

OBSERVATOIRE DU DEPLOIEMENT DES RESEAUX MOBILES

RESULTATS AU 1^{ER} AOÛT 2016

SYNTHÈSE DES PRINCIPAUX RÉSULTATS

AU 1^{ER} AOÛT 2016

1. Synthèse des principaux résultats	p.3
2. Liste des opérateurs d'outre-mer	p.5
3. Tableau de synthèse 4G	p.6-7
4. Tableau de synthèse 3G	p.8
5. Tableau de synthèse 2G	p.9
6. Historique des supports 4G autorisés en métropole, par opérateur depuis novembre 2012	p. 10
7. Historique des supports 4G autorisés en métropole, dans la bande 2,6 GHz (depuis nov. 2012)	p. 11
8. Historique des supports 4G autorisés en métropole, dans la bande 1 800 MHz (depuis nov. 2012)	p. 12
9. Historique des supports 4G autorisés en métropole, dans la bande 800 MHz (depuis nov. 2012)	p. 13
10. Historique des supports 4G en service en métropole, par opérateur (depuis nov. 2012)	p. 14
11. Historique des supports 4G en service en métropole, dans la bande 2,6 GHz (depuis nov. 2012)	p. 15
12. Historique des supports 4G en service en métropole, dans la bande 1 800 MHz (depuis nov. 2012)	p. 16
13. Historique des supports 4G en service en métropole, dans la bande 800 MHz (depuis nov. 2012)	p. 17
14. Historique des supports 4G autorisés et mis en service en métropole, par opérateur (depuis nov. 2012)	p. 18
15. Provenance du service 4G pour chaque opérateur	p. 19

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

Au 1er août 2016, 27 461 sites sont autorisés pour la téléphonie très haut débit (4G) dont 227 sont situés Outre-Mer.

L'augmentation, sur un mois, du nombre de sites 4G autorisés est de 3,2%

- 3,0% dans la bande 2,6 GHz avec un total de 18 584 stations autorisées
- 5,8% dans la bande 1800 MHz avec un total de 13 321 stations autorisées
- 4,0% dans la bande 800 MHz avec un total de 18 865 stations autorisées
- 41,7% dans la bande 700 MHz avec un total de 170 stations autorisées

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

Au plan national, le nombre total d'autorisations pour les sites 3G s'établit à 42 602 au 1er août 2016, dont 2 034 sont situés Outre-Mer.

Au plan national le nombre total d'autorisations pour les sites 2G s'établit à 41 334 au 1er août 2016 , dont 2 597 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)	Nouvelle Calédonie (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					
VINI											X
UTS Caraïbes								X	X		
DIGICEL	X	X	X					X	X		
DAUPHIN TELECOM								X	X		
PMT/VODAFONE											X
BPT										X	
BJT Partners							X				
TELCO OI					X		X				
VITI SAS											X

03. Tableau de synthèse 4G

National (Métropole + Outre-Mer)

Au 1er août 2016	LTE700	LTE700	LTE800	LTE800	LTE2600	LTE2600	LTE1800	LTE1800	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES4G	SERVICE4G
BOUYGUES TELECOM	3	1	6 807	4 939	3 645	1 378	7 767	6 752	9 987	8 710
FREE MOBILE	167	3	0	0	8 403	6 668	3 295	1 534	8 403	6 670
ORANGE	0	0	7 518	6 489	6 870	6 433	488	211	10 095	9 157
SFR	0	0	9 532	6 812	3 622	2 745	4 201	672	9 865	7 087
Autres opérateurs	0	0	116	110	26	23	93	89	227	215
<i>Total théorique</i>	170	4	23 973	18 350	22 566	17 247	15 844	9 258	38 577	31 839
Nb. de supports	170	4	18 865	14 711	18 584	14 883	13 321	8 456	27 461	23 496

Outre-Mer

Au 1er août 2016	LTE700	LTE700	LTE800	LTE800	LTE2600	LTE2600	LTE1800	LTE1800	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES4G	SERVICE4G
BPT	0	0	7	5	0	0	0	0	7	5
GOUV Nlle Calédonie (OPT)	0	0	103	101	1	1	93	89	189	184
VITI SAS	0	0	6	4	25	22	0	0	31	26
<i>Total théorique</i>	0	0	116	110	26	23	93	89	227	215
Nb. de supports	0	0	116	110	26	23	93	89	227	215

03. Tableau de synthèse 4G (variations des parcs sur le mois passé)

National (Métropole + Outre-Mer)

Variations sur le mois de juillet	LTE700	LTE700	LTE800	LTE800	LTE2600	LTE2600	LTE1800	LTE1800	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES4G	SERVICE4G
BOUYGUES TELECOM	0	0	569	458	29	117	130	152	476	364
FREE MOBILE	50	0	0	0	451	97	494	263	451	99
ORANGE	0	0	193	167	70	135	137	105	217	169
SFR	0	0	642	253	110	95	339	171	644	259
Autres opérateurs	0	0	2	1	2	0	0	0	4	1
<i>Total théorique</i>	50	0	1 406	879	662	444	1 100	691	1 792	892
Nb. de supports	50	0	731	409	541	317	735	470	842	369

Outre-Mer

Variations sur le mois de juillet	LTE700	LTE700	LTE800	LTE800	LTE2600	LTE2600	LTE1800	LTE1800	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES4G	SERVICE4G
BPT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GOUV Nlle Calédonie (OPT)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
VITI SAS	0	0	2	0	2	0	0	0	4	0
<i>Total théorique</i>	0	0	2	1	2	0	0	0	4	1
Nb. de supports	0	0	2	1	2	0	0	0	4	1

05. Tableau de synthèse 3G

National (Métropole + Outre-Mer)

