



Agence Nationale des Fréquences

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

Résultats au 1^{er} octobre 2014

Sommaire (1/2)

- Synthèse des principaux résultats au 1^{er} octobre 2014
- Tableaux de synthèse 4G
- Tableaux de synthèse 3G et 2G
- Evolution du nombre de supports autorisés pour la 4G par opérateur depuis novembre 2012
- Evolution du nombre d'antennes autorisées pour la 4G dans la bande 2,6 GHz par opérateur depuis novembre 2012
- Evolution du nombre d'antennes autorisées pour la 4G dans la bande 1 800 MHz depuis novembre 2012
- Evolution du nombre d'antennes autorisées pour la 4G dans la bande 800 MHz par opérateur depuis novembre 2012

... / ...

Sommaire (2/2)

- Evolution du nombre de supports mis en service pour la 4G par opérateur depuis novembre 2012
- Evolution du nombre d'antennes mises en service pour la 4G dans la bande 2,6 GHz par opérateur depuis novembre 2012
- Evolution du nombre d'antennes mises en service pour la 4G dans la bande 1 800 MHz depuis novembre 2012
- Evolution du nombre d'antennes mises en service pour la 4G dans la bande 800 MHz par opérateur depuis novembre 2012

Synthèse des principaux résultats (1/2)

- **Au 1^{er} octobre 2014, 17 509 sites sont autorisés pour la téléphonie mobile très haut débit (4G) tous opérateurs confondus, soit une augmentation de 2,2 % depuis le 1^{er} septembre 2014 .**
- **+ 3,6 % dans la bande 2,6 GHz avec un total de 11 169 stations autorisées .**
- **+ 0,6 % dans la bande 1800 MHz avec un total de 6 695 stations autorisées.**
- **+ 3,6 % dans la bande 800 MHz avec un total de 8 968 autorisations au 1^{er} octobre.**

Synthèse des principaux résultats (2/2)

- **Le nombre total d'autorisations pour des sites 3G s'établit à 38 962 au 1^{er} octobre 2014.** Il s'élevait à 38 894 au 1^{er} septembre dernier.
- **Le nombre total d'autorisations pour des sites 2G s'établit à 39 031 au 1^{er} octobre 2014** contre 39 021 un mois plus tôt.

Tableaux de synthèse 4G

<i>Au 1er octobre 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*
Orange	3 893	3 278	5 441	4 916	-	-	7 340	6 638
SFR	3 319	1 902	1 048	888	-	-	3 606	2 141
Bouygues Télécom	2 679	1 039	3 088	927	6 695	5 575	7 162	6 144
Free Mobile	-	-	3 256	1 538	-	-	3 256	1 538
<i>Total théorique</i>	<i>9 891</i>	<i>6 219</i>	<i>12 833</i>	<i>8 269</i>	<i>6 695</i>	<i>5 575</i>	<i>21 364</i>	<i>16 461</i>
Nombre de supports	8 968	5 904	11 169	7 435	6 695	5 575	17 509	14 054

Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

* Source: déclarations des opérateurs à l'ANFR

Tableaux de synthèse 3G et 2G

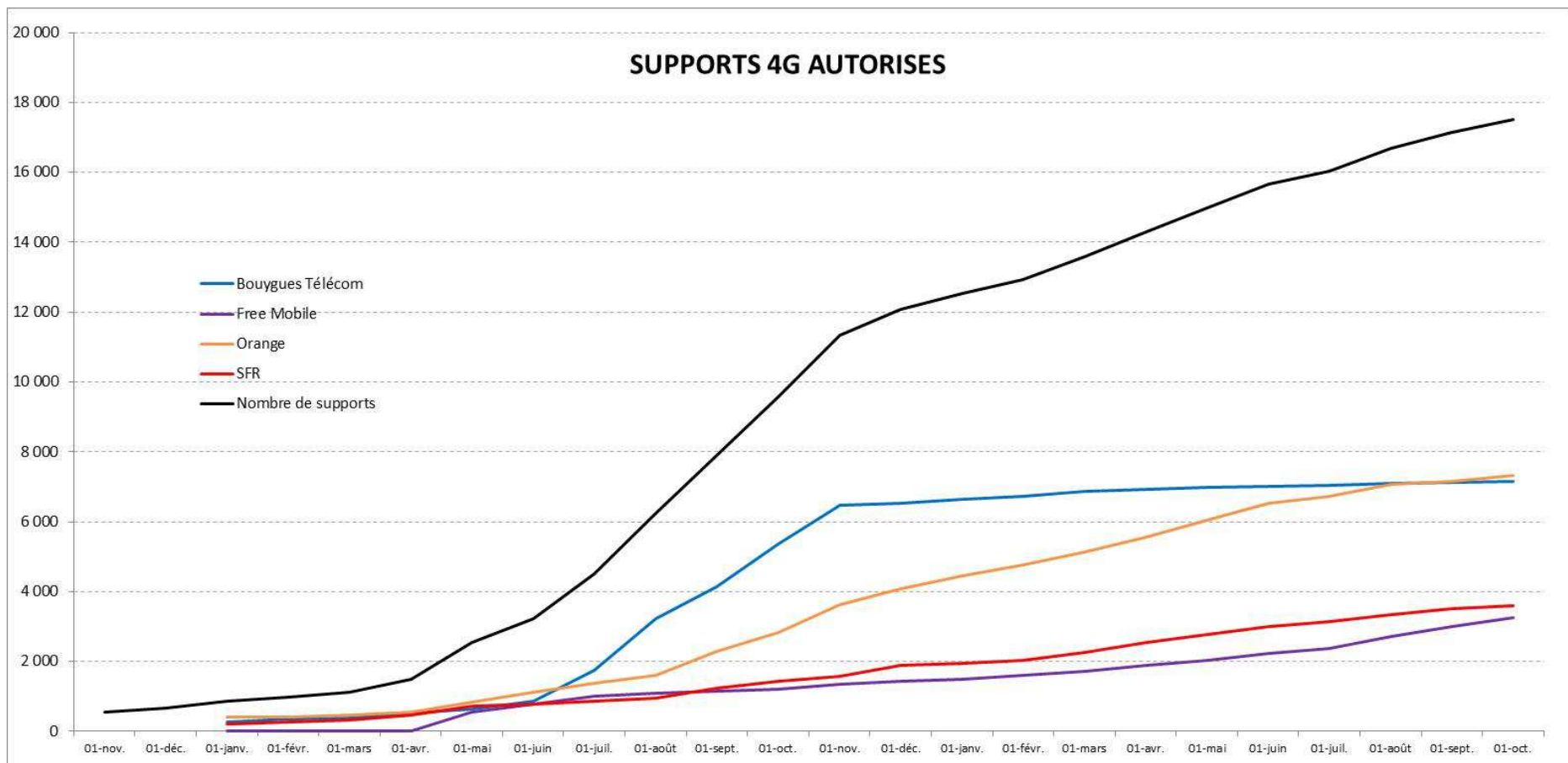
<i>Au 1er octobre 2014</i>	UMTS 900		UMTS 2100		Supports 3G	
	Accord ANFR	En service*	Accord ANFR	En service*	Accord ANFR	En service*
Orange	5 339	3 253	16 775	16 070	19 563	18 370
SFR	8 746	6 126	12 069	11 401	16 622	15 803
Bouygues Télécom	7 172	5 492	10 480	9 753	13 693	12 138
Free Mobile	4 732	3 569	4 732	3 569	4 732	3 569
<i>Total théorique</i>	<i>25 989</i>	<i>18 440</i>	<i>44 056</i>	<i>40 793</i>	<i>54 610</i>	<i>49 880</i>
Nombre de supports	20 512	15 083	32 546	30 607	38 962	36 299

<i>Au 1er octobre 2014</i>	GSM 900		GSM 1800		Supports 2G	
	Accord ANFR	En service*	Accord ANFR	En service*	Accord ANFR	En service*
Orange	19 103	18 638	9 236	8 044	20 936	20 366
SFR	16 049	15 177	3 421	2 998	16 715	15 967
Bouygues Télécom	10 940	10 093	8 337	7 947	14 330	13 721
<i>Total théorique</i>	<i>46 092</i>	<i>43 908</i>	<i>20 994</i>	<i>18 989</i>	<i>51 981</i>	<i>50 054</i>
Nombre de supports	35 230	33 714	18 290	16 760	39 031	37 697

Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

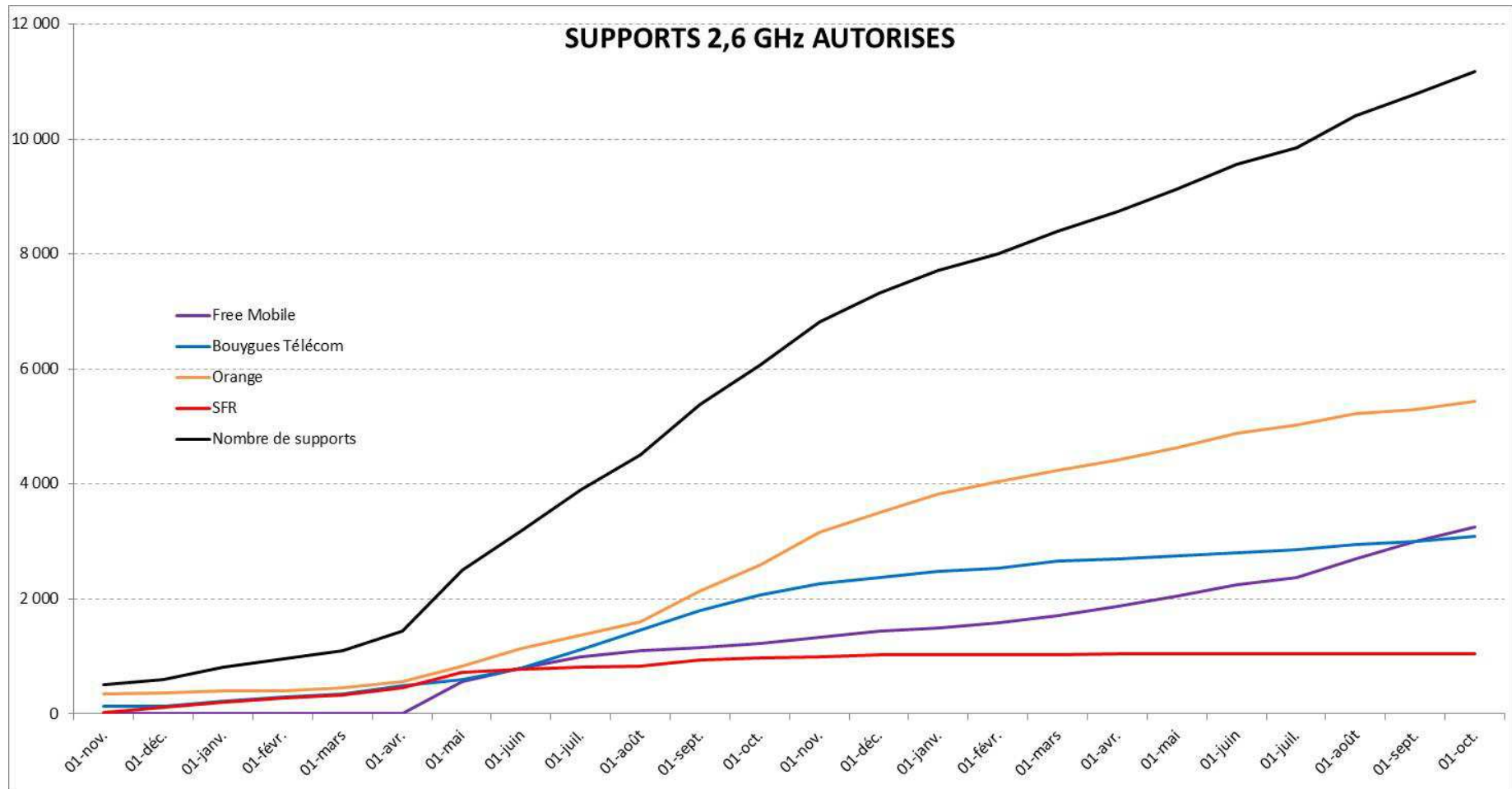
* Source: déclarations des opérateurs à l'ANFR

