

**Agence Nationale des Fréquences**

*Observatoire du déploiement des réseaux mobiles 2G/3G/4G*

# **Résultats au 1<sup>er</sup> juin 2014**

# Sommaire

- Synthèse des principaux résultats au 1<sup>er</sup> juin 2014
- Tableaux de synthèse 4G
- Tableaux de synthèse 3G et 2G
- Evolution du nombre de supports autorisés et mis en service pour la 4G par opérateur depuis novembre 2012
- Evolution du nombre d'antennes autorisées et mises en service pour la 4G dans la bande 2,6 GHz par opérateur depuis novembre 2012
- Evolution du nombre d'antennes autorisées et mises en service pour la 4G dans la bande 1 800 MHz depuis novembre 2012
- Evolution du nombre d'antennes autorisées et mises en service pour la 4G dans la bande 800 MHz par opérateur depuis novembre 2012

## **Synthèse des principaux résultats 1/2**

- **Au 1<sup>er</sup> juin 2014, 15 659 sites sont autorisés pour la téléphonie mobile très haut débit (4G) tous opérateurs confondus, soit une augmentation de 4,5 % depuis le 1<sup>er</sup> mai 2014 .**
- **+ 4,7 % dans la bande 2,6 GHz avec un total de 9 556 stations autorisées .**
- **+ 0,5 % dans la bande 1 800 MHz avec un total de 6 530 stations autorisées.**
- **+11,1 % dans la bande 800 MHz avec un total de 7 210 autorisations au 1<sup>er</sup> juin .**

## Synthèse des principaux résultats 2/2

- **Le nombre total d'autorisations pour des sites 3G s'établit à 38 580 au 1<sup>er</sup> juin 2014.** Il s'élevait à 38 485 au 1<sup>er</sup> mai dernier.
- **Le nombre total d'autorisations pour des sites 2G s'établit à 38 884 au 1<sup>er</sup> juin 2014** contre 38 849 un mois plus tôt.

## Tableaux de synthèse 4G

<i>Au 1er juin 2014</i>	800 MHz		2,6 GHz		1 800 MHz		Supports 4G	
	Accord ANFR	En service*	Accord ANFR	En service*	Accord ANFR	En service*	Accord ANFR	En service*
<b>Orange</b>	3 223	3 132	4 884	4 775	0	0	6 535	6 393
<b>SFR</b>	2 714	1 430	1 042	852	0	0	3 001	1 675
<b>Bouygues Télécom</b>	1 798	609	2 805	886	6 530	5 579	7 000	6 083
<b>Free Mobile</b>	0	0	2 243	1 360	0	0	2 243	1 360
<i>Total théorique</i>	<i>7 735</i>	<i>5 171</i>	<i>10 974</i>	<i>7 873</i>	<i>6 530</i>	<i>5 579</i>	<i>18 779</i>	<i>15 511</i>
<b>Nombre de supports</b>	7 210	4 989	9 556	7 111	6 530	5 579	15 659	13 382

Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

\* Source: déclarations des opérateurs à l'ANFR

## Tableaux de synthèse 3G et 2G

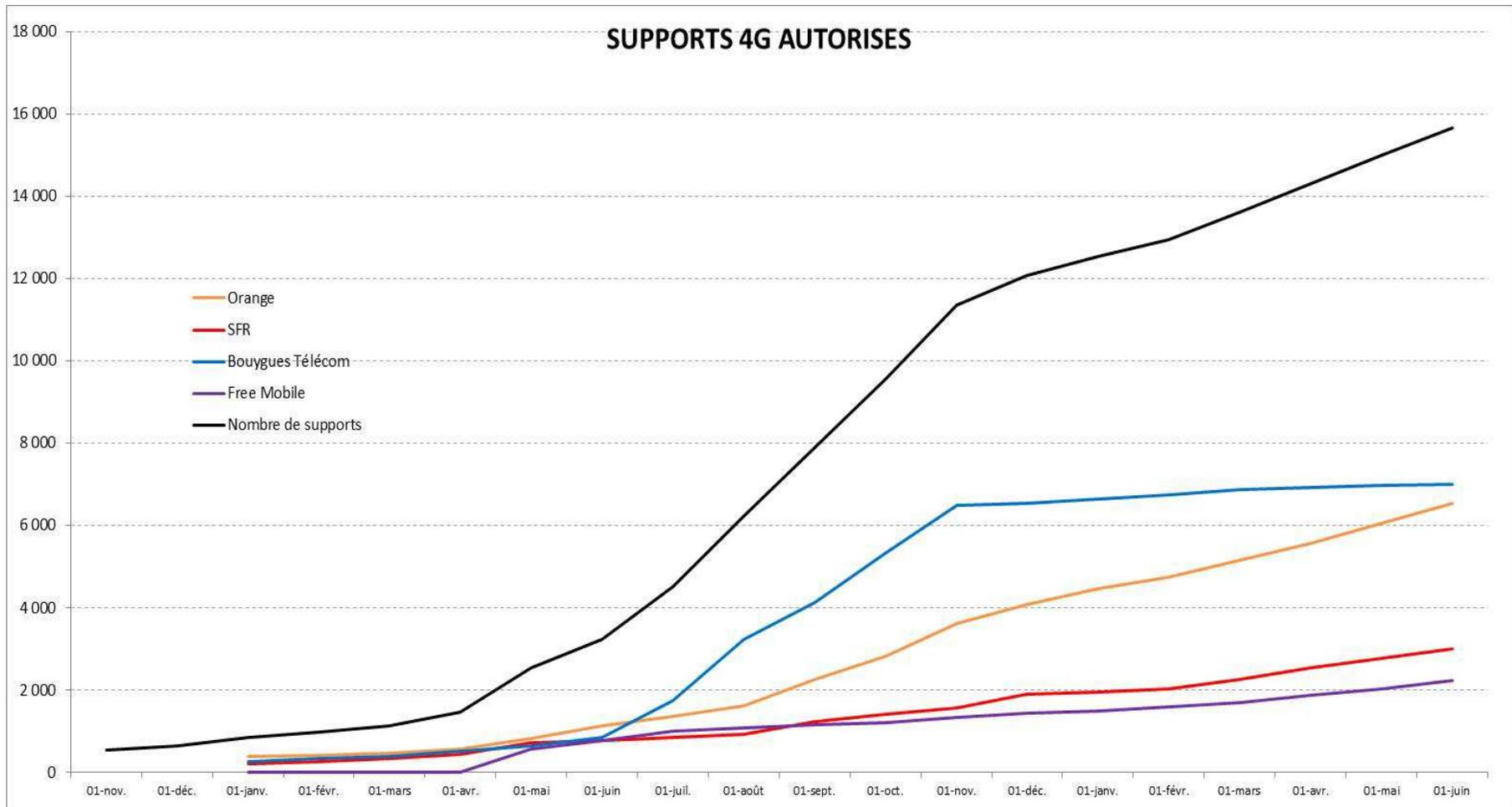
<i>Au 1er juin 2014</i>	UMTS 900		UMTS 2100		Supports 3G	
	Accord ANFR	En service*	Accord ANFR	En service*	Accord ANFR	En service*
<b>Orange</b>	3 889	3 131	16 702	15 768	19 412	18 017
<b>SFR</b>	8 073	5 742	11 954	11 306	16 592	15 739
<b>Bouygues Télécom</b>	6 702	5 243	10 382	9 789	13 563	12 165
<b>Free Mobile</b>	3 679	3 026	3 679	3 026	3 679	3 026
<i>Total théorique</i>	<i>22 343</i>	<i>17 142</i>	<i>42 717</i>	<i>39 889</i>	<i>53 246</i>	<i>48 947</i>
<b>Nombre de supports</b>	18 029	14 153	32 001	30 140	38 580	35 898

<i>Au 1er juin 2014</i>	GSM 900		GSM 1800		Supports 2G	
	Accord ANFR	En service*	Accord ANFR	En service*	Accord ANFR	En service*
<b>Orange</b>	19 081	18 443	9 214	8 289	20 889	20 079
<b>SFR</b>	15 948	14 961	3 412	2 884	16 658	15 821
<b>Bouygues Télécom</b>	10 569	10 088	8 211	7 966	14 214	13 737
<i>Total théorique</i>	<i>45 598</i>	<i>43 492</i>	<i>20 837</i>	<i>19 139</i>	<i>51 761</i>	<i>49 637</i>
<b>Nombre de supports</b>	34 890	33 426	18 167	16 874	38 884	37 430

Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

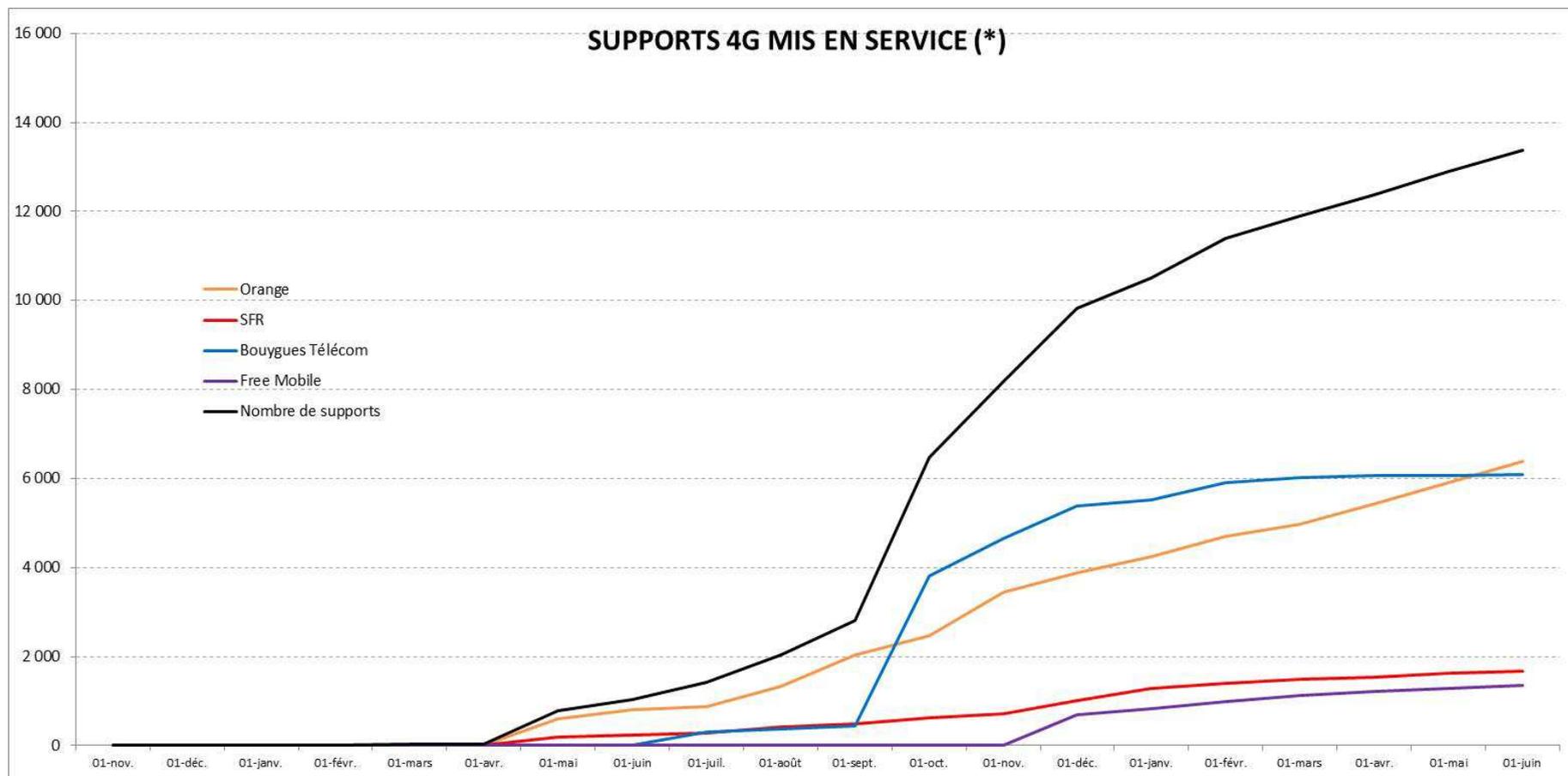
\* Source: déclarations des opérateurs à l'ANFR