Au 1er août 2016	UMTS900	UMTS900	UMTS2100	UMTS2100	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES3G	SERVICE3G
BOUYGUES TELECOM	10 383	7 423	11 572	10 138	15 494	13 271
FREE MOBILE	8 621	7 026	8 411	6 895	8 621	7 026
ORANGE	14 109	12 132	17 303	16 839	21 678	20 347
SFR	13 541	11 538	13 840	12 800	18 294	17 371
Autres opérateurs	470	308	1 207	1 085	1 531	1 380
<i>Total théorique</i>	<i>47 124</i>	<i>38 427</i>	<i>52 333</i>	<i>47 757</i>	<i>65 618</i>	<i>59 395</i>
Nb. de supports	31 934	27 598	36 086	34 010	42 602	40 286

Outre-Mer

Au 1er août 2016	UMTS900	UMTS900	UMTS2100	UMTS2100	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES3G	SERVICE3G
BPT	7	5	0	0	7	5
DAUPHIN TELECOM	0	0	9	1	9	1
DIGICEL	0	0	341	314	341	314
GOUV Nelle Calédonie (OPT)	250	250	100	96	350	346
ORANGE	5	0	724	709	729	709
OUTREMER TELECOM	0	0	246	239	246	239
PMT/VODAFONE	44	37	13	13	44	37
SRR	169	16	308	288	344	304
TELCO OI	0	0	155	120	155	120
VINI	0	0	22	2	22	2
UTS Caraïbes	0	0	13	12	13	12
<i>Total théorique</i>	<i>475</i>	<i>308</i>	<i>1 931</i>	<i>1 794</i>	<i>2 260</i>	<i>2 089</i>
Nb. de supports	475	308	1 710	1 598	2 034	1 891

06. Tableau de synthèse 2G

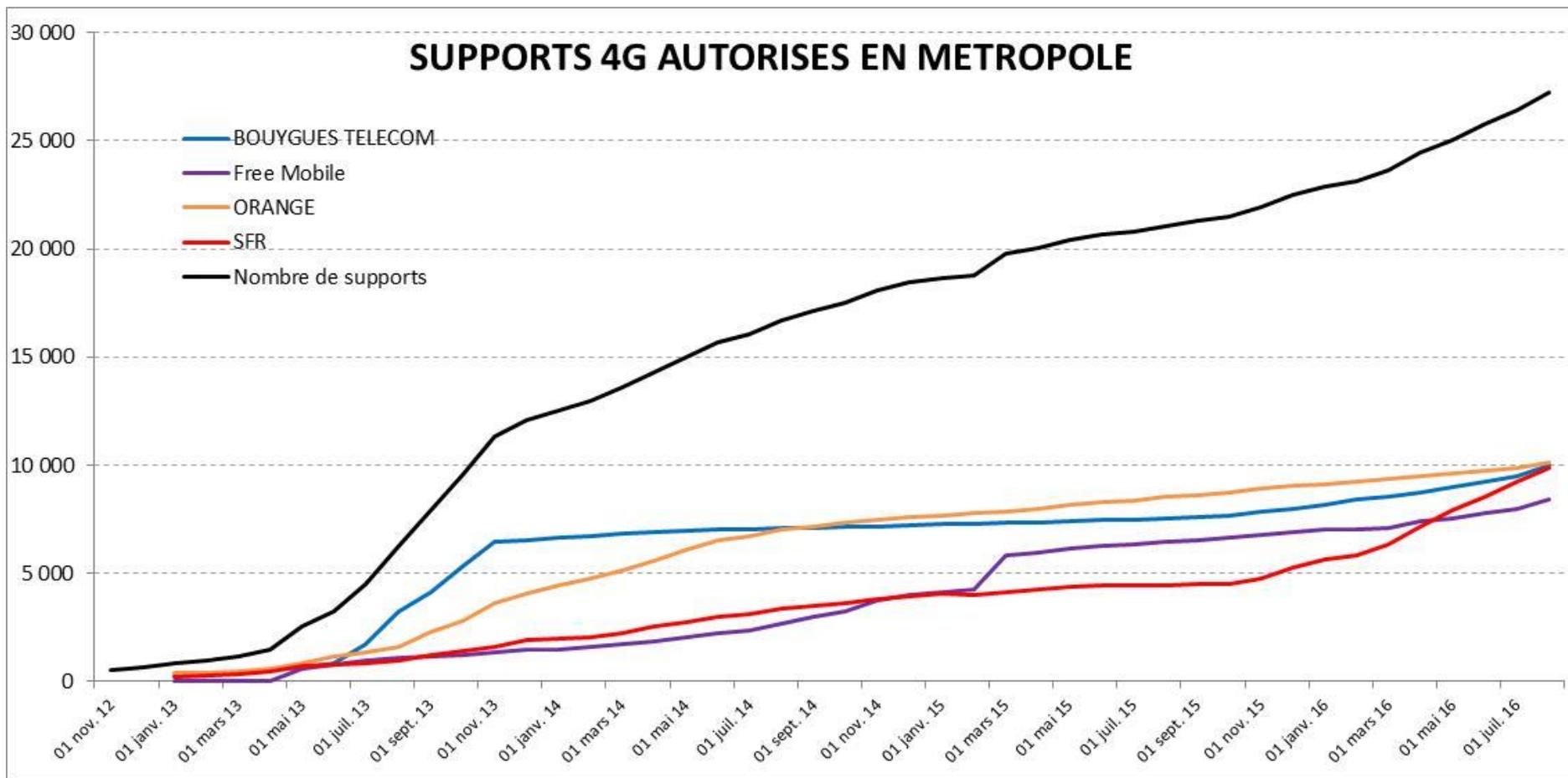
National (Métropole + Outre-Mer)

<i>Au 1er août 2016</i>	GSM900	GSM900	GSM1800	GSM1800	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES2G	SERVICE2G
BOUYGUES TELECOM	13 650	11 327	9 015	8 069	16 021	14 622
FREE MOBILE	0	0	0	0	0	0
ORANGE	19 283	18 956	9 249	9 027	21 163	20 763
SFR	17 651	16 663	6 351	4 903	18 109	17 252
Autres opérateurs	1 995	1 695	419	269	2 065	1 768
<i>Total théorique</i>	<i>52 579</i>	<i>48 641</i>	<i>25 034</i>	<i>22 268</i>	<i>57 358</i>	<i>54 405</i>
Nb. de supports	38 257	36 301	20 593	18 797	41 334	40 032

