Observatoire du déploiement 5G Bretagne

Données opérateur : 30 juin 2021 / Publication Arcep : 15 juillet 2021

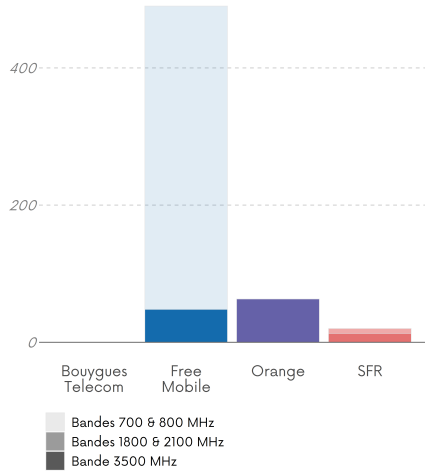
Les données représentées sur ce document correspondent aux sites du réseau mobile de chaque opérateur ouverts commercialement et équipés des technologies 5G (module 1 à 3) et 4G/4G+ (module 4). Cela signifie que ces sites fournissent un service à un utilisateur grand public, muni d'une SIM commerciale 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	**0**	**490**	**63**	**20**
Progression des sites depuis le 31/05/2021	+0	+30	+3	+3
dont sites équipés en bandes :				
700 & 800 MHz	0	490	0	0
1800 & 2100 MHz	0	0	0	17
3500 MHz	0	48	63	13

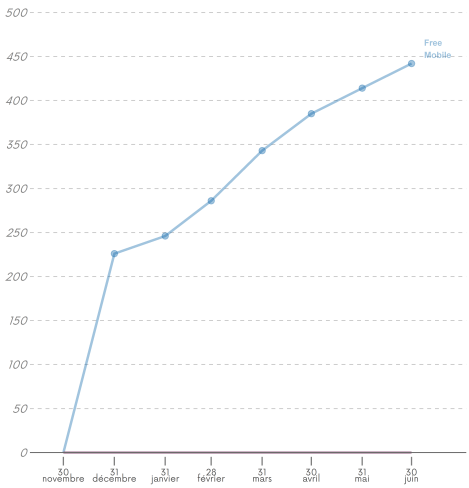
Commentaires :
Un même site peut être équipé de plusieurs bandes de fréquences pour fournir la technologie 5G. Ainsi, le nombre de sites total peut être inférieur à la somme des sites répartis selon les bandes de fréquences.

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

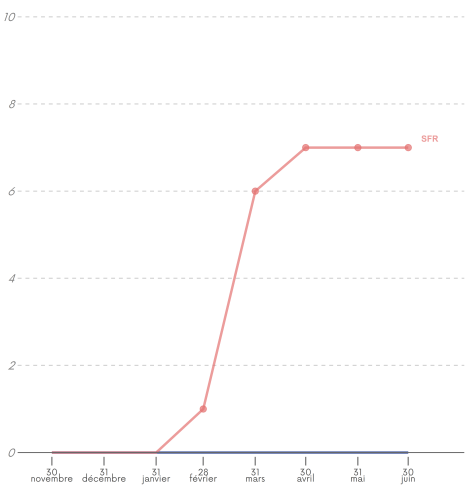


2 Évolution du nombre de sites 5G ouverts commercialement

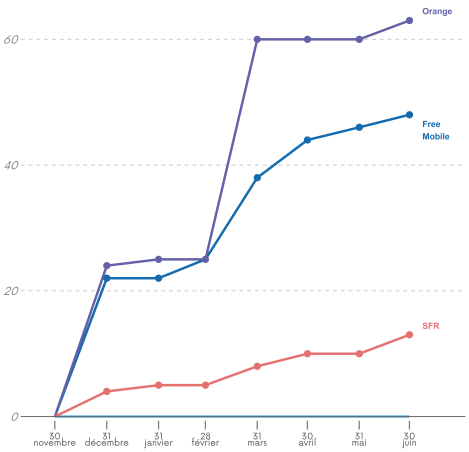
Bandes de fréquences basses : 700 & 800 Mhz



