

OBSERVATOIRE DU DEPLOIEMENT DES RESEAUX MOBILES

- Résultats au 1^{er} novembre 2015

SYNTHÈSE DES PRINCIPAUX RÉSULTATS AU 1^{ER} NOVEMBRE 2015

1. Synthèse des principaux résultats	p.3
2. Liste des opérateurs d'outre-mer	p.5
3. Tableau de synthèse 4G	p.6
4. Tableau de synthèse 3G	p.7
5. Tableau de synthèse 2G	p.8
6. Historique des supports 4G autorisés en métropole, par opérateur depuis novembre 2012	p.9
7. Historique des supports 4G autorisés en métropole, dans la bande 2,6 GHz (depuis nov. 2012)	p.10
8. Historique des supports 4G autorisés en métropole, dans la bande 1 800 MHz (depuis nov. 2012)	p.11
9. Historique des supports 4G autorisés en métropole, dans la bande 800 MHz (depuis nov. 2012)	p.12
10. Historique des supports 4G en service en métropole, par opérateur (depuis nov. 2012)	p.13
11. Historique des supports 4G en service en métropole, dans la bande 2,6 GHz (depuis nov. 2012)	p.14
12. Historique des supports 4G en service en métropole, dans la bande 1 800 MHz (depuis nov. 2012)	p.15
13. Historique des supports 4G en service en métropole, dans la bande 800 MHz (depuis nov. 2012)	p.16
14. Historique des supports 4G autorisés et mis en service en métropole, par opérateur (depuis nov. 2012)	p.17

01. Synthèse des principaux résultats ^{1/2}

Au 1er novembre 2015, 22 110 sites sont autorisés pour la téléphonie très haut débit (4G) dont 176 sont situés Outre-Mer.

L'augmentation, sur un mois, du nombre de sites 4G autorisés est de 2,1%

- **2,3% dans la bande 2,6 GHz avec un total de 15 406 stations autorisées**
- **5,0% dans la bande 1800 MHz avec un total de 7 587 stations autorisées**
- **4,8% dans la bande 800 MHz avec un total de 12 874 stations autorisées**

01. Synthèse des principaux résultats ^{2/2}

Au plan national, le nombre total d'autorisations pour les sites 3G s'établit à 41 363 au 1er novembre 2015, dont 1 991 sont situés Outre-Mer.

Au plan national le nombre total d'autorisations pour les sites 2G s'établit à 40 982 au 1er novembre 2015 , dont 2 557 sont situés Outre-Mer.

02. Liste des opérateurs d'Outre-Mer

	Guadeloupe (971)	Martinique (972)	Guyane (973)	Réunion (974)	Saint-Pierre-et-Miquelon (975)	Mayotte (976)	Saint-Barthélemy (977)	Wallis et Futuna (978)	Polynésie française (986)	Nouvelle Calédonie (987)	Ile de Clipperton TAAF (988)
Orange	X	X	X	X			X	X	X		
SRR				X			X				
OPT Nouvelle-Calédonie											X
SPM Télécom						X					
Outremer Télécom	X	X	X								
GLOBALTEL						X					
TIKIPHONE											X
UTS Caraïbes								X	X		
DIGICEL	X	X	X					X	X		
DAUPHIN TELECOM								X	X		
PMT/VODAFONE											X
BJT Partners							X				
TELCO OI				X		X					
VITI SAS											X

03. Tableau de synthèse 4G

National (Métropole + Outre-Mer)

<i>Au 1er novembre 2015</i>	LTE800	LTE800	LTE2600	LTE2600	LTE1800	LTE1800	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES4G	SERVICE4G
BOUYGUES TELECOM	4 073	2 041	3 479	1 130	7 161	6 107	7 840	6 789
FREE MOBILE	0	0	6 762	5 164	255	27	6 762	5 164
ORANGE	6 121	5 146	6 320	5 786	42	0	8 898	8 028
NUMERICABLE SFR	4 493	3 443	1 453	1 092	161	0	4 767	3 697
Autres opérateurs	83	48	21	21	80	77	176	146
<i>Total théorique</i>	14 770	10 678	18 035	13 193	7 699	6 211	28 443	23 824
Nb. de supports	12 874	9 698	15 406	11 782	7 587	6 204	22 110	19 162

Outre-Mer

<i>Au 1er novembre 2015</i>	LTE800	LTE800	LTE2600	LTE2600	LTE1800	LTE1800	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES4G	SERVICE4G
GOUV Nelle Calédonie (OPT)	83	48	1	1	80	77	156	126
VITI SAS	0	0	20	20	0	0	20	20
<i>Total théorique</i>	83	48	21	21	80	77	176	146
Nb. de supports	83	48	21	21	80	77	176	146

05. Tableau de synthèse 3G

National (Métropole + Outre-Mer)

Au 1er novembre 2015	UMTS900	UMTS900	UMTS2100	UMTS2100	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES3G	SERVICE3G
BOUYGUES TELECOM	8 365	6 118	10 754	9 784	14 108	12 389
FREE MOBILE	6 777	5 840	6 777	5 840	6 777	5 840
ORANGE	10 983	7 578	17 066	16 412	20 594	19 175
NUMERICABLE SFR	10 103	9 048	12 032	11 755	16 658	16 308
Autres opérateurs	370	257	1 184	1 053	1 485	1 310
<i>Total théorique</i>	36 598	28 841	47 813	44 844	59 622	55 022
Nb. de supports	27 345	22 385	34 525	32 808	41 363	38 886