Outre-Mer

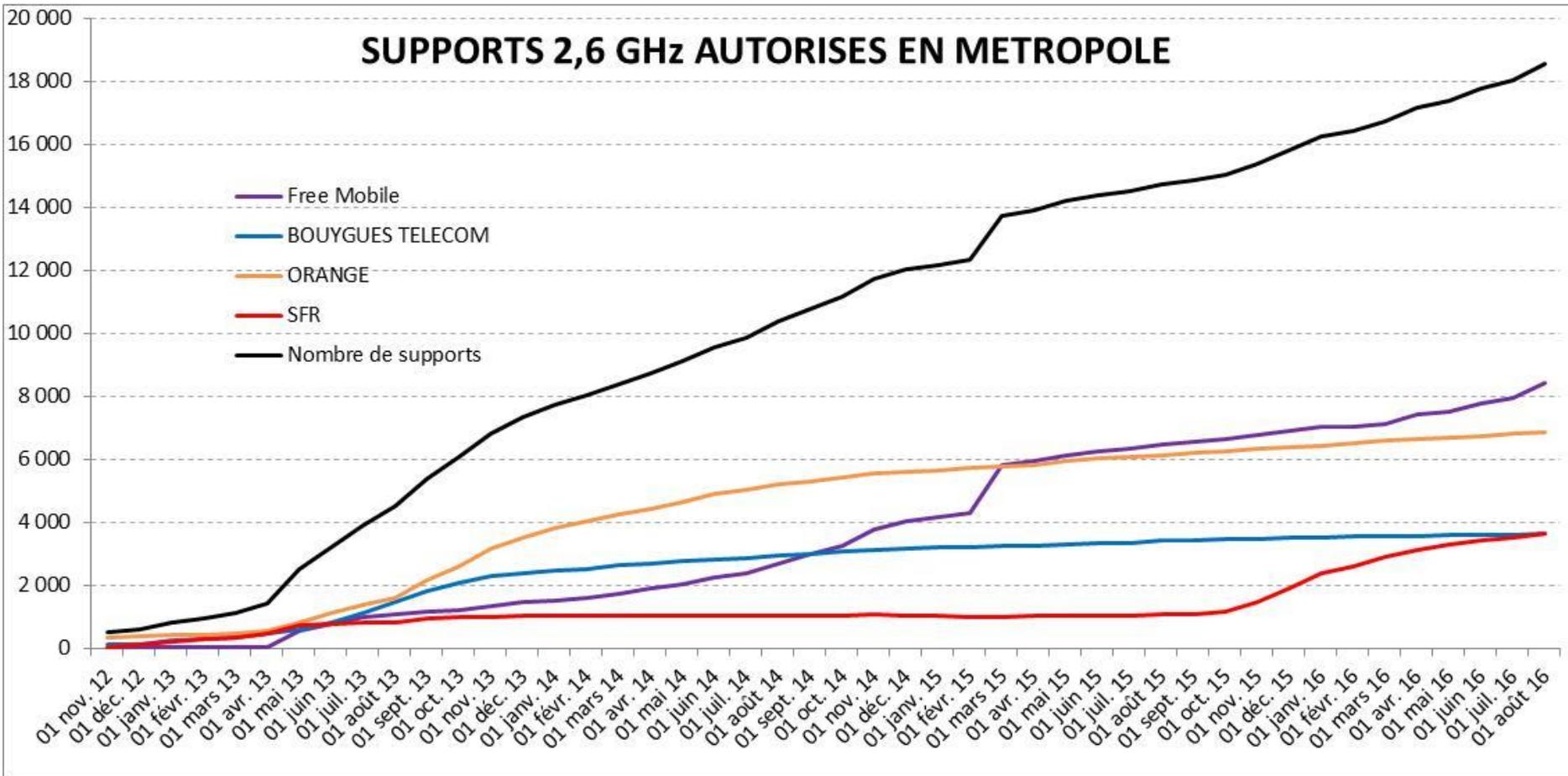
<i>Au 1er août 2016</i>	GSM900	GSM900	GSM1800	GSM1800	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES2G	SERVICE2G
BJT PARTNERS	25	0	25	0	25	0
DAUPHIN TELECOM	23	16	5	3	25	18
DIGICEL	358	357	134	132	358	357
GLOBALTEL	10	9	0	0	10	9
GOUV Nelle Calédonie (OPT)	352	348	0	0	352	348
ORANGE	853	842	543	539	854	843
OUTREMER TELECOM	244	241	51	50	289	285
PMT/VODAFONE	44	37	0	0	44	37
SPM TELECOM	11	11	0	0	11	11
SRR	408	194	188	71	416	208
TELCO OI	206	178	16	13	221	191
VINI	301	293	0	0	301	293
UTS Caraïbes	13	11	0	0	13	11
<i>Total théorique</i>	<i>2 848</i>	<i>2 537</i>	<i>962</i>	<i>808</i>	<i>2 919</i>	<i>2 611</i>
Nb. de supports	2 537	2 283	890	760	2 597	2 345