Bandes de fréquences moyennes : 1800 & 2100 Mhz

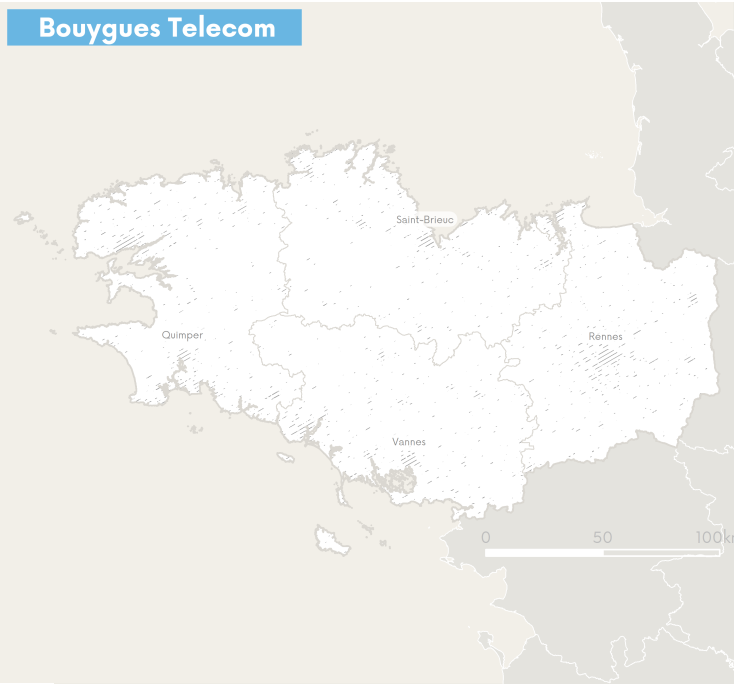


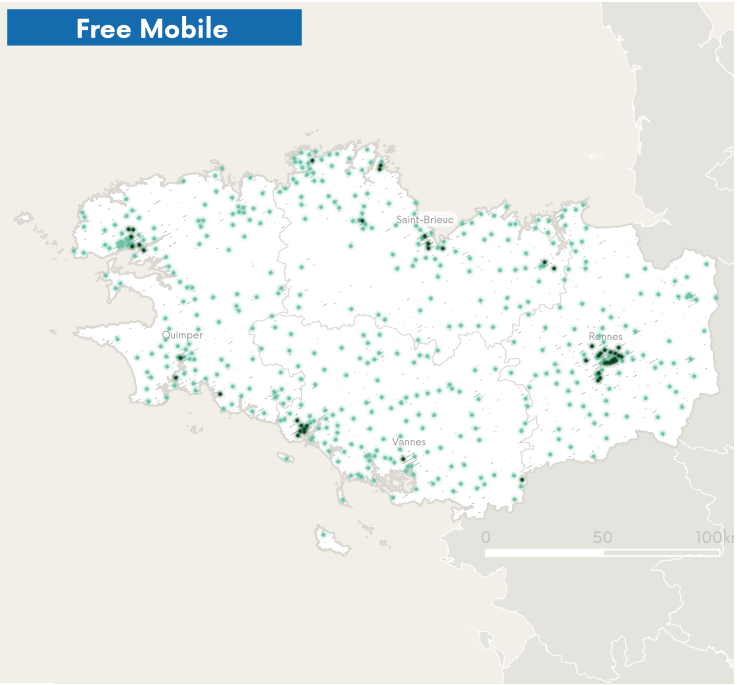
Bande de fréquences hautes : 3500 Mhz

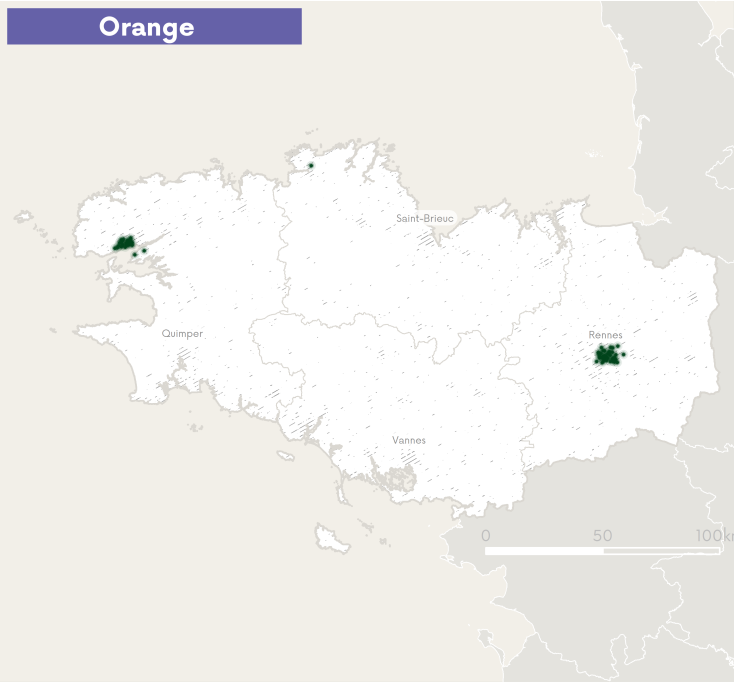


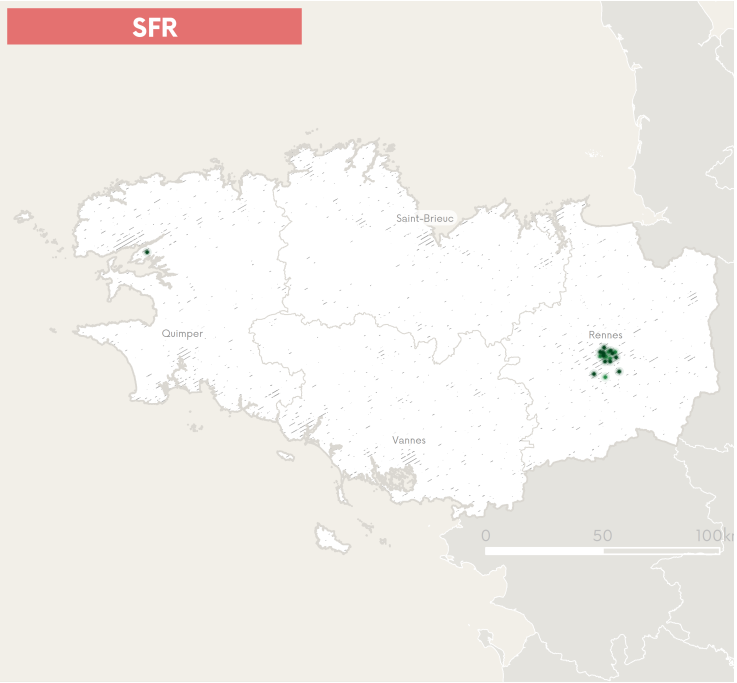
3 Cartographie des sites 5G ouverts commercialement par opérateur

LEGENDE Plus haute bande de fréquences 5G du site : • 700 & 800 MHz • 1800 & 2100 MHz • 3500 MHz Zones urbanisées