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



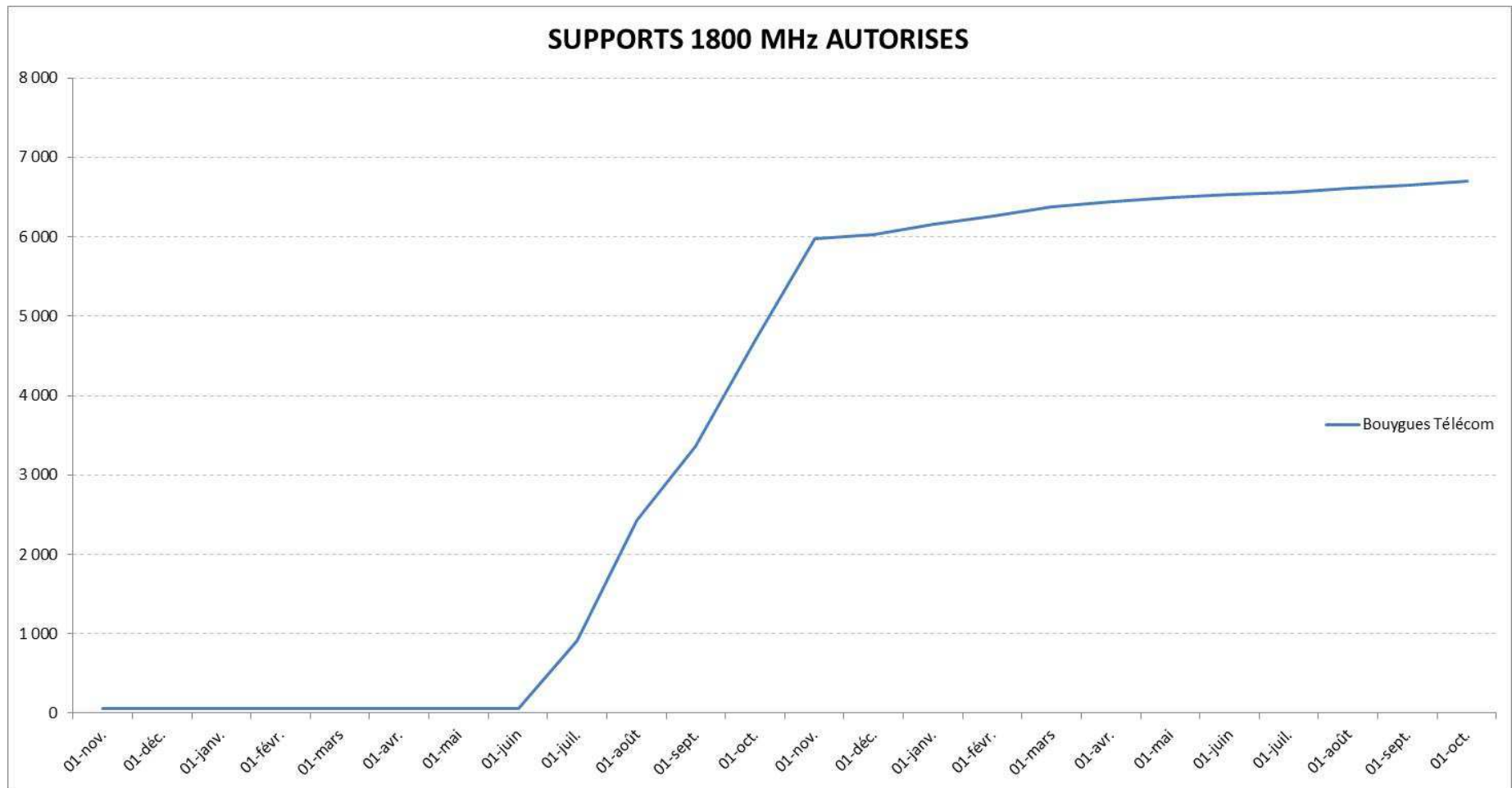
Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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