Outre-Mer

Au 1er novembre 2015	UMTS900	UMTS900	UMTS2100	UMTS2100	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES3G	SERVICE3G
DAUPHIN TELECOM	0	0	9	1	9	1
DIGICEL	0	0	331	298	331	298
GOUV Nelle Calédonie (OPT)	242	241	93	91	335	332
ORANGE	5	0	727	696	732	696
OUTREMER TELECOM	0	0	245	239	245	239
PMT/VODAFONE	39	0	13	0	39	0
SRR	89	16	306	291	339	307
TELCO OI	0	0	153	120	153	120
TIKIPHONE	0	0	22	2	22	2
UTS Caraïbes	0	0	12	11	12	11
<i>Total théorique</i>	375	257	1 911	1 749	2 217	2 006
Nb. de supports	375	257	1 689	1 555	1 991	1 810

06. Tableau de synthèse 2G

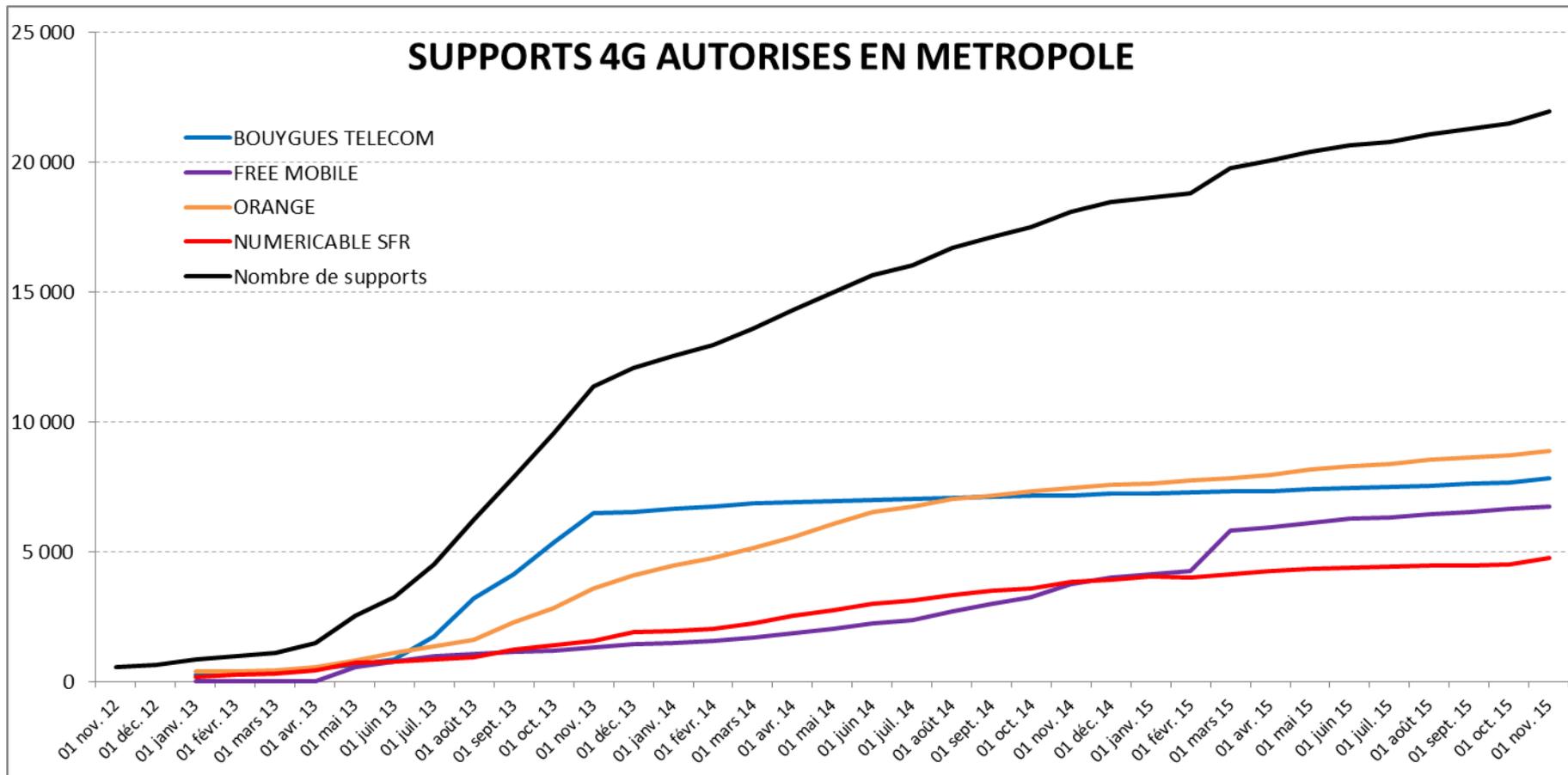
National (Métropole + Outre-Mer)

Au 1er novembre 2015	GSM900	GSM900	GSM1800	GSM1800	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES2G	SERVICE2G
BOUYGUES TELECOM	11 928	10 200	8 617	7 978	14 692	13 762
FREE MOBILE	0	0	0	0	0	0
ORANGE	19 257	18 847	9 271	9 012	21 131	20 621
NUMERICABLE SFR	16 142	15 647	3 700	3 258	16 693	16 333
Autres opérateurs	1 954	1 617	415	272	2 024	1 684
<i>Total théorique</i>	49 281	46 311	22 003	20 520	54 540	52 400
Nb. de supports	37 605	35 633	19 036	17 908	40 982	39 570