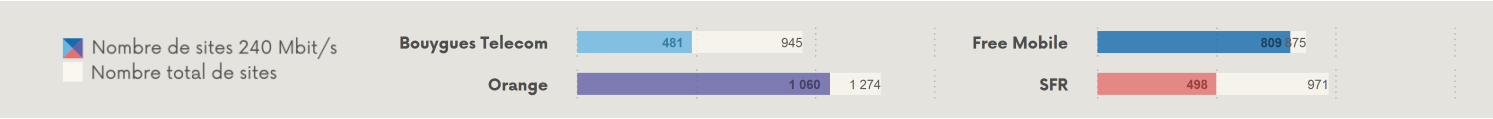


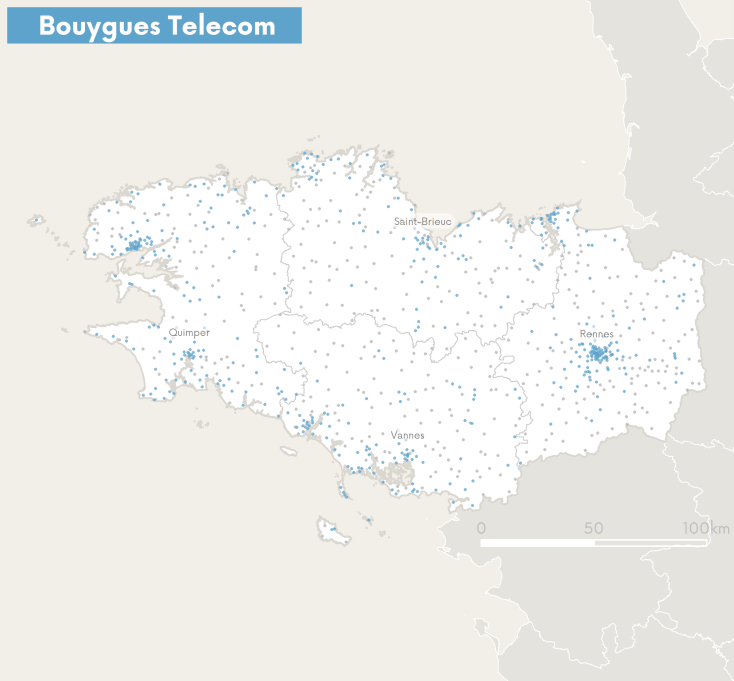


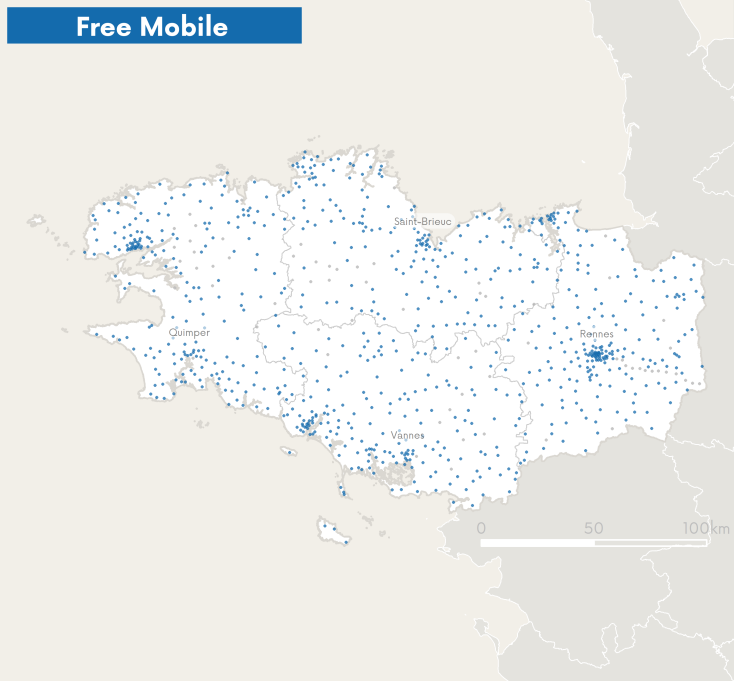
Commentaires :

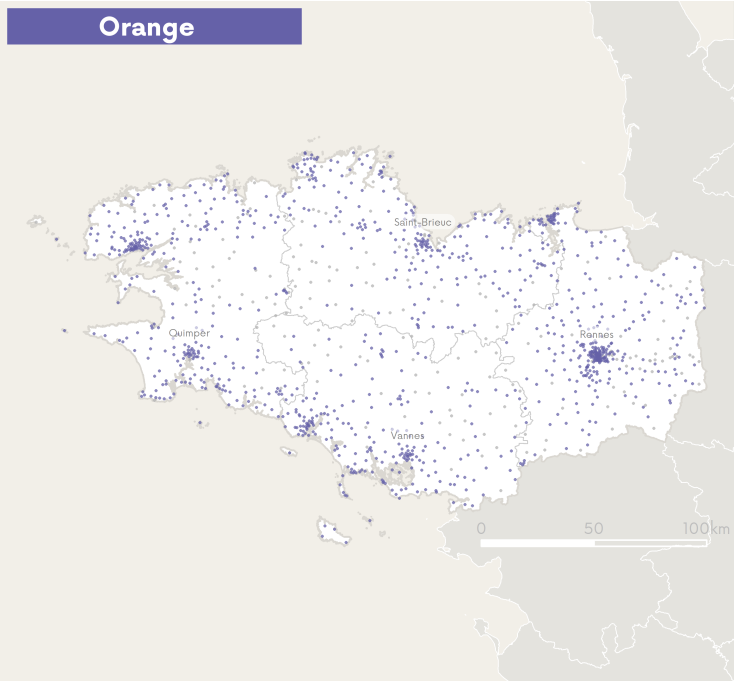
Les sites représentés sont ceux ouverts commercialement par les opérateurs mobiles à une date donnée ; les déploiements sont amenés à évoluer