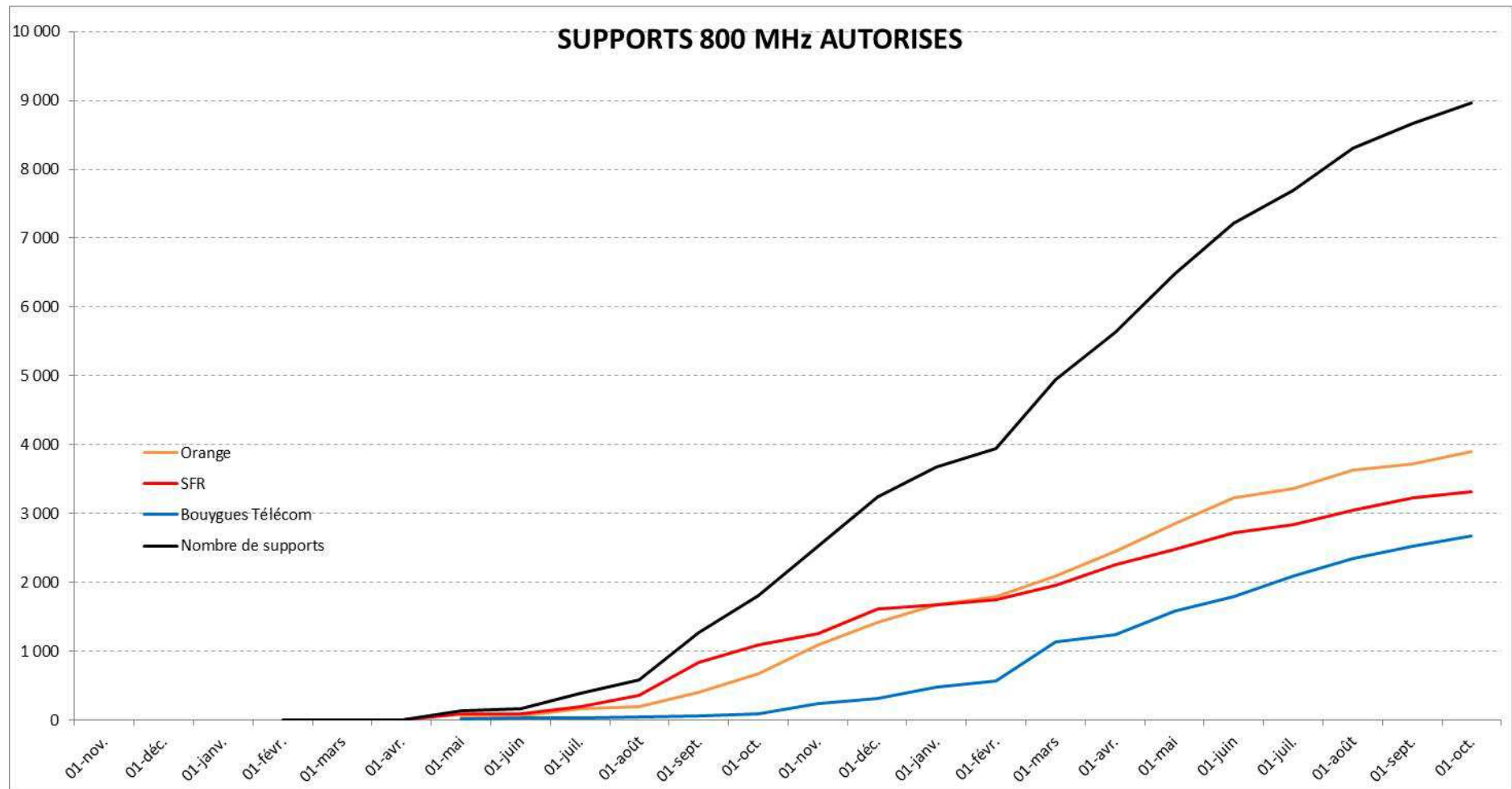
Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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



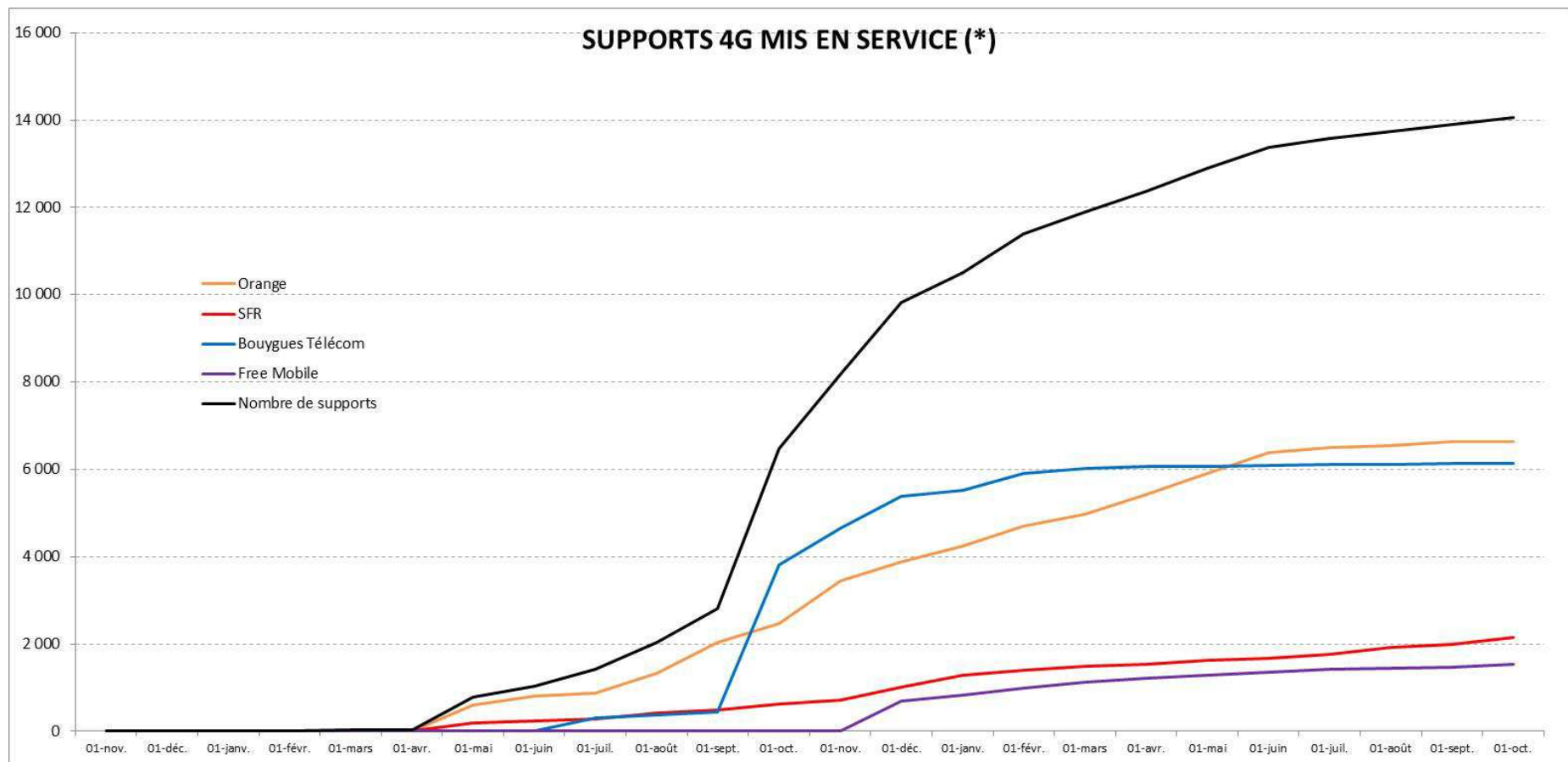
Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