Outre-Mer

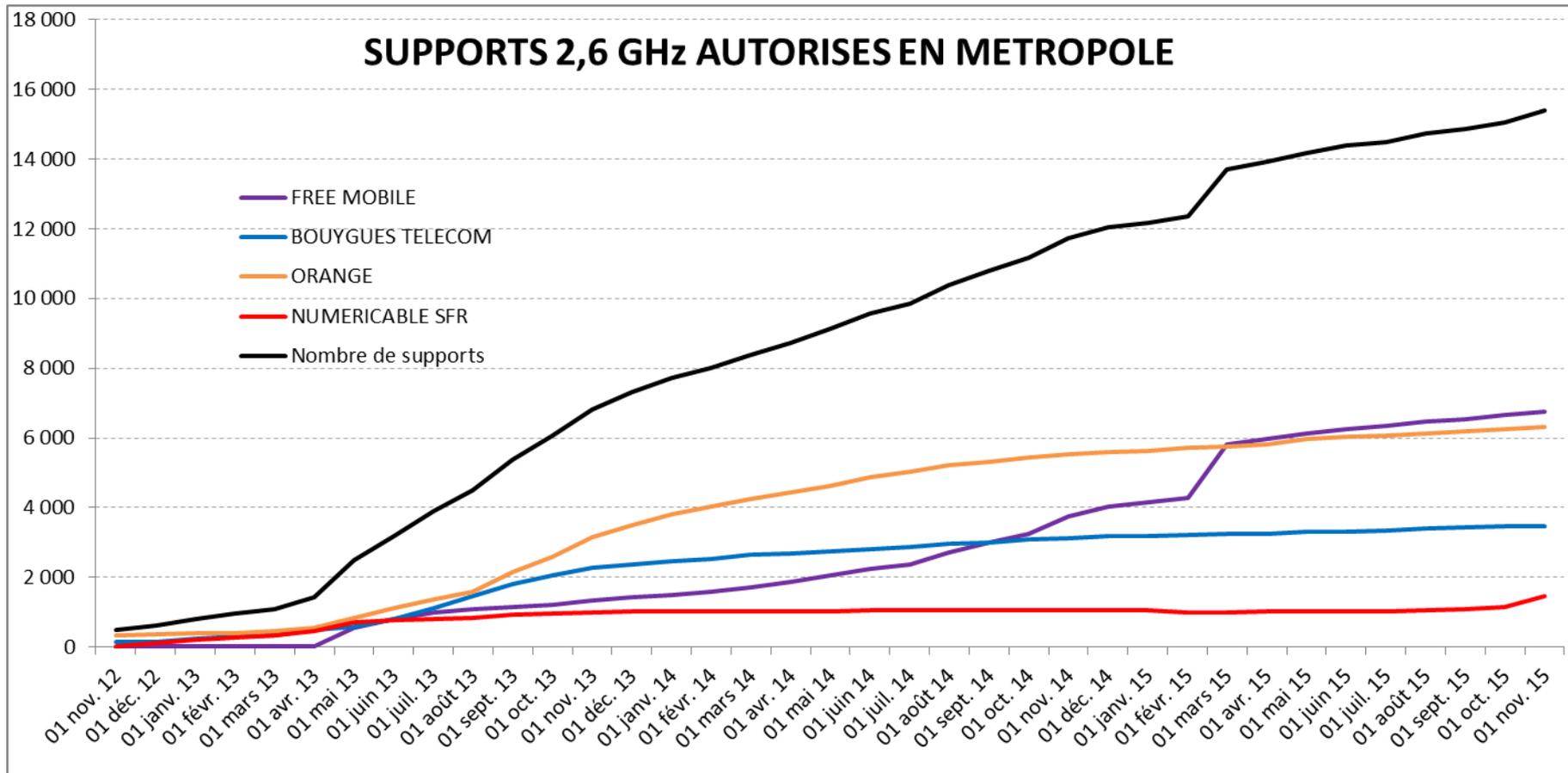
Au 1er novembre 2015	GSM900	GSM900	GSM1800	GSM1800	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES2G	SERVICE2G
BJT PARTNERS	24	0	24	0	24	0
DAUPHIN TELECOM	23	16	5	3	25	18
DIGICEL	348	336	134	134	348	336
GLOBALTEL	7	7	0	0	7	7
GOUV Nelle Calédonie (OPT)	337	334	0	0	337	334
ORANGE	853	839	543	539	854	840
OUTREMER TELECOM	243	241	51	50	288	285
PMT/VODAFONE	39	0	0	0	39	0
SPM TELECOM	11	0	0	0	11	0
SRR	404	201	185	72	412	209
TELCO OI	204	178	16	13	219	191
TIKIPHONE	301	293	0	0	301	293
UTS Caraïbes	13	11	0	0	13	11
<i>Total théorique</i>	2 807	2 456	958	811	2 878	2 524
Nb. de supports	2 496	2 204	886	760	2 557	2 261

