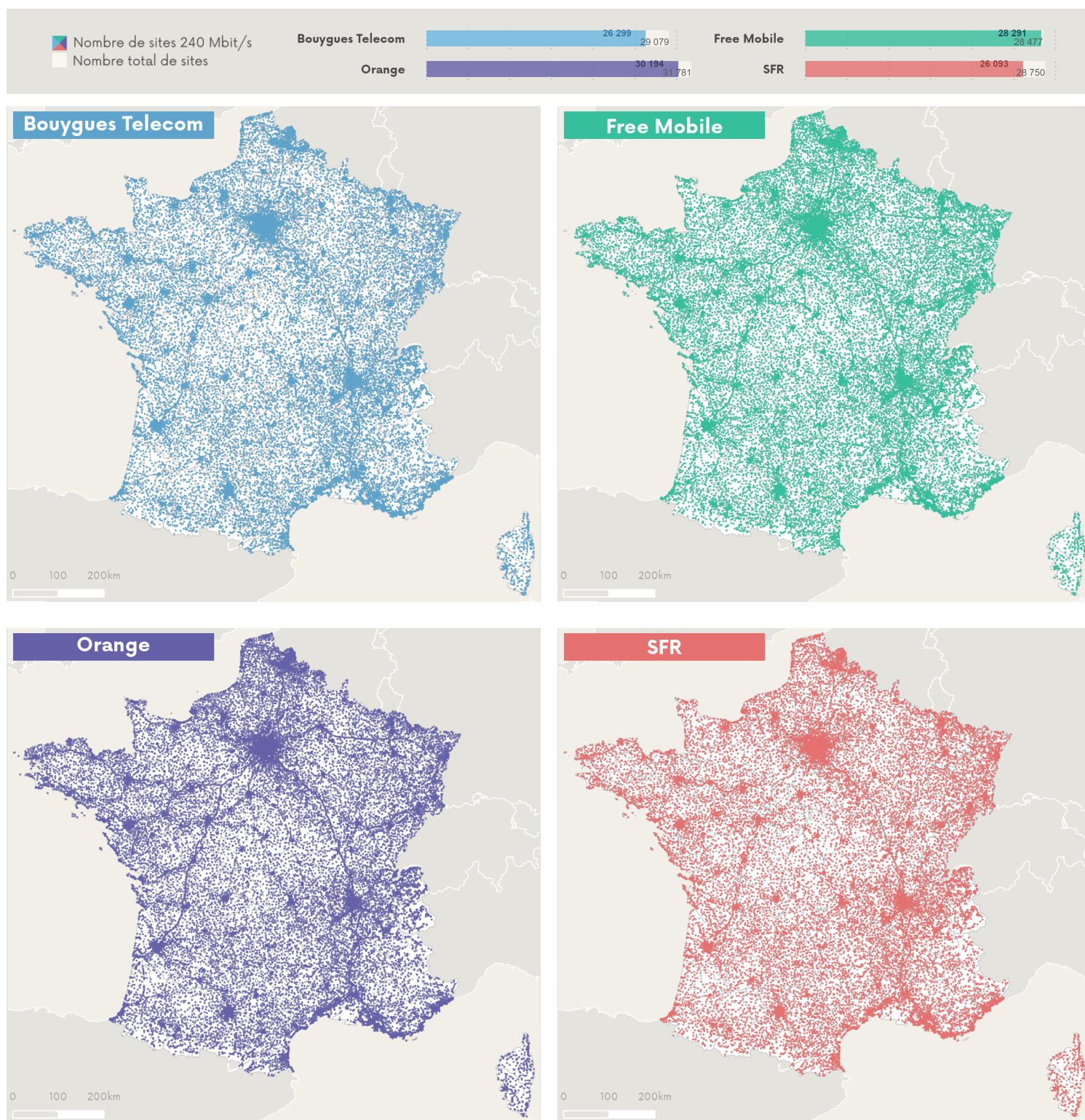
3500 MHz
3500 MHz
3500 MHz
3500 MHz



Commentaires :

Les sites représentés sont ceux ouverts commercialement par les opérateurs mobiles à une date donnée ; les déploiements sont amenés à évoluer rapidement. Par ailleurs, pour une information sur la disponibilité du service, les utilisateurs sont invités à se rapprocher de l'opérateur mobile.

4 Cartographie des sites 240 Mbit/s par opérateur



Commentaires :

Il s'agit d'un débit maximum théorique, lié à la capacité installée sur chaque site. L'information est fournie par les opérateurs, ou déduite lorsqu'elle est manquante ou incomplète : un site est inclus dans la catégorie « 240 Mbit/s » dès lors que l'opérateur a activé au moins deux bandes de fréquences en 4G sur un site donné (« 4G+ »). Le débit réel peut dépendre de nombreux paramètres, comme la distance à l'antenne ou le nombre simultané d'utilisateurs.