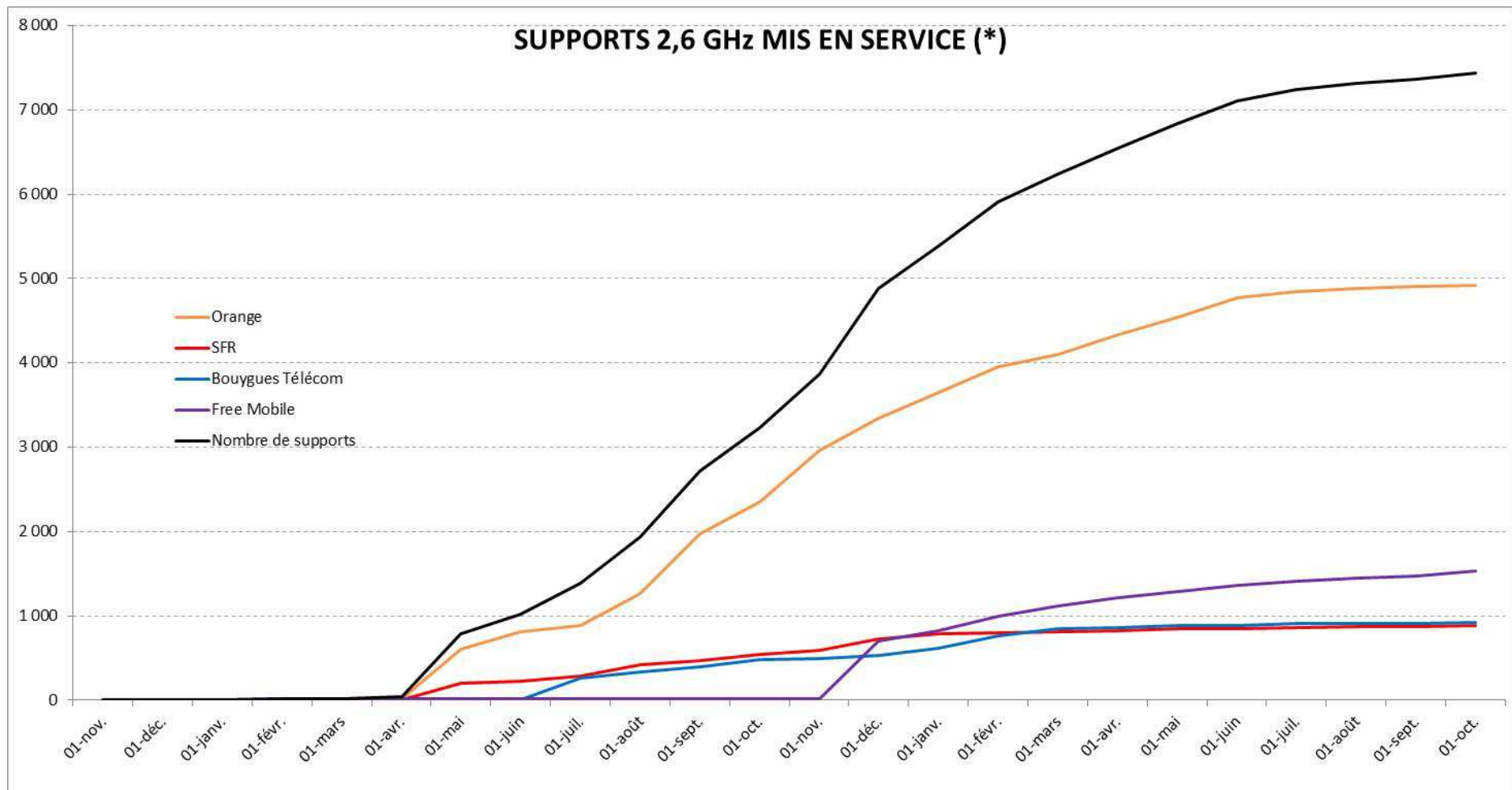
Evolution du nombre de supports mis en service pour la 4G par opérateur depuis novembre 2012 (*)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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