07. Historique des supports 4G autorisés en métropole, par opérateur depuis novembre 2012



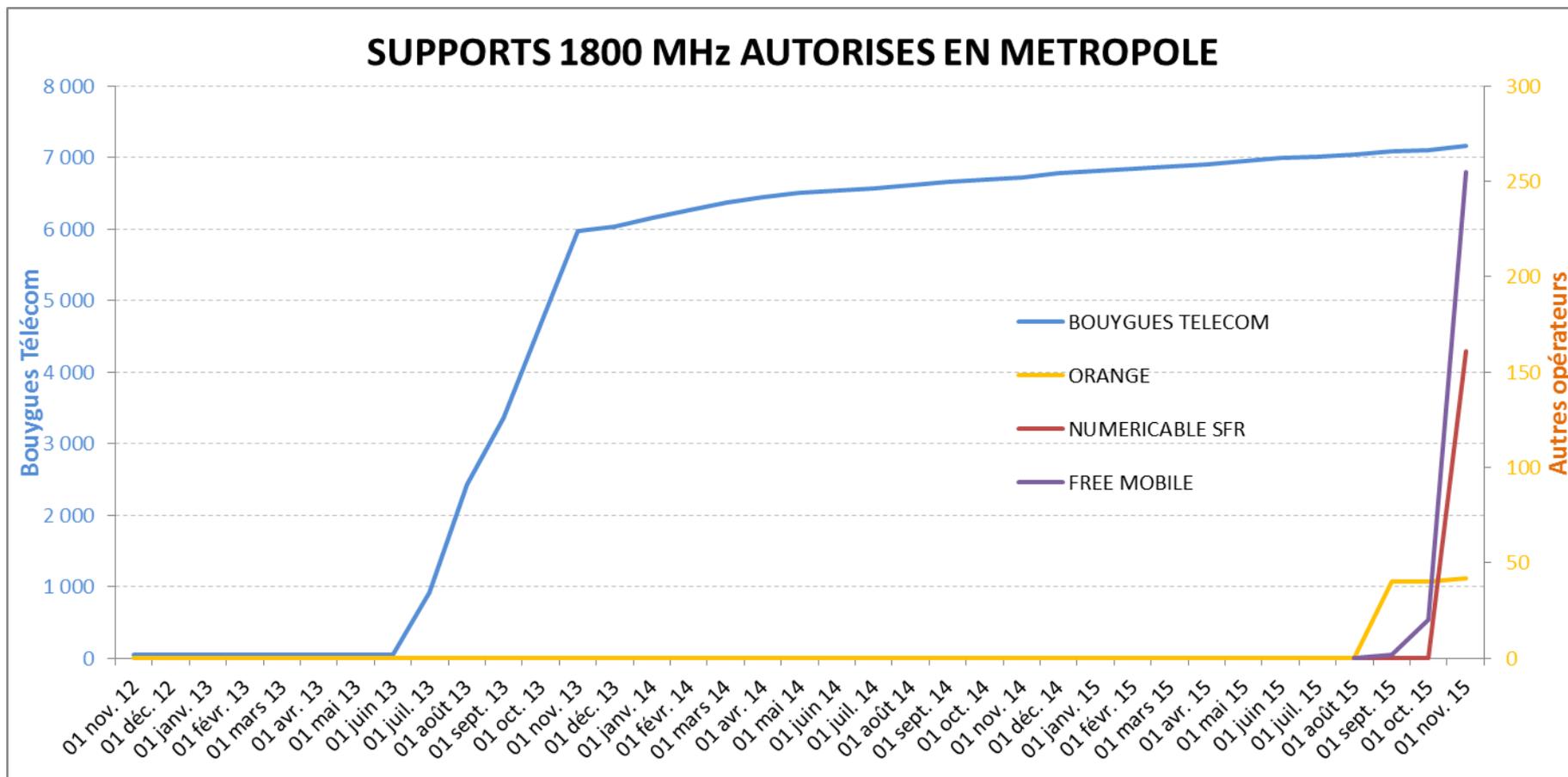
Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

08. Historique des supports 4G autorisés en métropole, dans la bande 2,6 GHz (depuis nov. 2012)



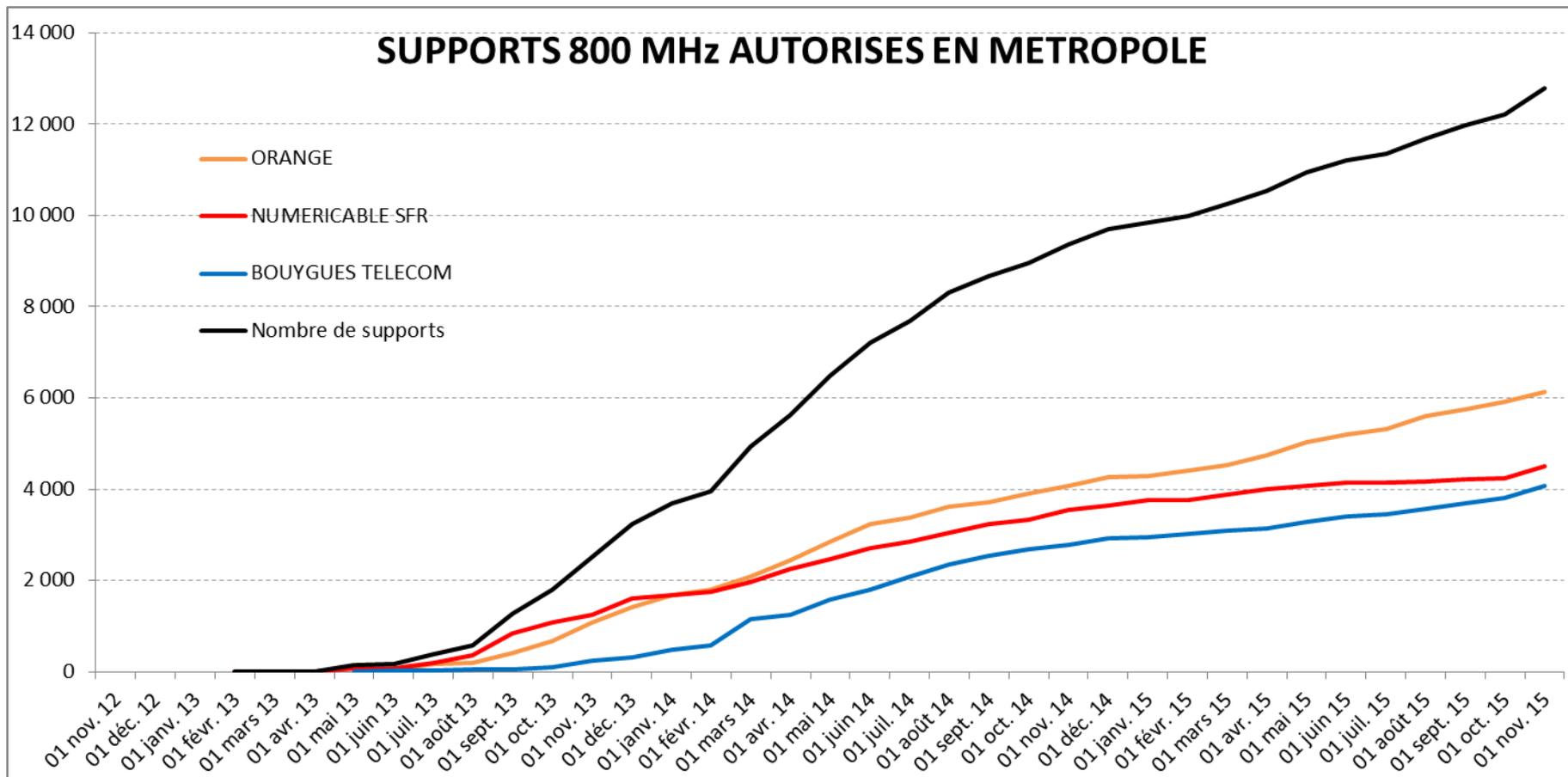
Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