# Evolution du nombre de supports autorisés pour la 4G par opérateur depuis novembre 2012



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

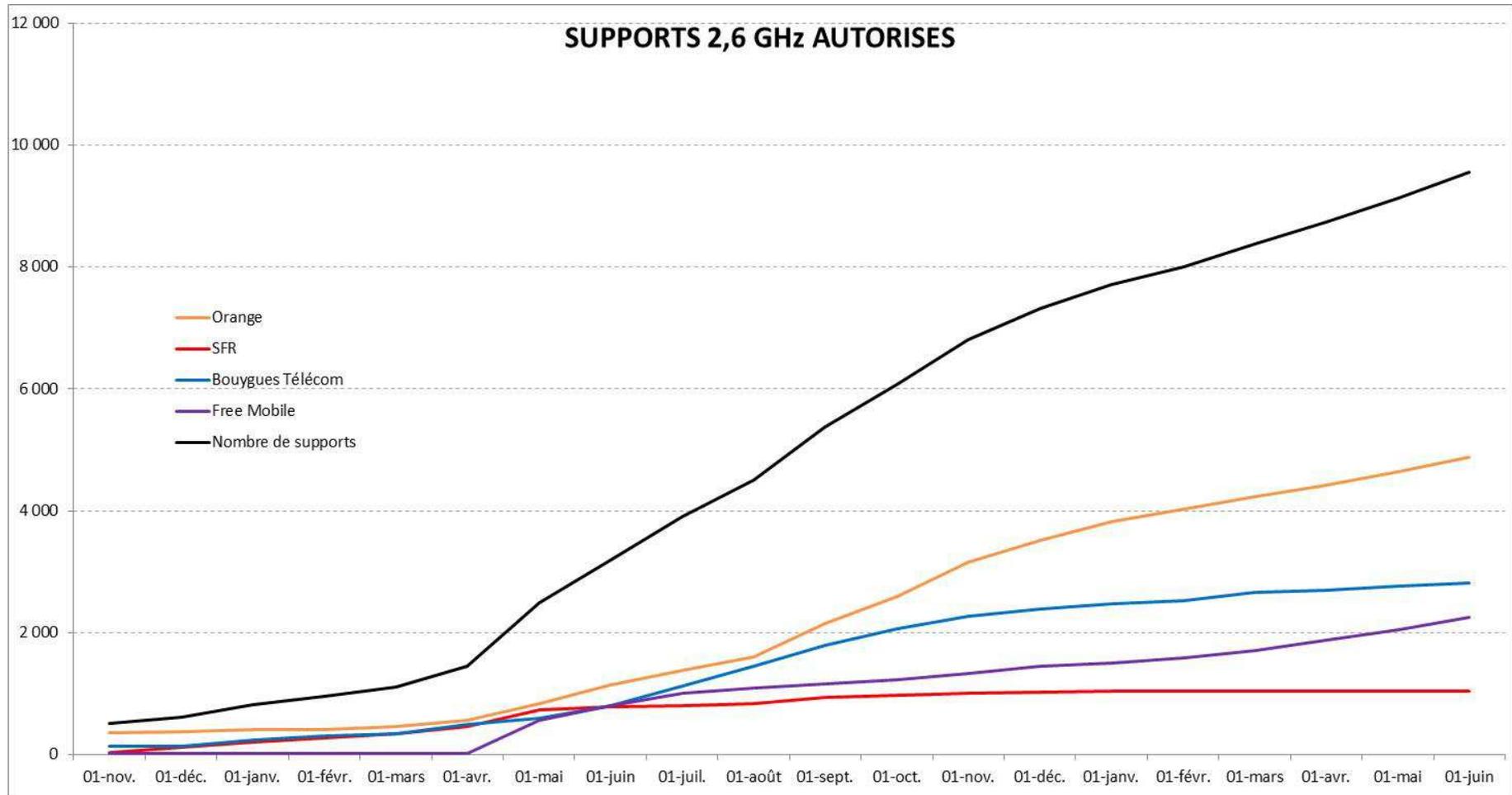
# Evolution du nombre de supports mis en service pour la 4G par opérateur depuis novembre 2012 (\*)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

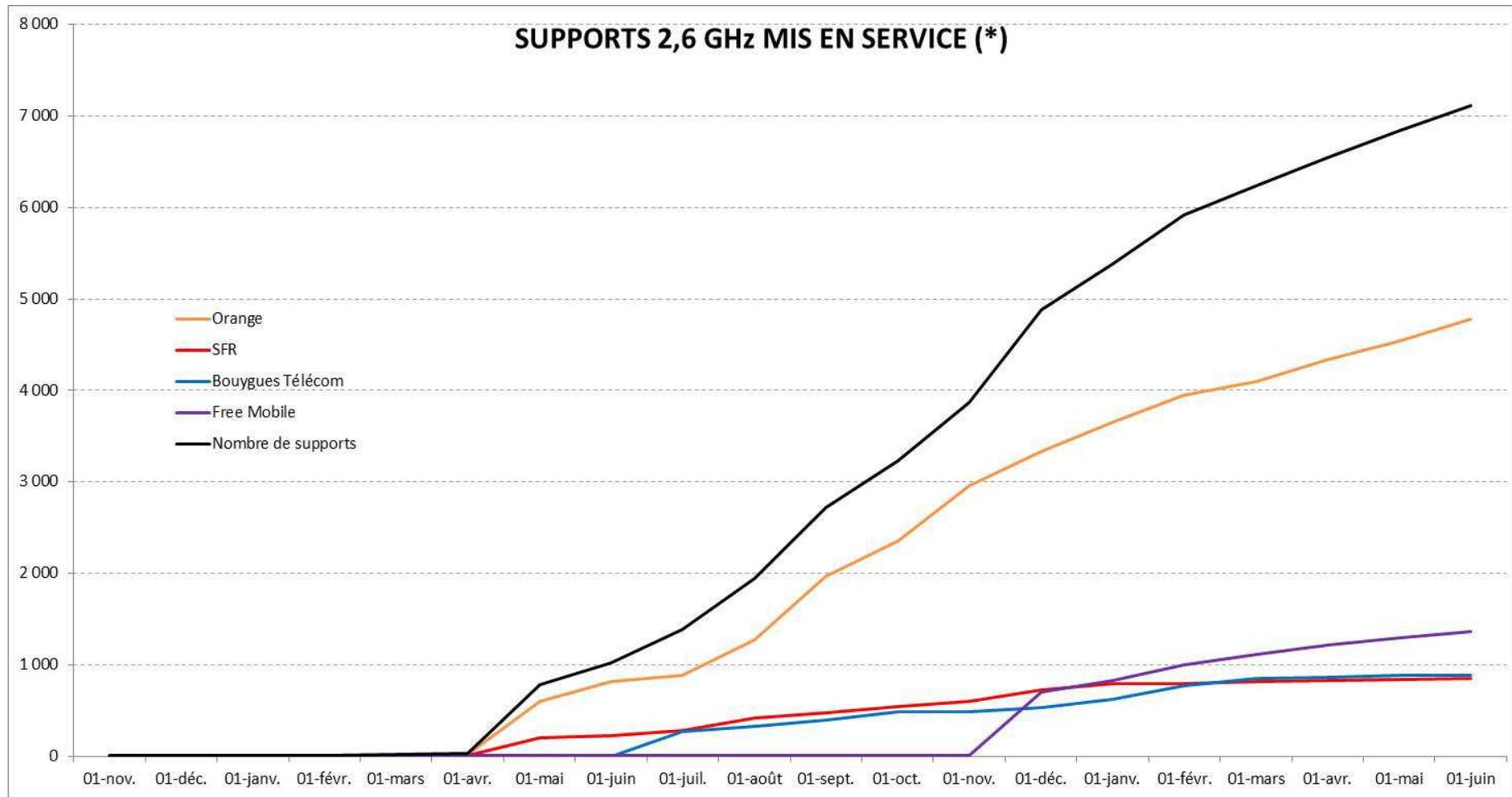
(\*) Source: déclarations des opérateurs à l'ANFR