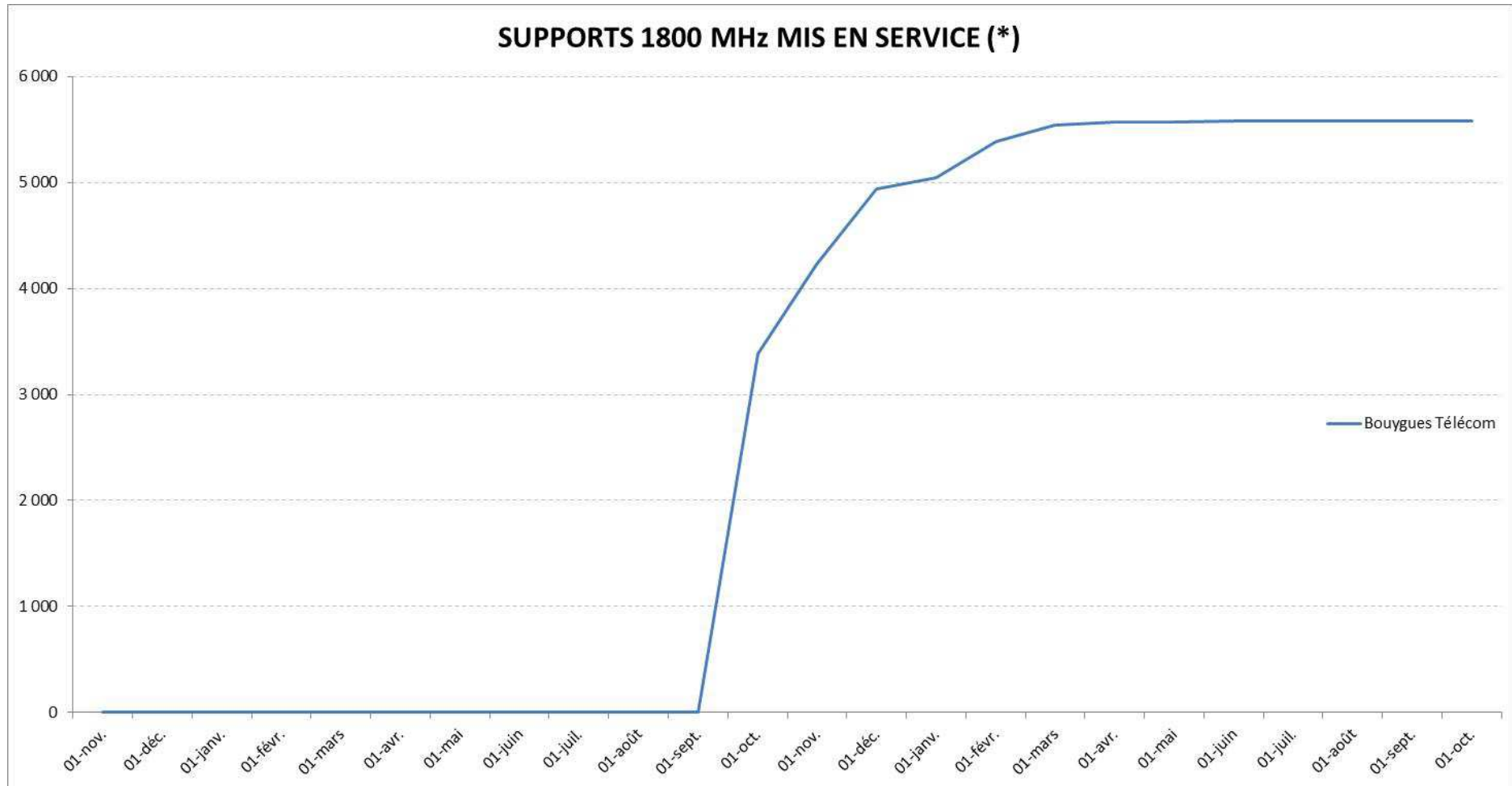
Evolution du nombre d'antennes mises en service pour la 4G dans la bande 2,6 GHz par opérateur depuis novembre 2012 (*)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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