09. Historique des supports 4G autorisés en métropole, dans la bande 1 800 MHz (depuis nov. 2012)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

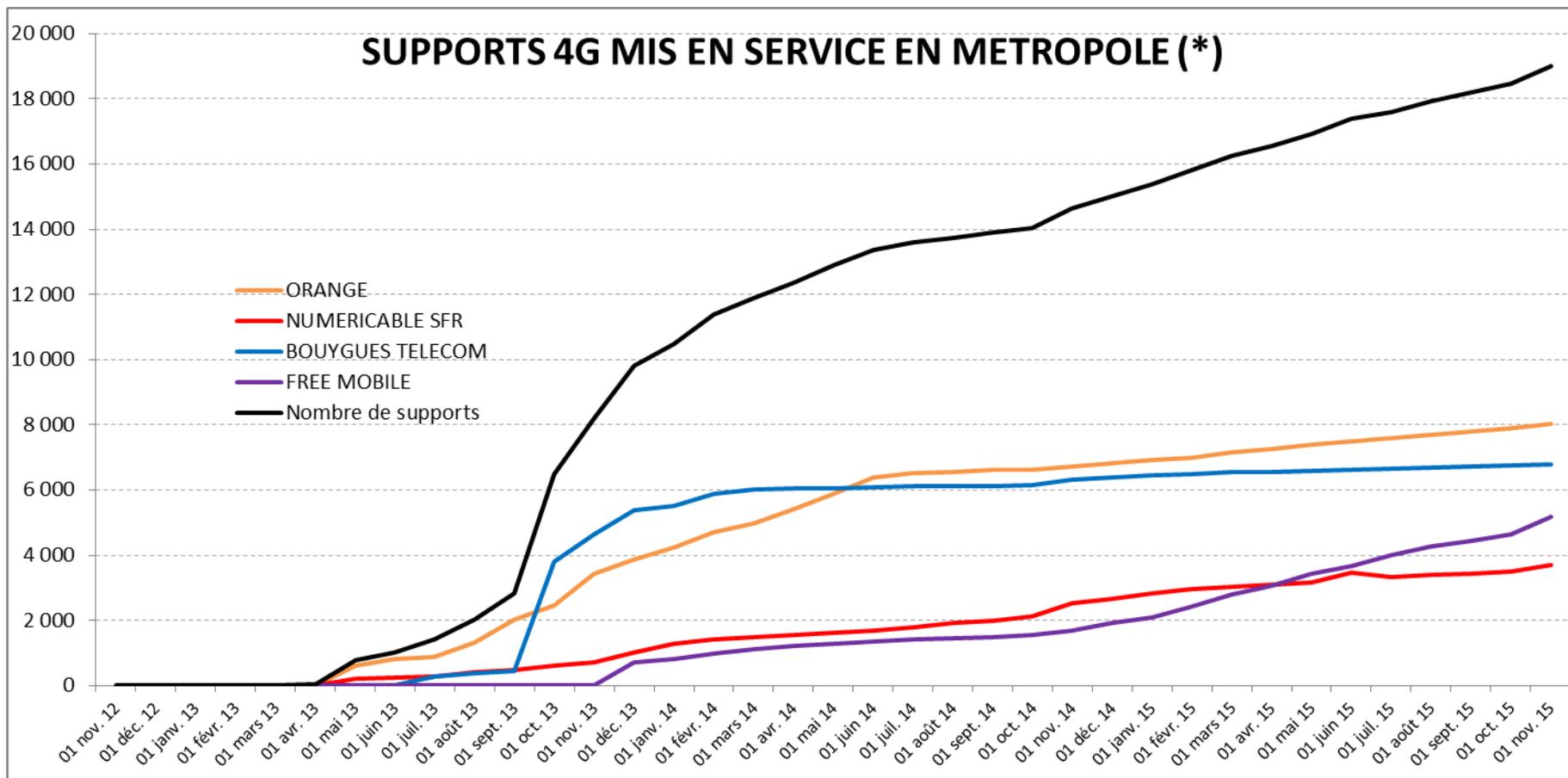
10. Historique des supports 4G autorisés en métropole, dans la bande 800 MHz (depuis nov. 2012)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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

