

4G : SFR a massivement déployé en mars, la bande des 700 MHz en embuscade

Publiée le 04/04/2016 à 17:06

Crédits : hh5800/iStock



TÉLÉPHONIE

Sur le mois de mars, SFR est l'opérateur qui a activé le plus d'antennes et de supports 4G, continuant ainsi sur sa lancée du précédent relevé. De leur côté, Bouygues Telecom et Free Mobile se préparent à recevoir leurs fréquences dans la bande des 700 MHz.

À chaque début de mois son rituel pour l'Agence nationale des fréquences (ANFR) : la publication des chiffres du déploiement des antennes 2G, 3G et 4G des opérateurs de réseaux mobiles. Comme toujours, il s'agit de données transmises par les opérateurs à l'ANFR, et non pas de mesures effectuées sur le terrain.

Voici sans plus tarder [les chiffres pour le mois de mars](#) avec, pour la première fois, la bande des 700 MHz qui fait son apparition (bien qu'aucune antenne ne soit pour le moment active sur cette fréquence) :

Bouygues Telecom :

- 2 600 MHz : 1249 (soit 115 de plus)
- 1 800 MHz : 6 487 (soit 295 de plus)
- 800 MHz : 3 452 (soit 267 de plus)
- 700 MHz : 0 (pas de changement)
- **Total d'antennes : 11 188 (soit 676 de plus)**
- **Supports : 7 567 (soit 264 de plus)**

Free Mobile :

- 2 600 MHz : 6 134 (soit 143 de plus)
- 1 800 MHz : 330 (soit 53 de plus)
- 700 MHz : 0 (pas de changement)
- **Total d'antennes : 6 464 (soit 196 de plus)**
- **Supports : 6 464 (soit 143 de plus)**

Numericable-SFR :

- 2 600 MHz : 2 248 (171 de plus)
- 1 800 MHz : 37 (soit 0 de plus)
- 800 MHz : 5 321 (soit 621 de plus)
- 700 MHz : 0 (pas de changement)
- **Total d'antennes : 7 606 (soit 792 de plus)**
- **Supports : 5 572 (soit 621 de plus)**

Orange :

- 2 600 MHz : 6 155 (soit 68 de plus)
- 1 800 MHz : 0 (pas de changement)
- 800 MHz : 6 007 (soit 120 de plus)
- 700 MHz : 0 (pas de changement)
- **Total d'antennes : 12 162 (soit 188 de plus)**
- **Supports : 8 716 (soit 104 de plus)**

SFR a activé plus de 25 antennes 4G par jour en mars

Concernant le déploiement de la 4G, SFR est donc largement en tête des activations sur le mois de mars avec 792 antennes de plus et 621 supports (un support pouvant accueillir plusieurs antennes). Bouygues Telecom est deuxième avec 676 antennes de plus pour 254 supports, suivi par Free Mobile avec 196 antennes et 143 supports et enfin avec respectivement Orange 188 antennes et 104 supports.

Dans le détail de la marque au carré rouge, on remarque que la bande des 800 MHz est celle qui a concentré le gros des efforts avec 621 antennes à elle seule, soit plus des trois quarts des activations... en espérant bien évidemment qu'il ne s'agisse pas d'une erreur de communication des données [comme ce fut le cas en juillet 2015](#).

Pour rappel, l'ARCEP a récemment épinglé « par anticipation » Bouygues Telecom et SFR sur le déploiement de la 4G dans les zones peu denses. Dans leur licence des 800 MHz, il est en effet précisé qu'ils doivent couvrir 40 % de la population d'ici 2017, or les deux en seraient très loin (12 et 8 % respectivement, contre 33 % pour Orange). Ceci explique peut-être l'engouement de certains sur les 800 MHz.

Comme toujours, vous pouvez consulter l'ensemble des données de l'ANFR pour le déploiement de la 4G département par département, via [le site Cartoradio](#).

National (Métropole + Outre-Mer)

Au 1er avril 2016	LTE700		LTE800		LTE2600		LTE1800		TOTAL	
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES4G	SERVICE4G
BOUYGUES TELECOM	3	0	5 264	3 452	3 558	1 249	7 440	6 487	8 738	7 567
FREE MOBILE	3	0	0	0	7 434	6 134	1 465	330	7 434	6 134
ORANGE	0	0	6 864	6 007	6 640	6 155	110	0	9 504	8 716
NUMERICABLE SFR	0	0	6 884	5 321	3 130	2 248	2 305	37	7 180	5 572
Autres opérateurs	0	0	111	92	24	23	92	84	219	192
Total théorique	6	0	19 123	14 872	20 786	15 809	11 412	6 938	33 075	28 181
Nb. de supports	6	0	15 854	12 768	17 195	13 790	10 381	6 849	24 657	21 736

Bouygues Telecom et Free Mobile dans les starting-blocks pour les 700 MHz

Alors que le passage de la TNT en MPEG-4 exclusivement se fera cette nuit, l'ANFR anticipe quelque peu la libération de la bande des 700 MHz : « Au 1er avril 2016, l'ANFR a accordé ses premières autorisations de sites 4G dans la bande des 700 MHz à Bouygues Télécom (3 sites à Paris) et Free Mobile (3 sites à Tarbes) ».

Néanmoins, « *leurs mises en service pourront intervenir à partir du 5 avril, date de transfert effectif aux opérateurs mobiles, pour les zones concernées, de cette bande jusque-là utilisée pour la TNT* ». Pour rappel, nous avons détaillé les modalités de passage [dans cette actualité](#). Dans tous les cas, les premières zones ouvertes dès mardi pour « *l'implantation de relais en bande 700 MHz* » sont visibles [sur ce lien](#).

Publiée le 04/04/2016 à 17:06



Sébastien Gavois

Journaliste, jamais bien loin d'une connexion internet. Spécialiste du stockage sous toutes ses formes et du décryptage de PDF des opérateurs de téléphonie mobile.