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



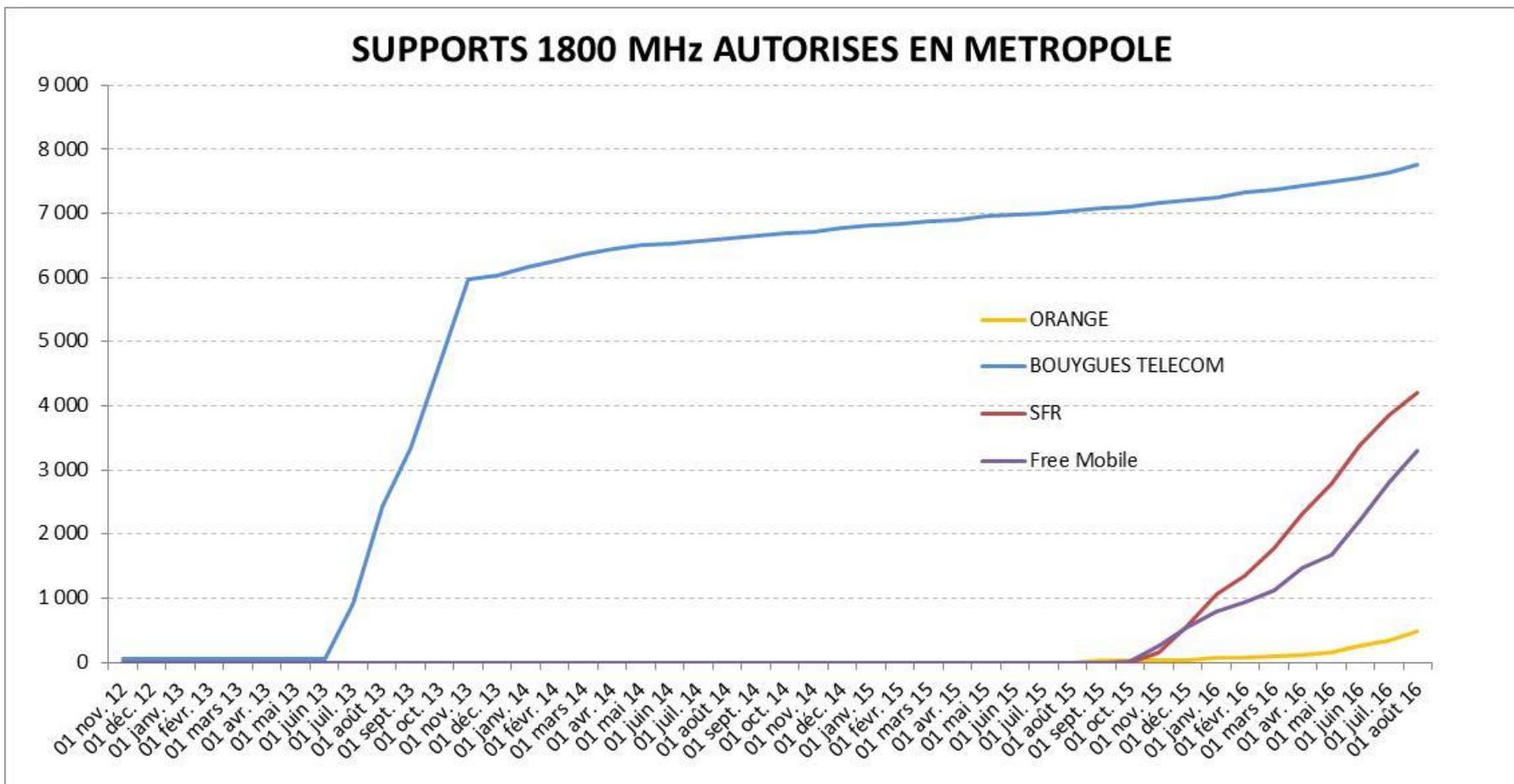
Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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



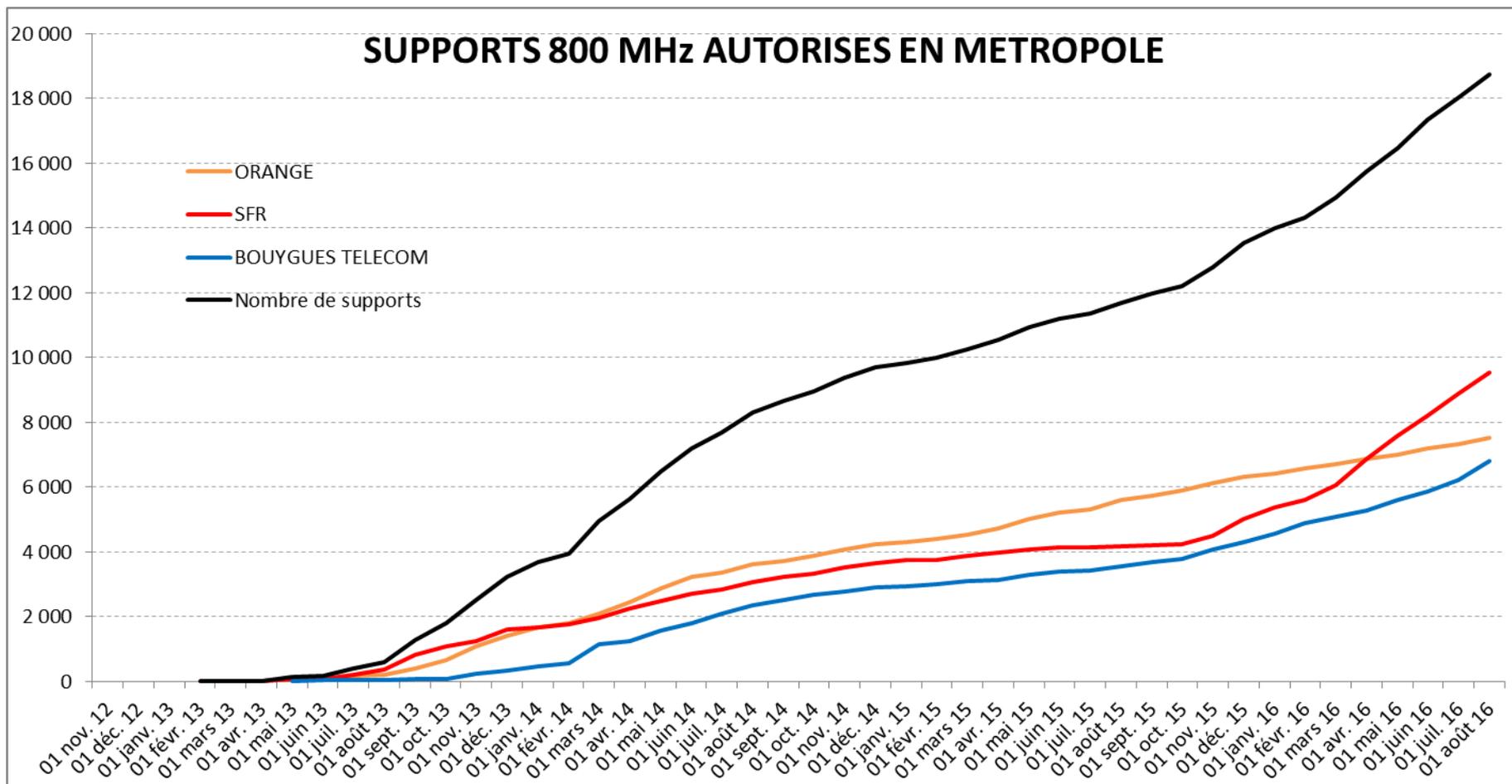
Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