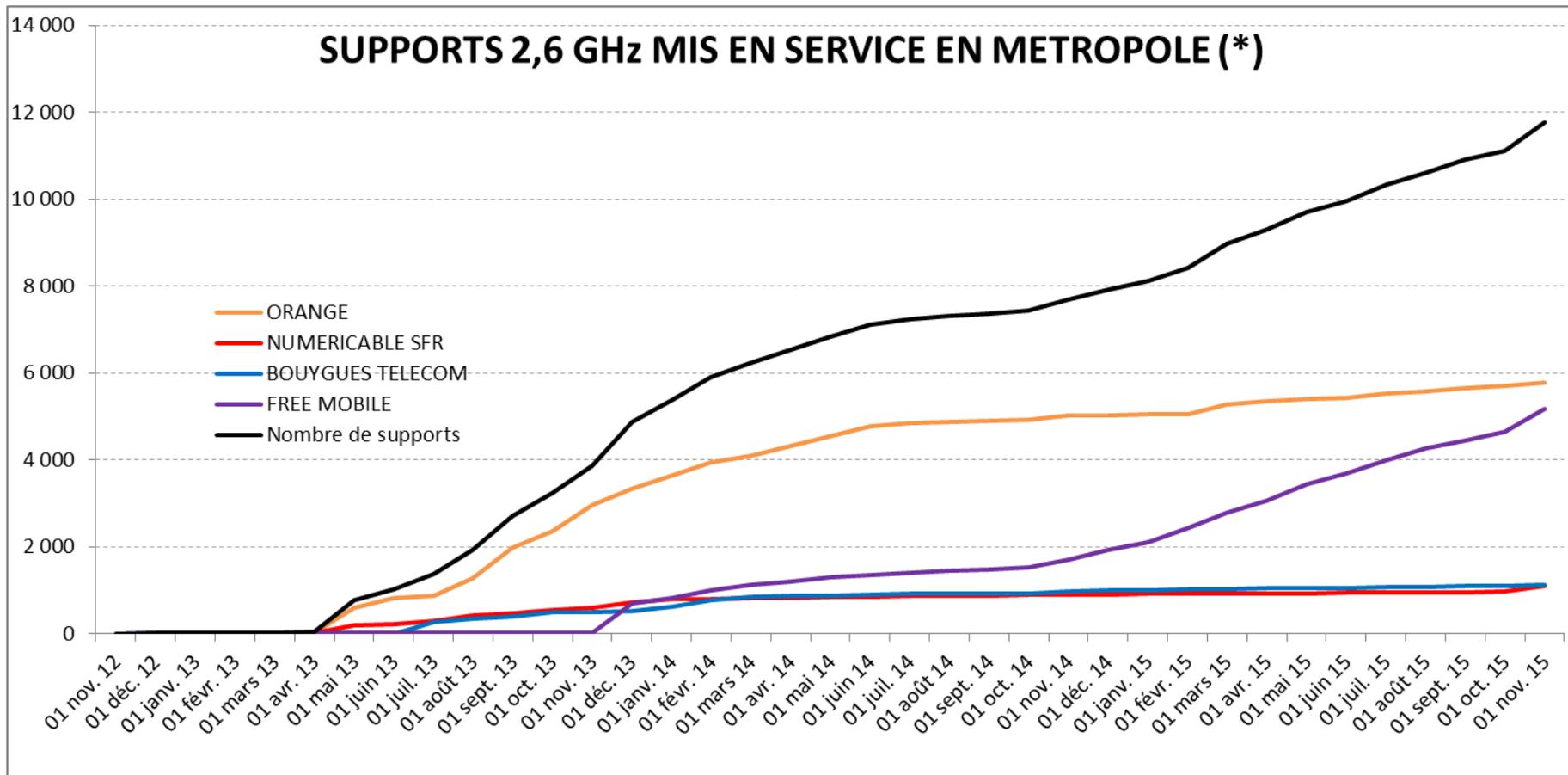
11. Historique des supports 4G mis en service en métropole, par opérateur (depuis nov. 2012)