# Evolution du nombre d'antennes autorisées pour la 4G dans la bande 2,6 GHz par opérateur depuis novembre 2012



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

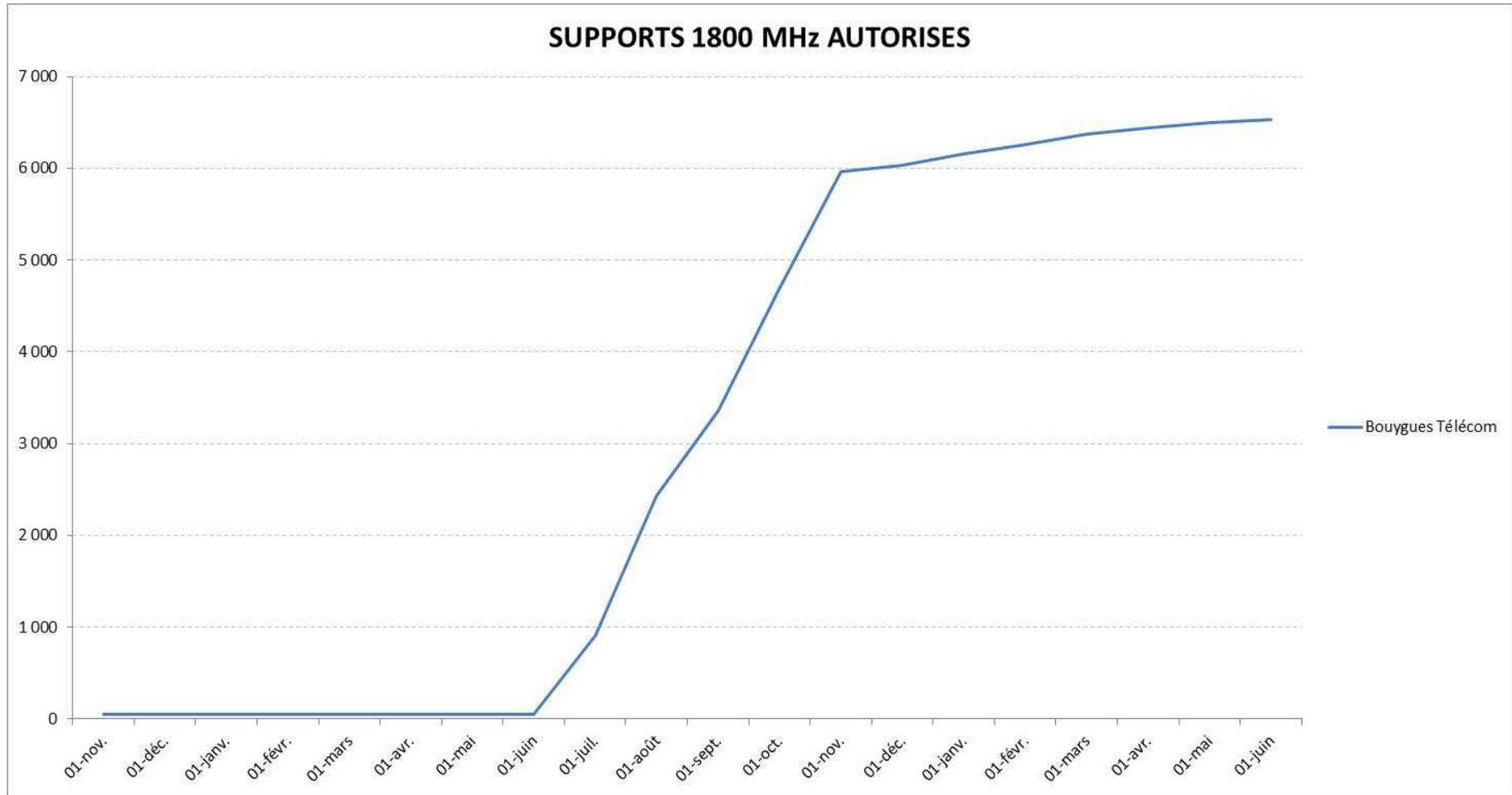
## Evolution du nombre d'antennes mises en service pour la 4G dans la bande 2,6 GHz par opérateur depuis novembre 2012 (\*)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