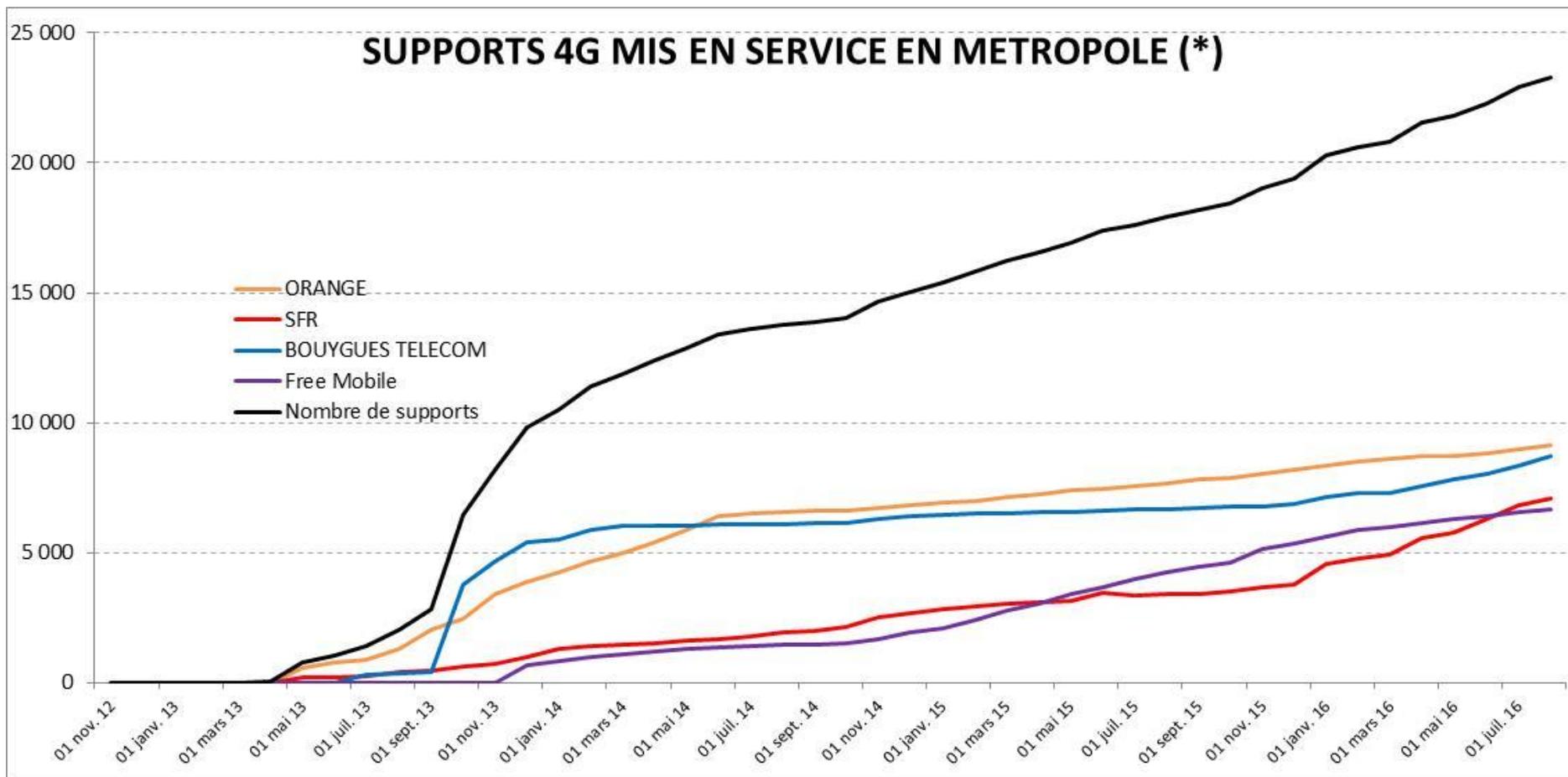
10. Historique des supports 4G autorisés en métropole, dans la bande 800 MHz (depuis nov. 2012)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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