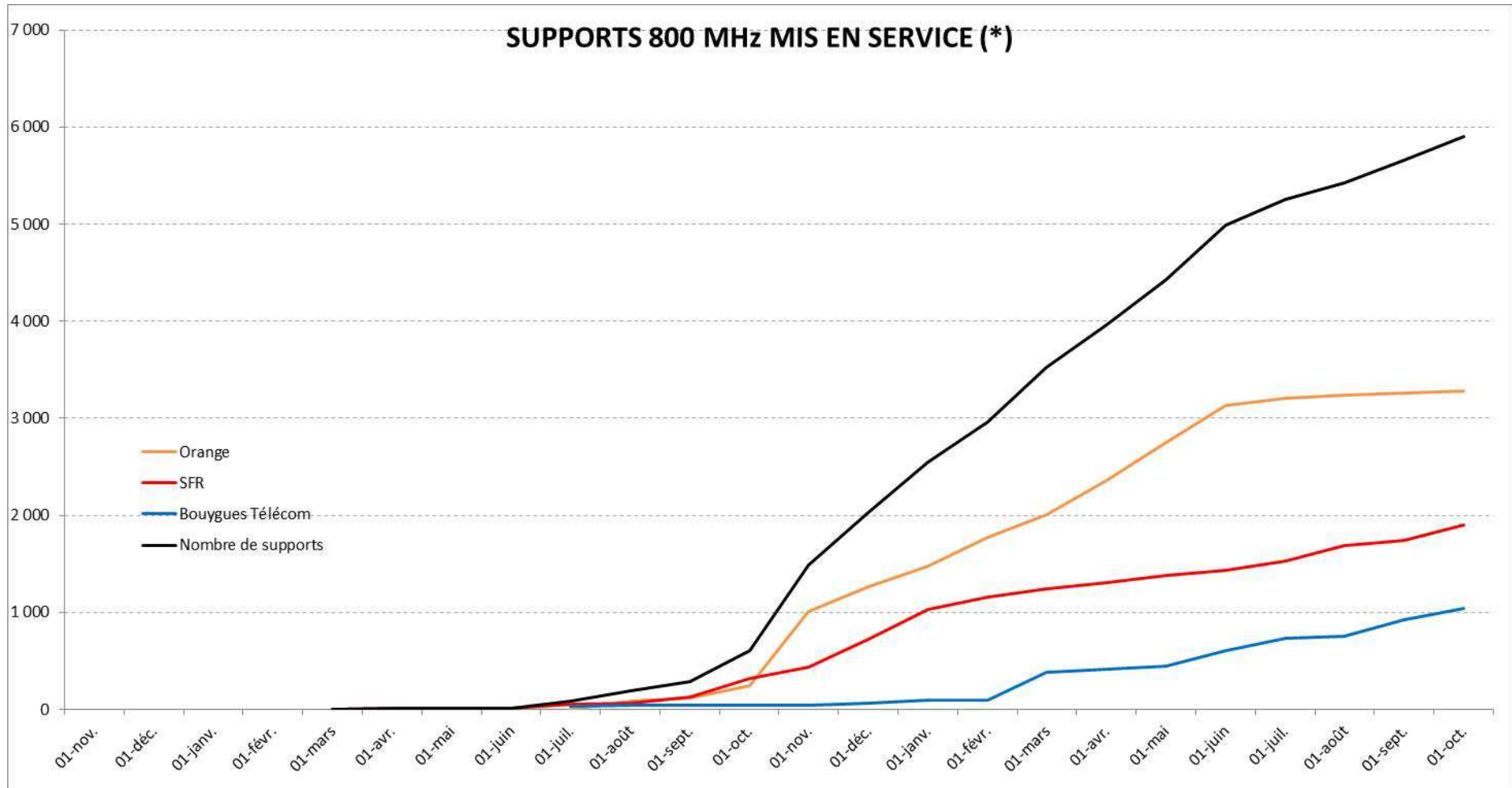
Evolution du nombre d'antennes mises en service pour la 4G dans la bande 1 800 MHz depuis novembre 2012 (*)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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

Evolution du nombre d'antennes 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