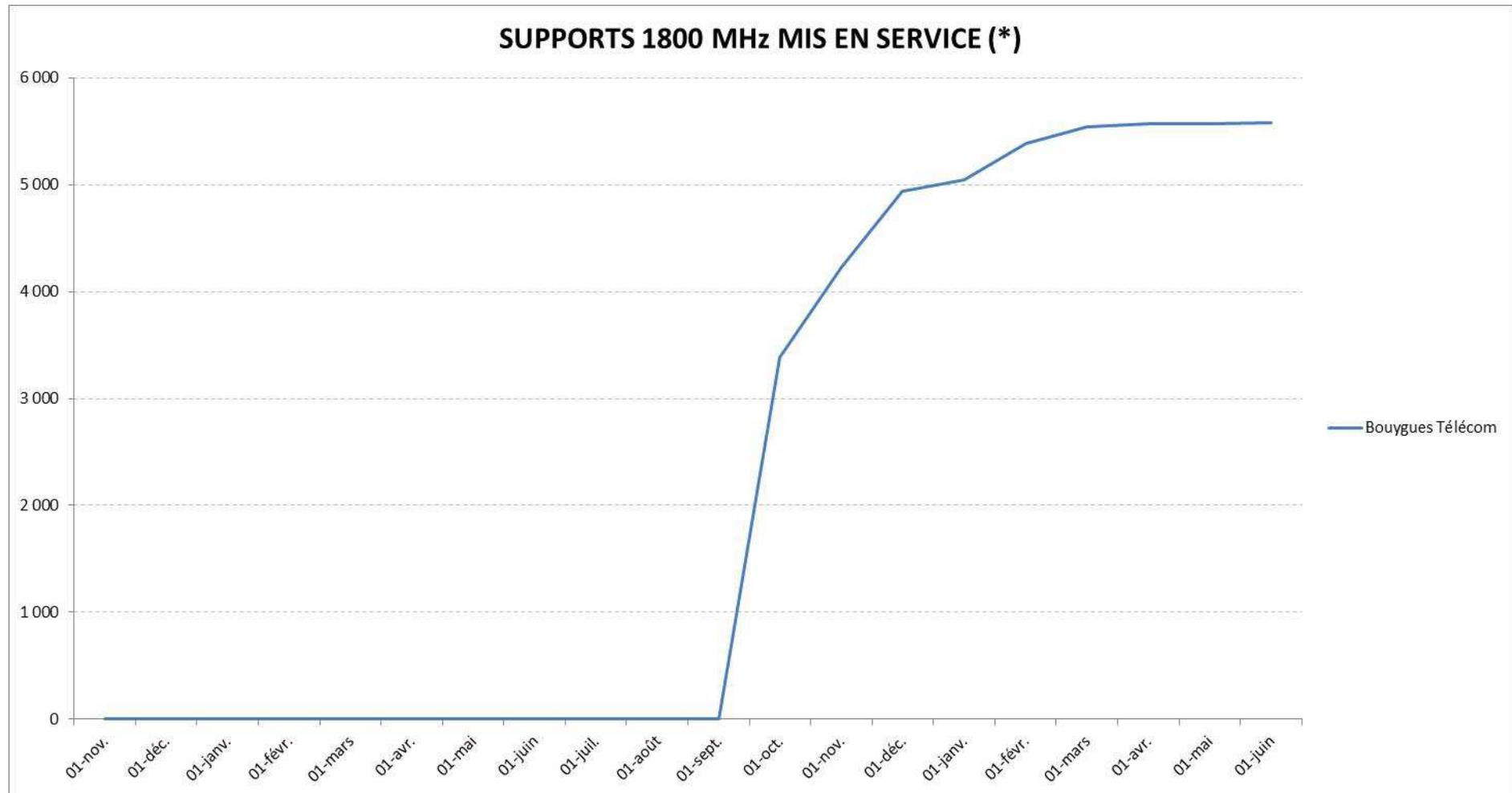
(\*) Source: déclarations des opérateurs à l'ANFR