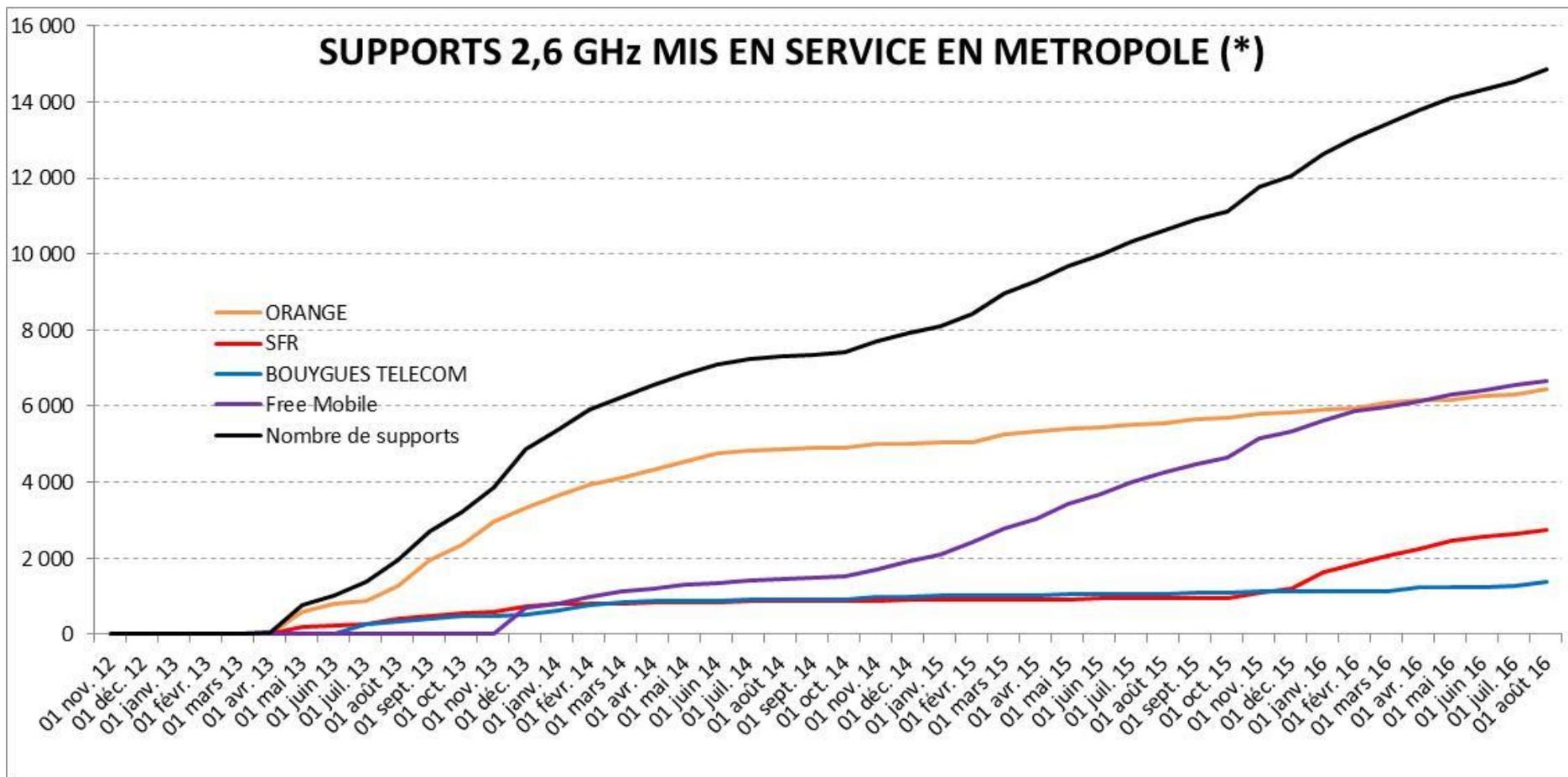
11. Historique des supports 4G mis en service en métropole, par opérateur (depuis nov. 2012)



(*) 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)

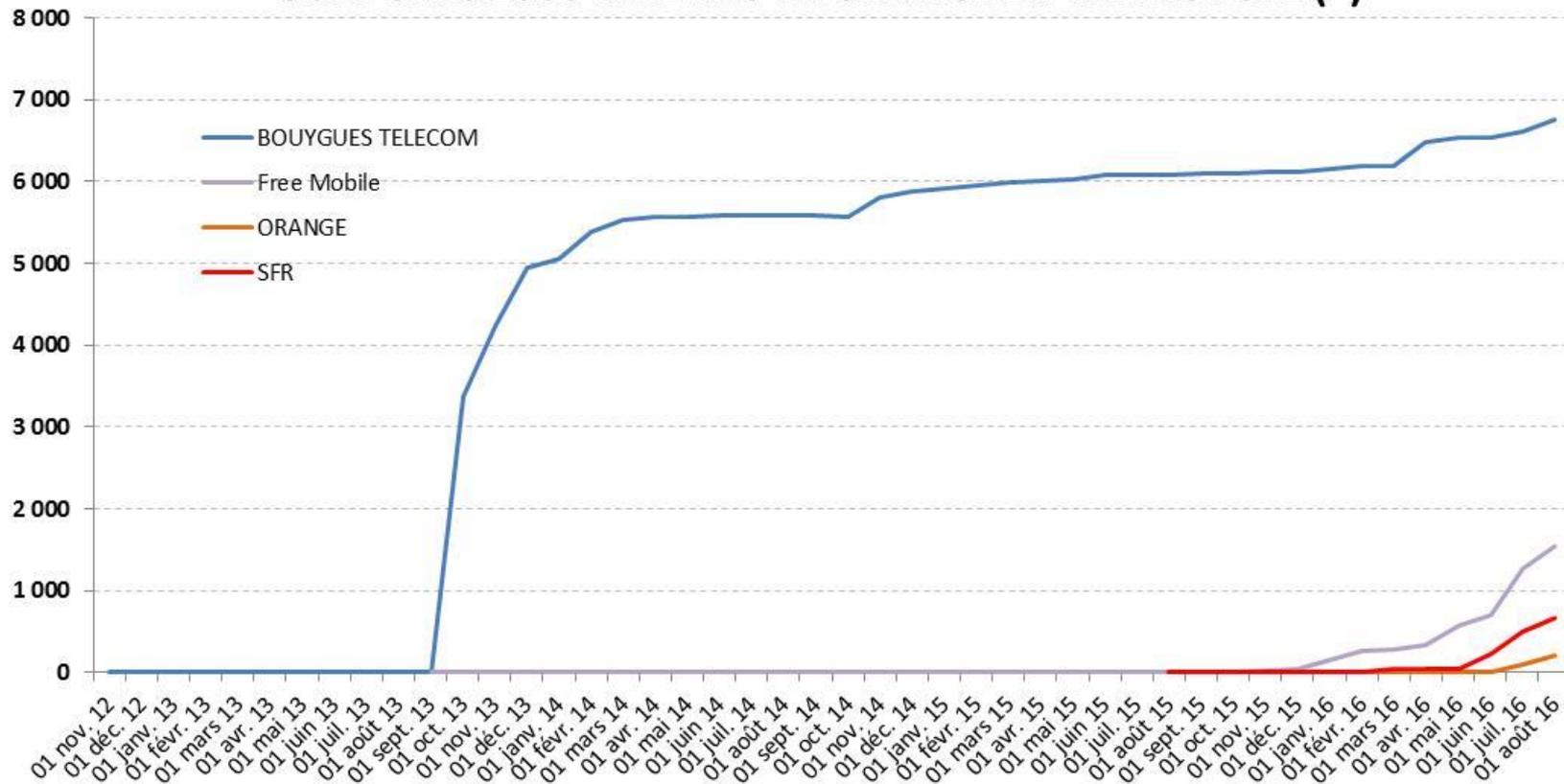


(*) Source: déclarations des opérateurs à l'ANFR

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)