rapidement. Par ailleurs, pour une information sur la disponibilité du service, les utilisateurs sont invités à se rapprocher de l'opérateur mobile.

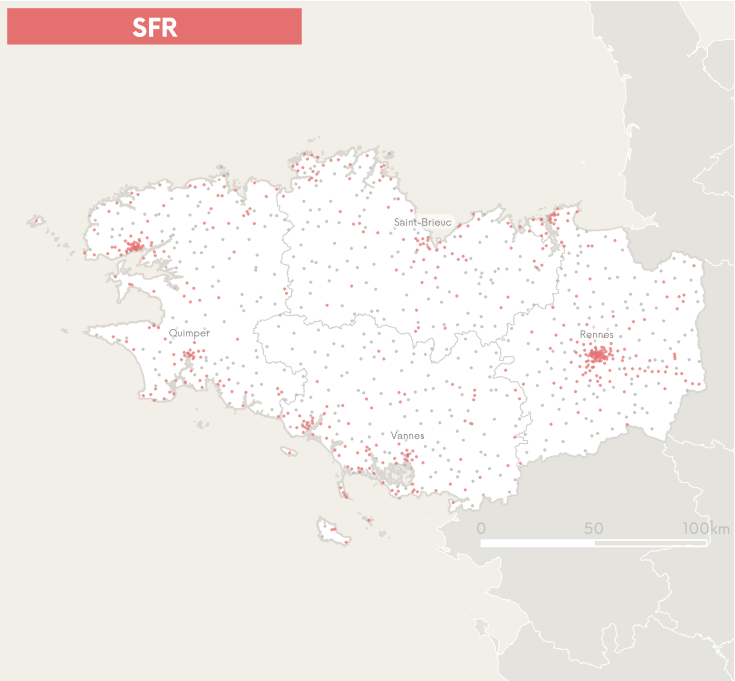
4 Cartographie des sites 240 Mbit/s par opérateur (données au 31 mars 2021)











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.