# Evolution du nombre d'antennes autorisées pour la 4G dans la bande 1 800 MHz depuis novembre 2012



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

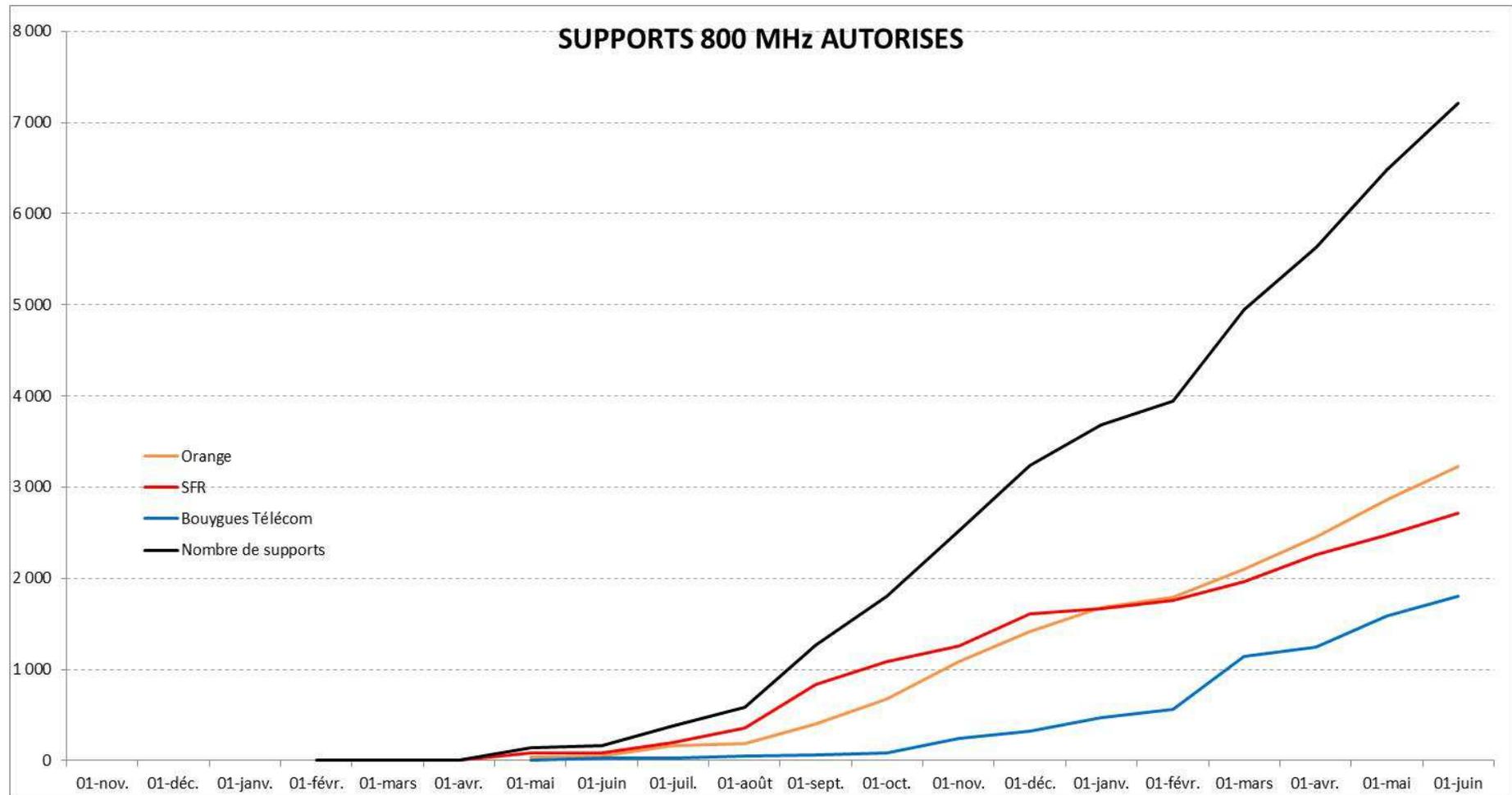
# Evolution du nombre d'antennes mises en service pour la 4G dans la bande 1 800 MHz depuis novembre 2012 (\*)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