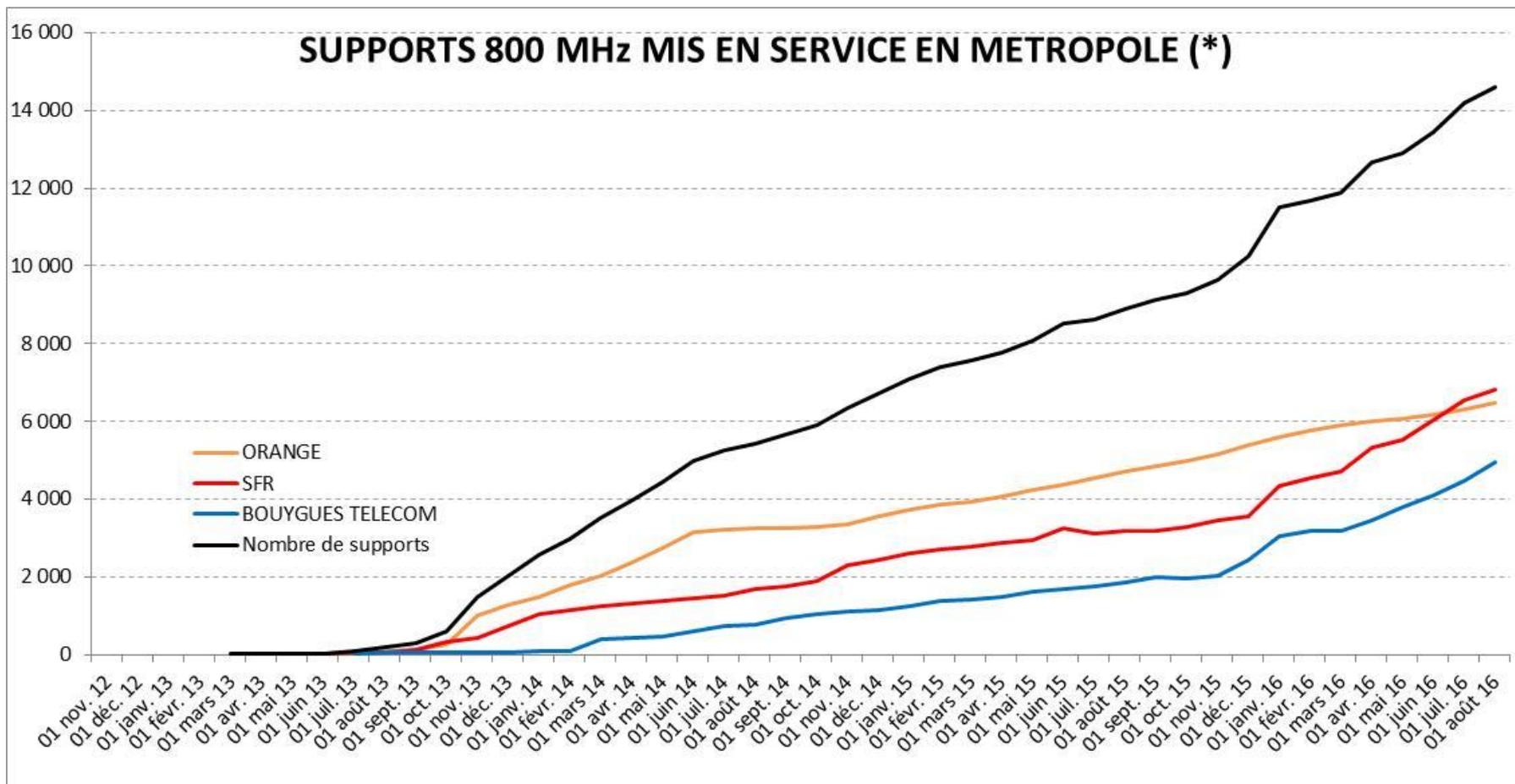
SUPPORTS 1800 MHz MIS EN SERVICE EN METROPOLE (*)



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

Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

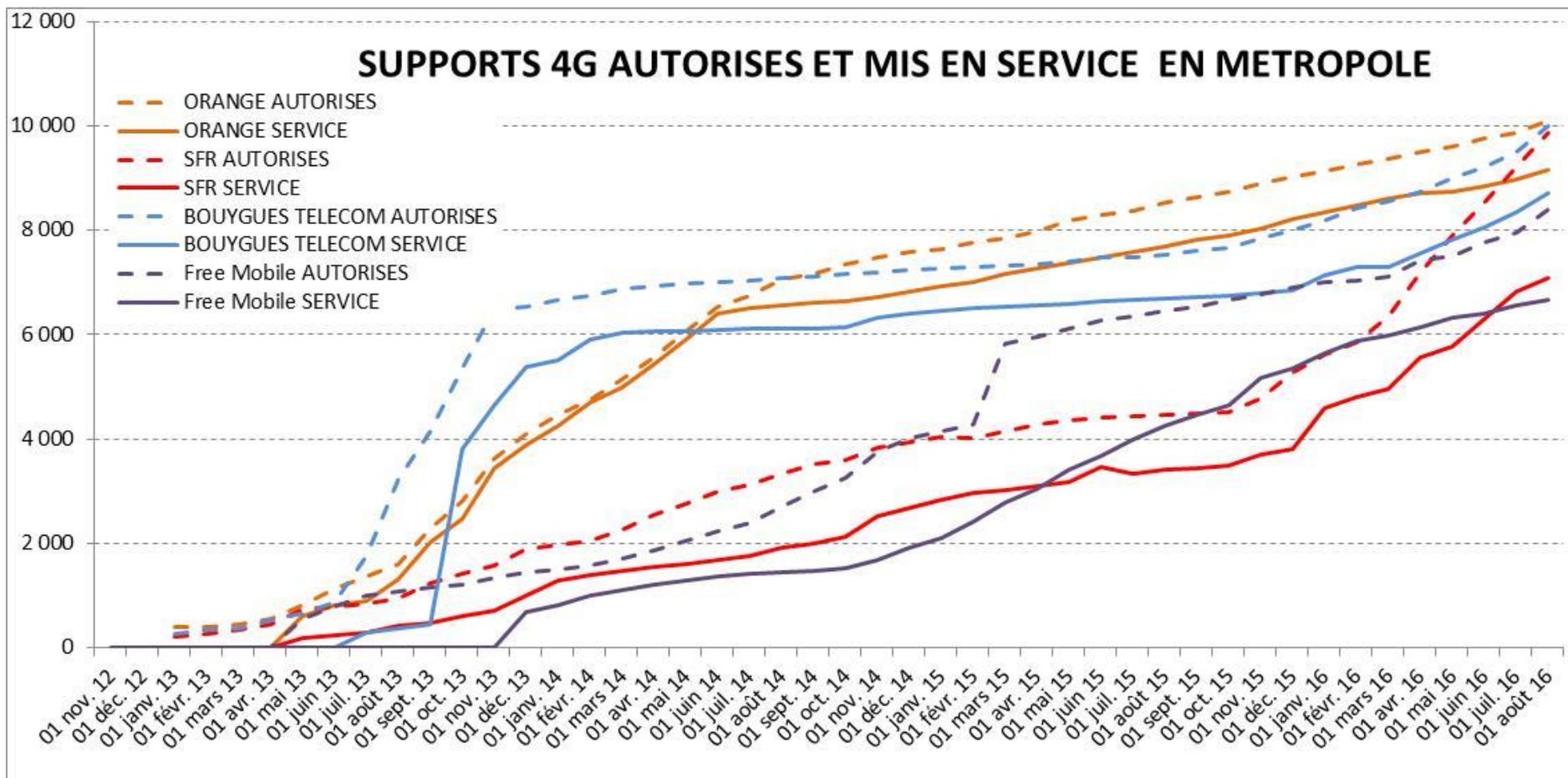
14. Historique des supports 4G mis en service en métropole, dans la bande 800 MHz (depuis nov. 2012)



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

Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

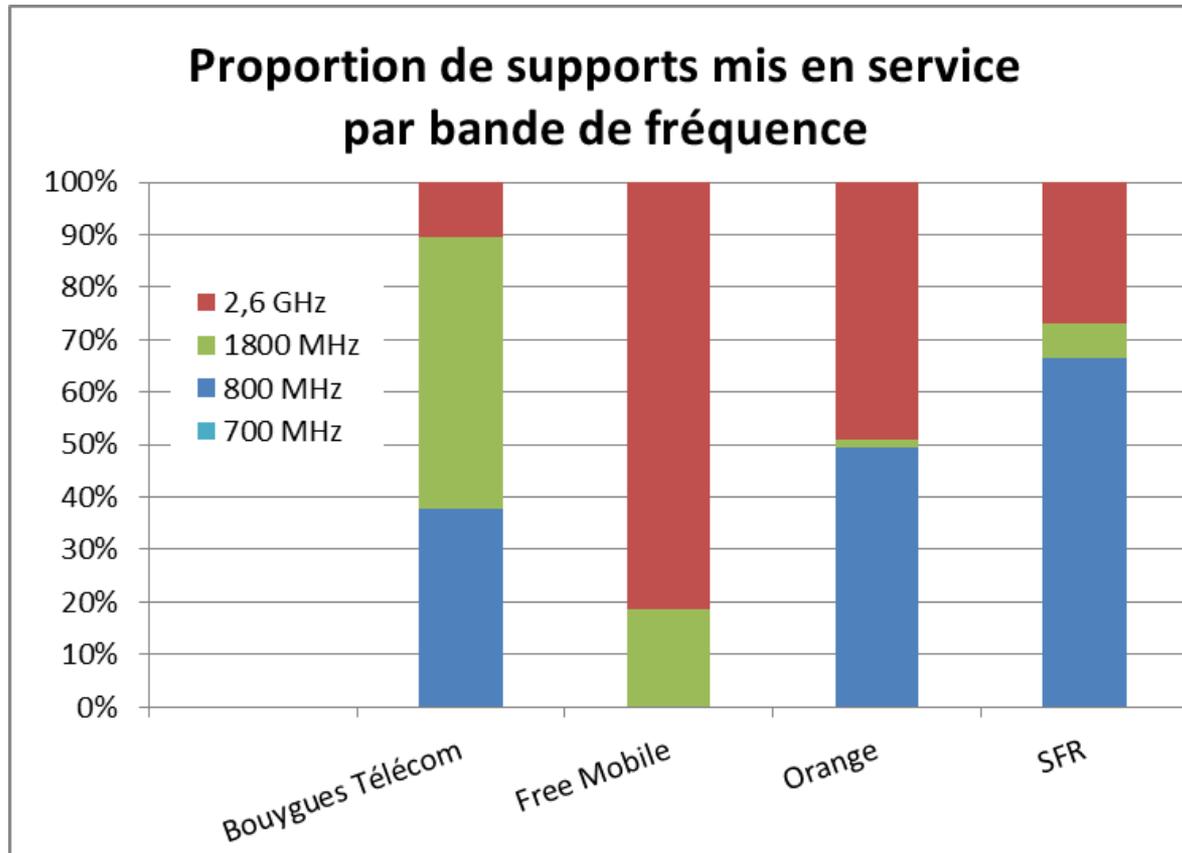
15. Historique des supports 4G autorisés et mis en service en métropole, par opérateur (depuis nov. 2012)



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

Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

15. Provenance du service 4G pour chaque opérateur



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

Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes