

# 4G : Free a le premier réseau 2600 MHz de France... sur le papier

Au 1er juin 2015, 20 814 sites 4G bénéficiaient d'une autorisation d'exploitation délivrée par l'ANFR (Agence nationale des fréquences). Soit 250 de plus qu'au 1er mai (+ 1,2 %). Parmi ces supports, 17 493 sont en service. 461 ont donc été allumés en un mois. Les antennes opérant sur la bande 2,6 GHz restent majoritaire en nombre de sites autorisés (14 379) et en nombre de sites en service (9 965). Mais c'est bien sur **le 800 MHz** ('fréquences en or', qui offrent davantage de portée et une meilleure capacité de pénétration dans les bâtiments) que se portent **les efforts des opérateurs**. 269 autorisations supplémentaires accordées en un mois (pour un total de 11 281) et 435 supports mis en service dans le même temps (8 539 sont désormais opérationnels).

## Un vivier d'antennes à allumer pour Free

De son côté, Free Mobile a obtenu 142 autorisations en 2,6 GHz (pour un total de 6264) tout en mettant 251 sites en service, soit 3677 en tout sur le territoire métropolitain. Suffisant pour rester devant Numericable-SFR en nombre de sites en service. Mais aussi pour passer devant Orange (6023 sites) en nombre de sites autorisés. Free Mobile est donc à la tête du premier réseau 4G de France... sur le papier. En pratique, le 4ème entrant sur le marché mobile dispose surtout d'un vivier d'antennes à allumer – plus de 2500 en l'occurrence -, là où Orange et SFR exploitent déjà la plupart de leurs infrastructures validées par l'ANFR.

Très actif sur le 800 MHz, SFR maintient le rythme avec 302 supports allumés contre 148 pour Orange (lequel atteint les 5200 autorisations) et 74 pour Bouygues Telecom (3394 autorisations). SFR a d'ailleurs affolé les compteurs avec 305 nouvelles mises en service (pour un total de 3 475) assorties de 63 autorisations supplémentaires (soit 4413). Rappelons que Free Mobile ne dispose pas de licence dans cette bande de fréquences.

## Free en retrait sur la 3G

Seul acteur du marché métropolitain à s'appuyer sur la bande de fréquences à 1800 MHz – historiquement allouée à la 2G – pour délivrer le très haut débit mobile, Bouygues Telecom dispose de 7468 sites autorisés (+ 59 d'un mois sur l'autre), pour 6637 en fonctionnement effectif, remarque [Lespresso.fr](http://Lespresso.fr). C'est moins que pour Orange qui se montre plus dynamique avec 105 autorisations obtenues en mai (8291 au global) et 96 supports allumés (7480 au total).

Sur le volet 3G, on notera que tous les supports de Free Mobile fonctionnent à la fois en 900 MHz et 2,1 GHz. La filiale d'Iliad reste néanmoins en retrait avec 5159 supports exploités sur 6328 déployés et autorisés. La construction du réseau est évidemment beaucoup plus avancée chez ses concurrents : Orange (18 654 sites exploités pour 20 094 autorisés), SFR (16 165 sur 16 454) et Bouygues Telecom (12 312 sur 13 788).

---

## **Lire également**

[Plus de 20 000 antennes 4G en service au 1er mai](#)

[Free accélère ses déploiements 4G](#)

[Free s'invite sur la bande des 1800 MHz](#)

[En savoir plus sur https://www.silicon.fr/free-sinvite-sur-la-bande-des-1800-mhz-104502.html](https://www.silicon.fr/free-sinvite-sur-la-bande-des-1800-mhz-104502.html)

**crédit photo antenne mobile © smuay – shutterstock**