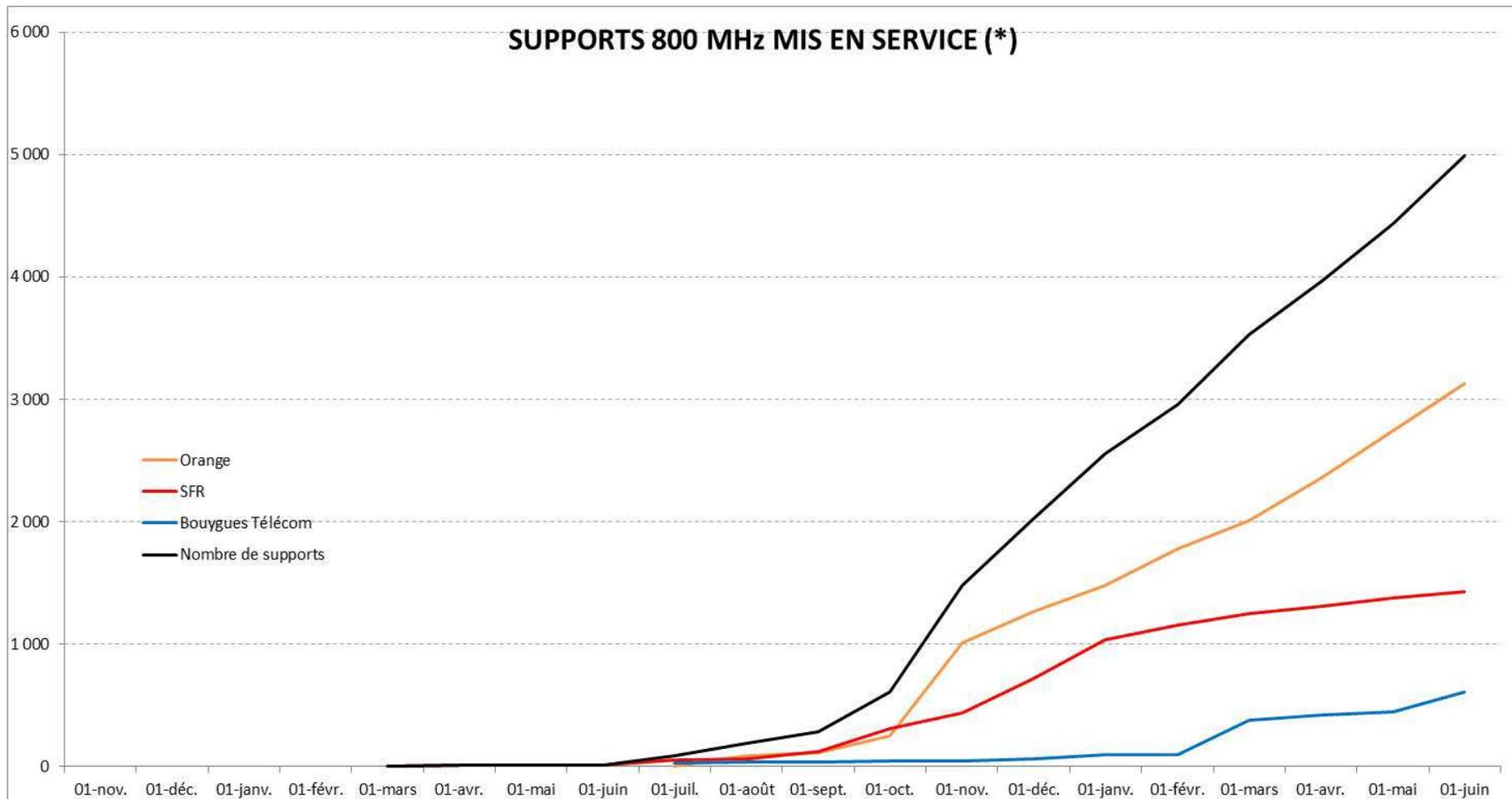
(\*) Source: déclarations des opérateurs à l'ANFR

# Evolution du nombre d'antennes autorisées pour la 4G dans la bande 800 MHz par opérateur depuis novembre 2012



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

## Evolution du nombre d'antennes mises en service pour la 4G dans la bande 800 MHz par opérateur depuis novembre 2012 (\*)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

(\*) Source: déclarations des opérateurs à l'ANFR