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

Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

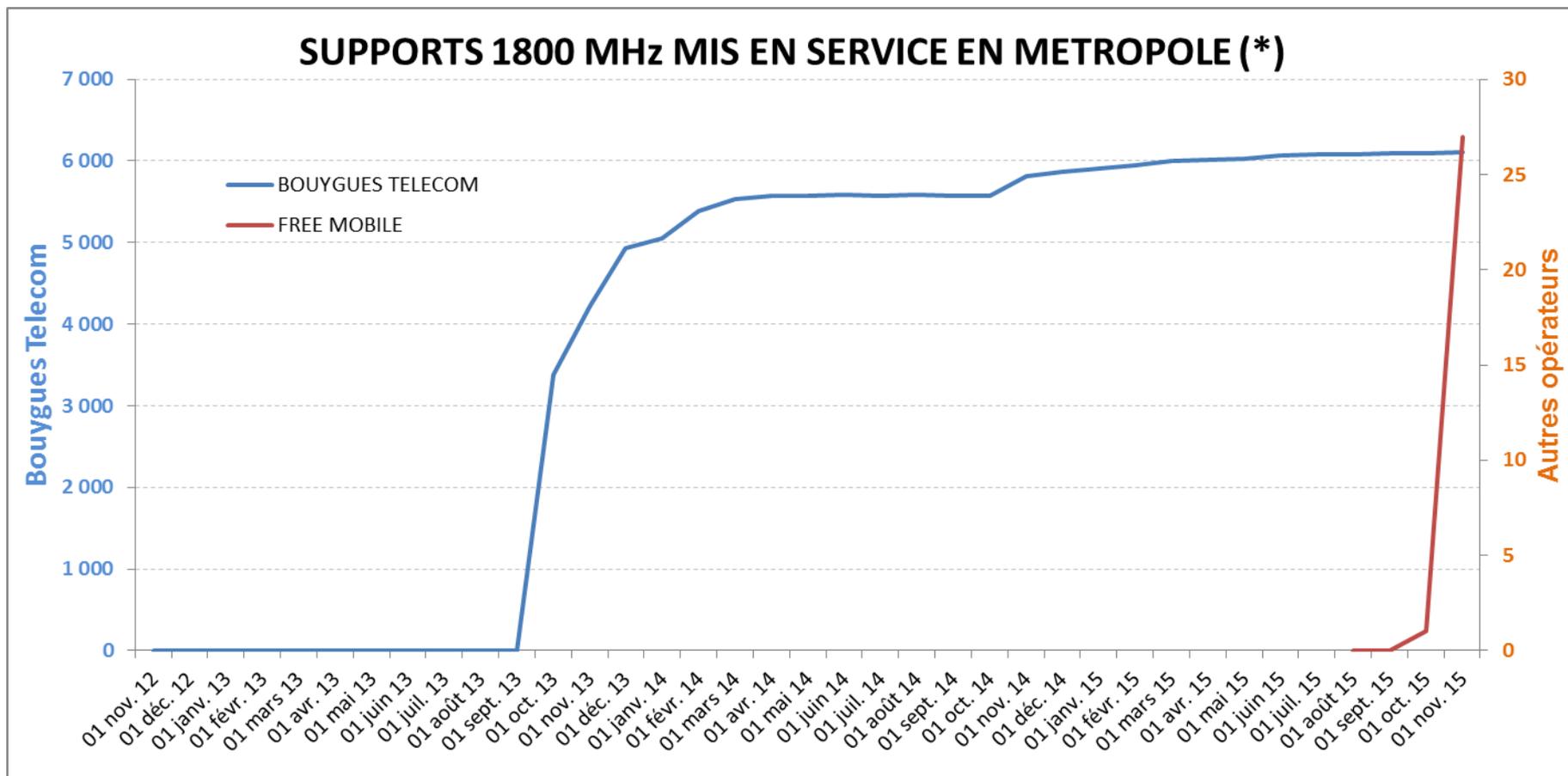
12. Historique des supports 4G mis en service en métropole, dans la bande 2,6 GHz (depuis nov. 2012)



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

Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

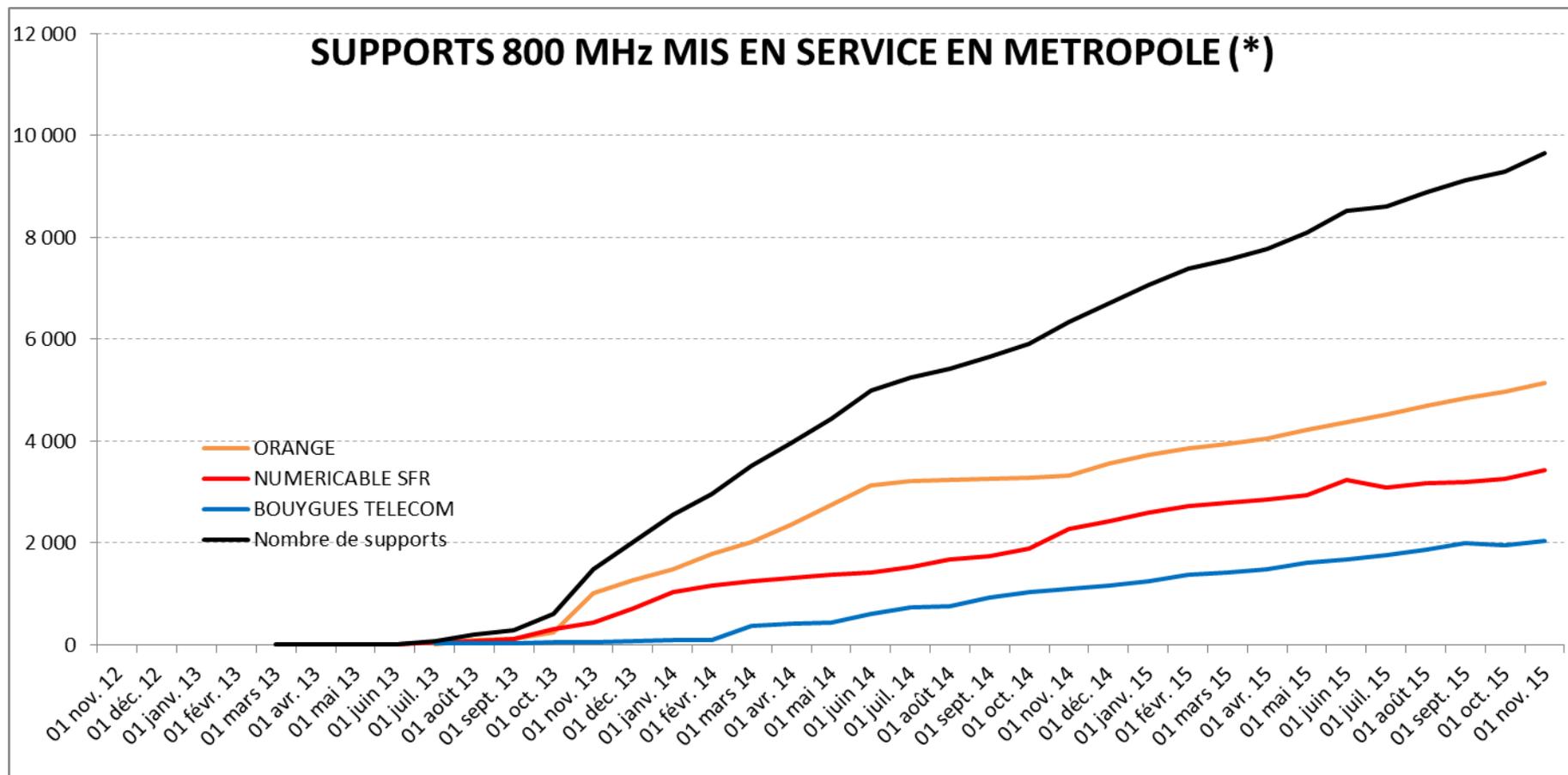
13. Historique des supports 4G mis en service en métropole, dans la bande 1 800 MHz (depuis nov. 2012)



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

Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

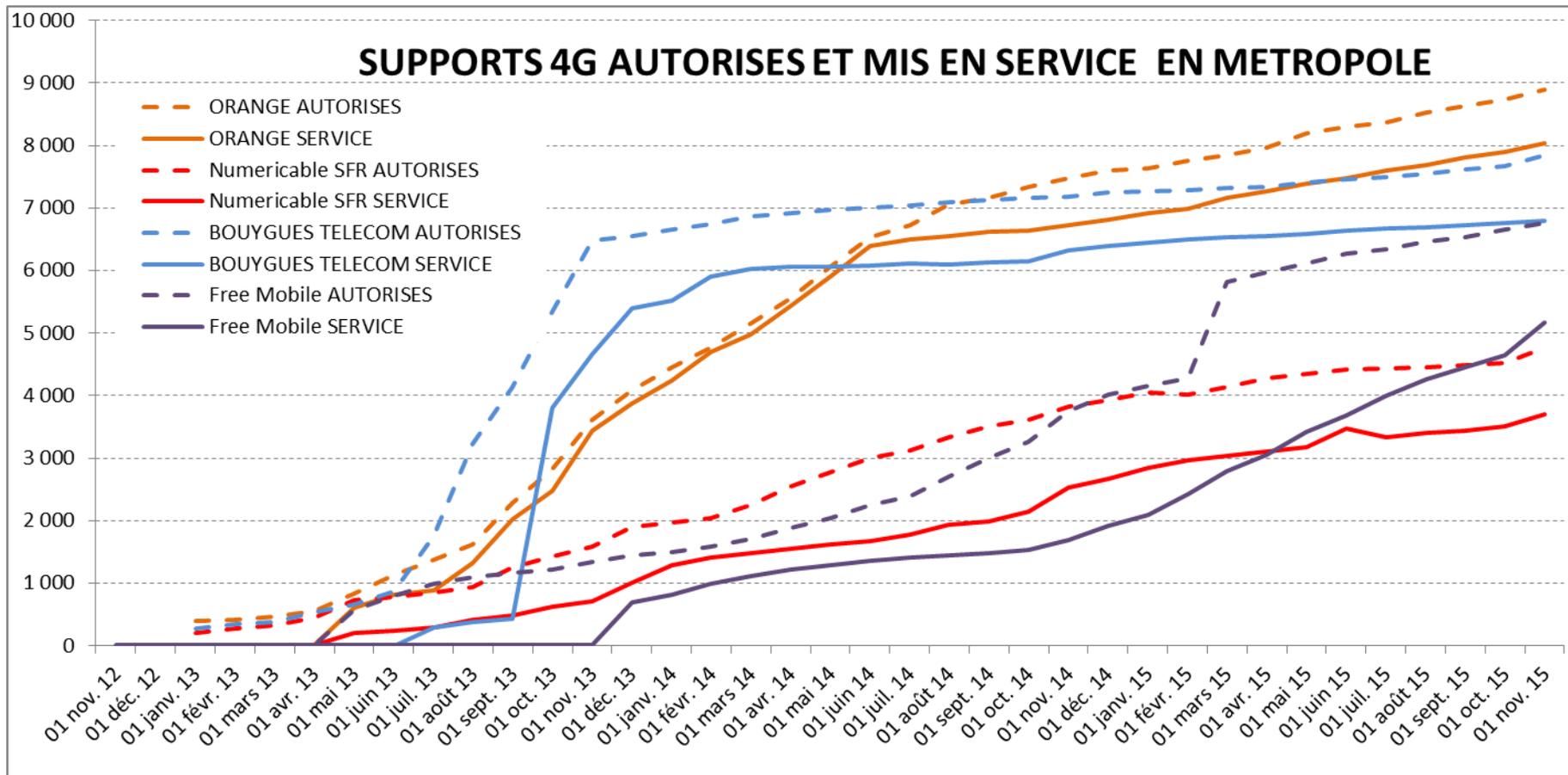
14. Historique des supports 4G mis en service en métropole, dans la bande 800 MHz (depuis nov. 2012)



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

Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

15. Historique des supports 4G autorisés et mis en service en métropole, par opérateur (depuis nov. 2012)



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

Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes