

OBSERVATOIRE DU DEPLOIEMENT DES RESEAUX MOBILES

RESULTATS AU 1^{ER} JANVIER 2017

SYNTHÈSE DES PRINCIPAUX RÉSULTATS

AU 1^{ER} JANVIER 2017

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 autorisés en métropole, dans la bande 700 MHz (depuis mai 2016)	p. 14
11. Historique des supports 4G en service en métropole, par opérateur (depuis nov. 2012)	p. 15
12. Historique des supports 4G en service en métropole, dans la bande 2,6 GHz (depuis nov. 2012)	p. 16
13. Historique des supports 4G en service en métropole, dans la bande 1 800 MHz (depuis nov. 2012)	p. 17
14. Historique des supports 4G en service en métropole, dans la bande 800 MHz (depuis nov. 2012)	p. 18
15. Historique des supports 4G en service en métropole, dans la bande 700 MHz (depuis mai 2012)	p. 19
16. Historique des supports 4G autorisés et mis en service en métropole, par opérateur (depuis nov. 2012)	p.20
17. Evolution des proportions de supports 4G mis en service par bande de fréquence	p. 21

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

Au 1er janvier 2017, 31 180 sites sont autorisés pour la téléphonie très haut débit (4G) dont 985 sont situés Outre-Mer.

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

- 2 % dans la bande 2,6 GHz avec un total de 20 381 stations autorisées
- 4,7 % dans la bande 1800 MHz avec un total de 17 261 stations autorisées
- 2,1 % dans la bande 800 MHz avec un total de 22 576 stations autorisées
- 0,6 % dans la bande 700 MHz avec un total de 480 stations autorisées

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

Au plan national, le nombre total d'autorisations pour les sites 3G s'établit à 43 568 au 1er janvier 2017, dont 2 094 sont situés Outre-Mer.

Au plan national le nombre total d'autorisations pour les sites 2G s'établit à 41 232 au 1er janvier 2017 , dont 2 601 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 janvier 2017	LTE700	LTE700	LTE800	LTE800	LTE2600	LTE2600	LTE1800	LTE1800	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES4G	SERVICE4G
BOUYGUES TELECOM	3	3	9 940	7 430	3 755	1 544	8 461	7 233	12 554	10 600
FREE MOBILE	478	236	0	0	9 821	7 566	6 327	3 502	9 821	7 568
ORANGE	0	0	8 765	7 506	7 227	6 729	1 124	764	11 528	10 185
SFR	0	0	11 903	9 519	4 042	3 146	5 911	3 632	12 256	9 835
Autres opérateurs	0	0	585	551	90	69	166	138	699	674
<i>Total théorique</i>	481	239	31 193	25 006	24 935	19 054	21 989	15 269	46 858	38 862
Nb. de supports	480	239	22 576	18 759	20 381	16 244	17 261	12 465	31 180	27 090

Outre-Mer

Au 1er janvier 2017	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 Nelle Calédonie (OPT)	0	0	105	103	1	1	95	91	193	188
ORANGE	0	0	53	48	39	22	301	124	312	147
OUTREMER TELECOM	0	0	233	231	9	9	9	9	233	231
SRR	0	0	229	201	55	35	62	38	230	215
VITI SAS	0	0	11	11	25	24	0	0	36	35
<i>Total théorique</i>	0	0	638	599	129	91	467	262	1 011	821
Nb. de supports	0	0	635	596	129	91	464	262	985	815

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

National (Métropole + Outre-Mer)

Variations sur le mois de décembre	LTE700	LTE700	LTE800	LTE800	LTE2600	LTE2600	LTE1800	LTE1800	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES4G	SERVICE4G
BOUYGUES TELECOM	0	2	544	762	-12	29	109	114	406	496
FREE MOBILE	3	-7	0	0	263	270	399	380	263	270
ORANGE	0	0	210	390	72	93	297	158	430	421
SFR	0	0	225	715	119	88	289	894	222	730
Autres opérateurs	0	0	92	433	46	44	9	47	94	447
<i>Total théorique</i>	3	-5	1 071	2 300	488	524	1 103	1 593	1 415	2 364
Nb. de supports	3	-5	472	1 557	394	414	779	1 134	676	1 403

Outre-Mer

Variations sur le mois de décembre	LTE700	LTE700	LTE800	LTE800	LTE2600	LTE2600	LTE1800	LTE1800	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES4G	SERVICE4G
ORANGE	0	0	51	48	27	22	264	124	274	147
OUTREMER TELECOM	0	0	12	231	9	9	9	9	12	231
SRR	0	0	80	201	36	35	-1	38	80	215
VITI SAS	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1
<i>Total théorique</i>	0	0	143	481	73	66	273	171	368	594
Nb. de supports	0	0	143	481	73	66	273	171	342	588

05. Tableau de synthèse 3G

National (Métropole + Outre-Mer)

Au 1er janvier 2017	UMTS900	UMTS900	UMTS2100	UMTS2100	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES3G	SERVICE3G
BOUYGUES TELECOM	13 018	8 921	12 634	10 808	17 512	14 286
FREE MOBILE	10 551	8 487	9 856	7 798	10 561	8 497
ORANGE	15 571	13 586	17 517	16 962	22 368	20 887
SFR	15 100	13 254	14 814	13 720	19 180	18 133
Autres opérateurs	692	422	1 217	1 088	1 576	1 406
<i>Total théorique</i>	<i>54 932</i>	<i>44 670</i>	<i>56 038</i>	<i>50 376</i>	<i>71 197</i>	<i>63 209</i>
Nb. de supports	34 577	30 260	37 128	34 789	43 568	41 163

Outre-Mer

Au 1er janvier 2017	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	342	314	342	314
GOUV Nelle Calédonie (OPT)	253	251	102	98	355	349
ORANGE	200	3	758	694	764	697
OUTREMER TELECOM	113	113	246	239	264	261
PMT/VODAFONE	46	37	13	13	46	37
SRR	273	16	315	288	363	304
TELCO OI	0	0	155	120	155	120
VINI	0	0	22	2	22	2
UTS Caraïbes	0	0	13	13	13	13
<i>Total théorique</i>	<i>892</i>	<i>425</i>	<i>1 975</i>	<i>1 782</i>	<i>2 340</i>	<i>2 103</i>
Nb. de supports	868	425	1 740	1 584	2 094	1 899

06. Tableau de synthèse 2G

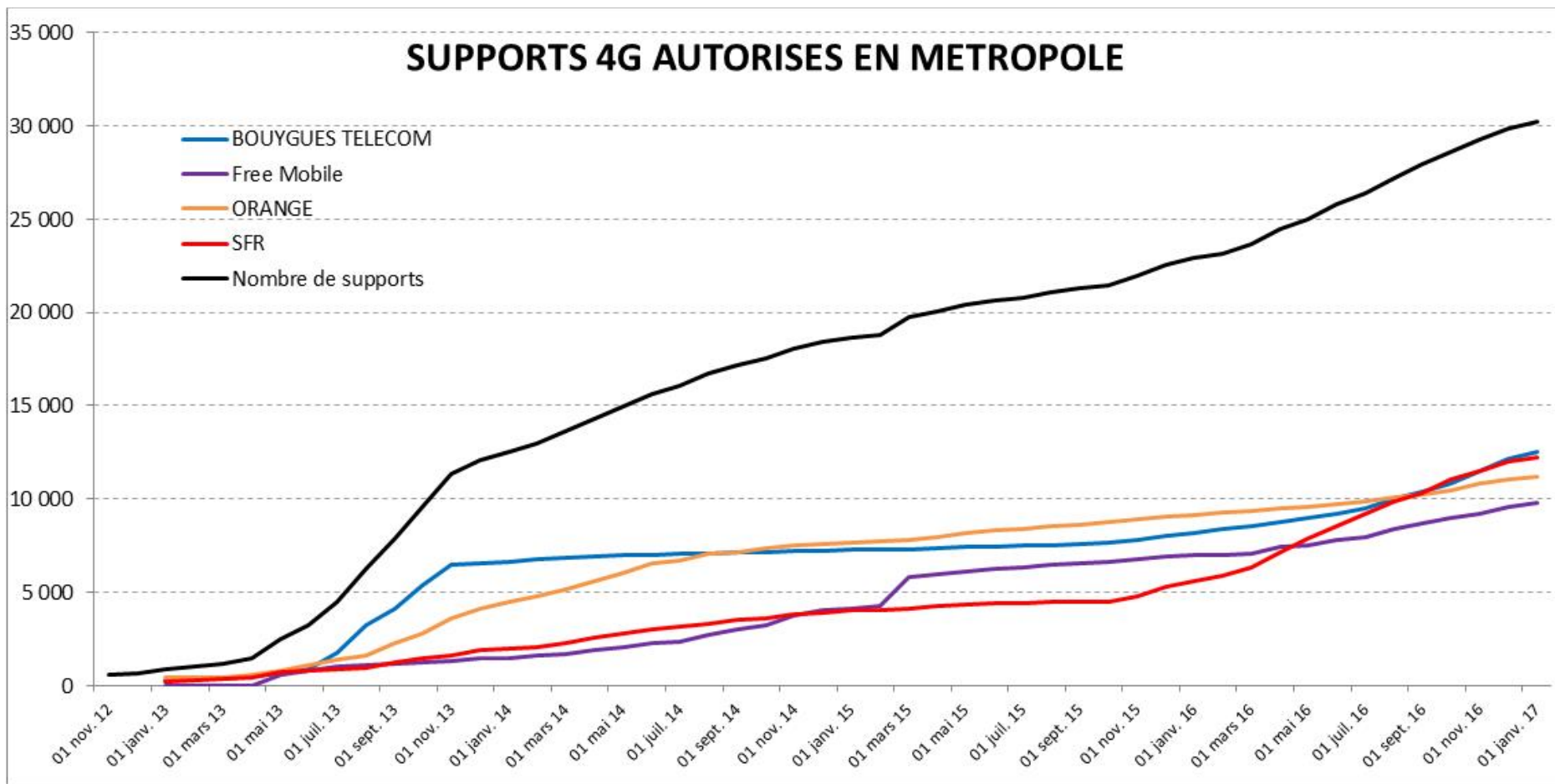
National (Métropole + Outre-Mer)

<i>Au 1er janvier 2017</i>	GSM900	GSM900	GSM1800	GSM1800	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES2G	SERVICE2G
BOUYGUES TELECOM	15 489	12 560	9 439	8 220	17 450	15 505
FREE MOBILE	0	0	0	0	0	0
ORANGE	19 360	19 006	9 267	8 858	21 245	20 825
SFR	18 247	17 232	6 675	4 905	18 647	17 755
Autres opérateurs	2 005	1 686	424	267	2 076	1 773
<i>Total théorique</i>	<i>55 101</i>	<i>50 484</i>	<i>25 805</i>	<i>22 250</i>	<i>59 418</i>	<i>55 858</i>
Nb. de supports	38 423	36 404	20 646	18 541	41 232	39 909

Outre-Mer

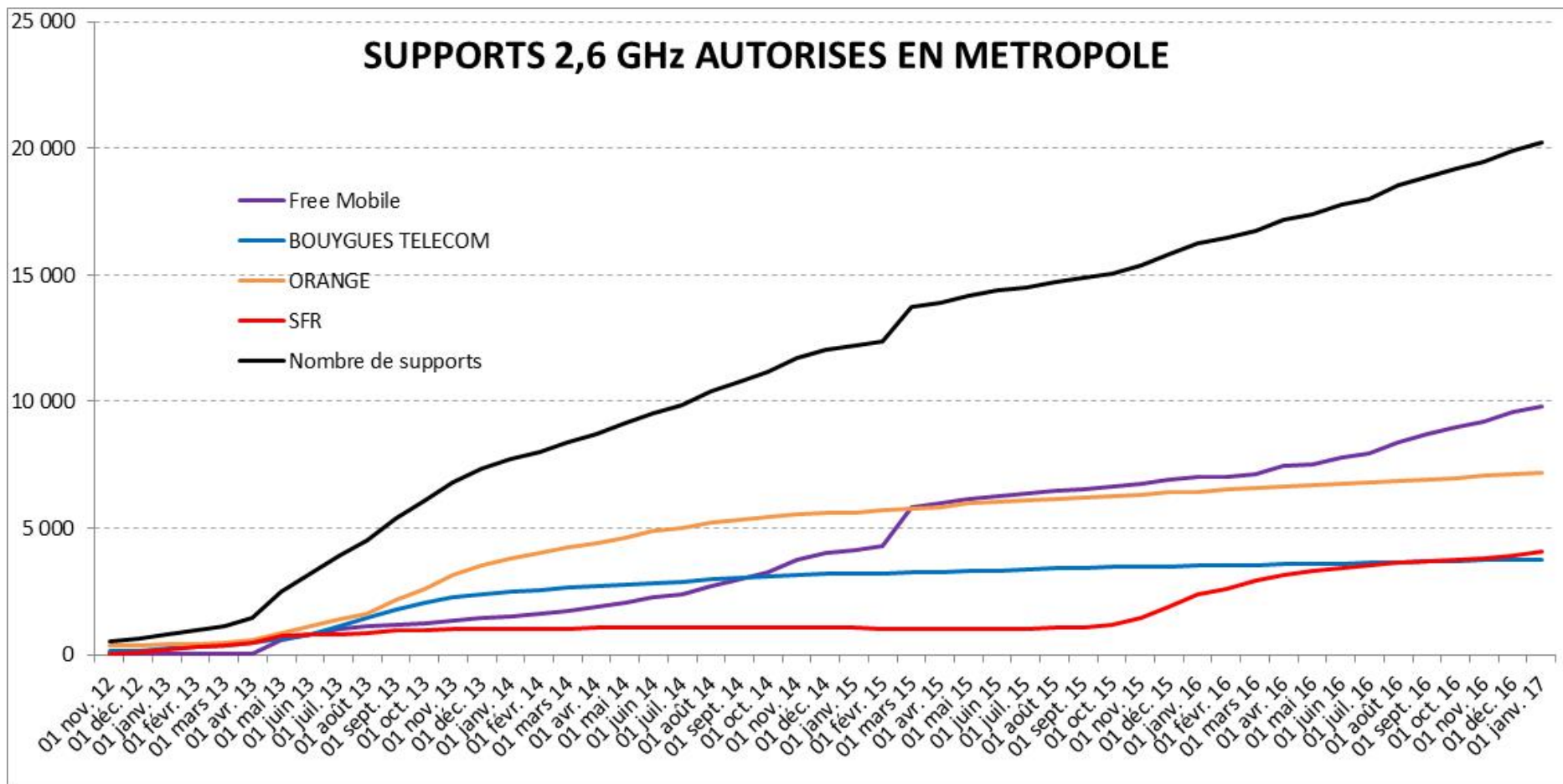
<i>Au 1er janvier 2017</i>	GSM900	GSM900	GSM1800	GSM1800	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES2G	SERVICE2G
BJT PARTNERS	27	0	27	0	27	0
DAUPHIN TELECOM	23	16	5	3	25	18
DIGICEL	359	358	134	132	359	358
GLOBALTEL	11	10	0	0	11	10
GOUV Nelle Calédonie (OPT)	357	351	0	0	357	351
ORANGE	850	825	512	334	851	826
OUTREMER TELECOM	244	241	51	48	289	285
PMT/VODAFONE	46	37	0	0	46	37
SPM TELECOM	11	11	0	0	11	11
SRR	407	180	191	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>2 855</i>	<i>2 511</i>	<i>936</i>	<i>601</i>	<i>2 927</i>	<i>2 599</i>
Nb. de supports	2 541	2 257	863	564	2 601	2 331

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



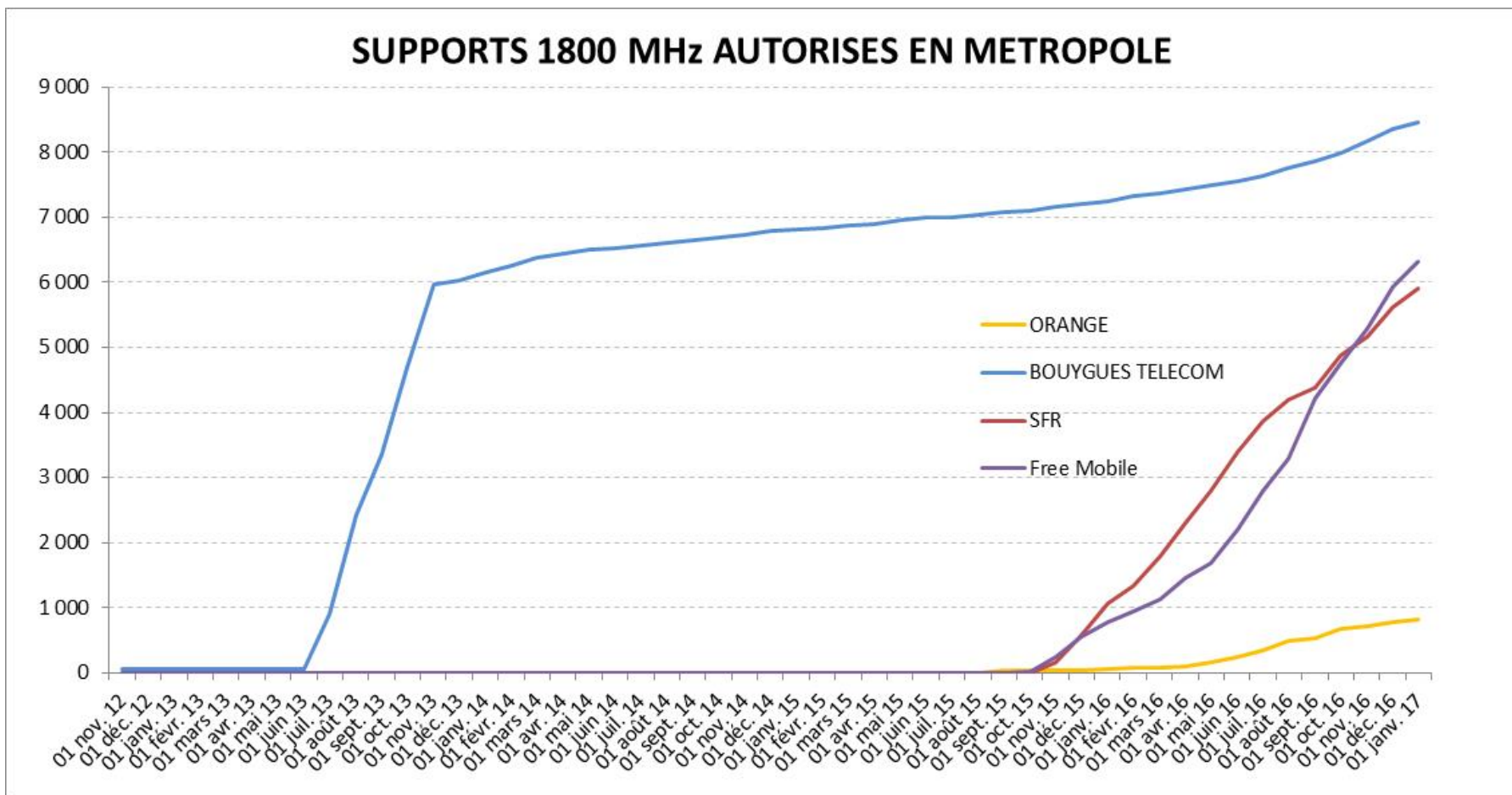
Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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



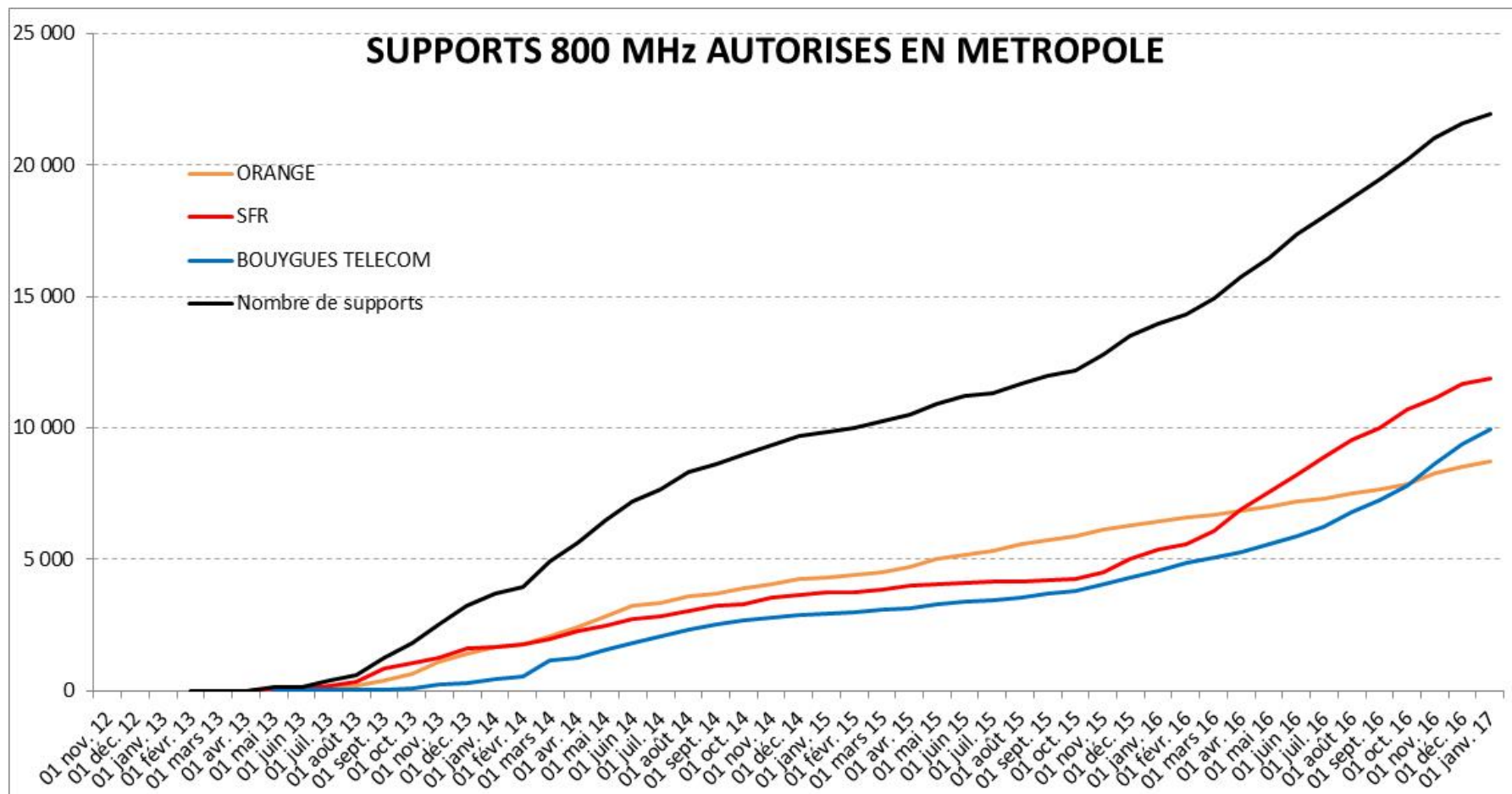
Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

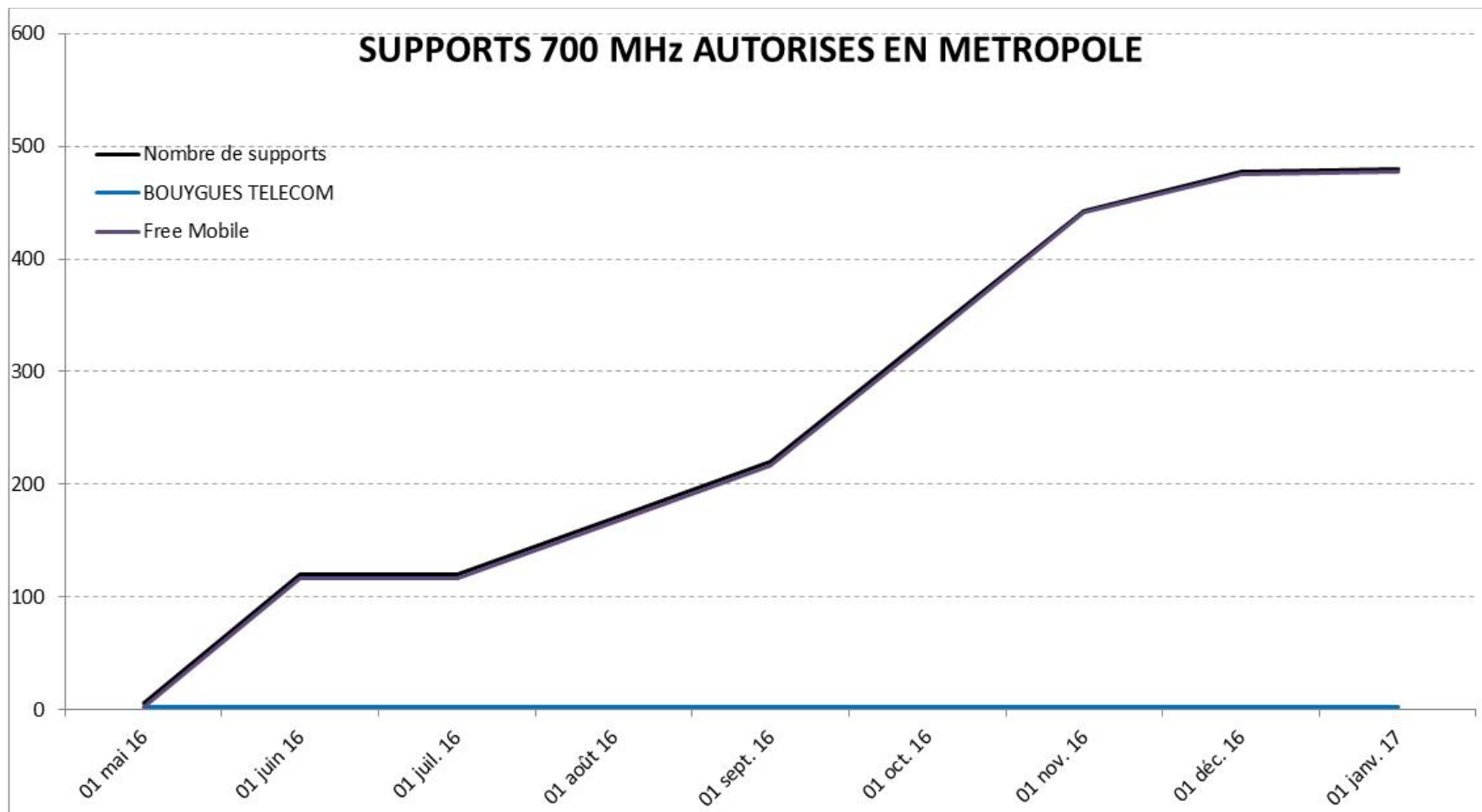
10. Historique des supports 4G autorisés en métropole, dans la bande 800 MHz (depuis nov. 2012)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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

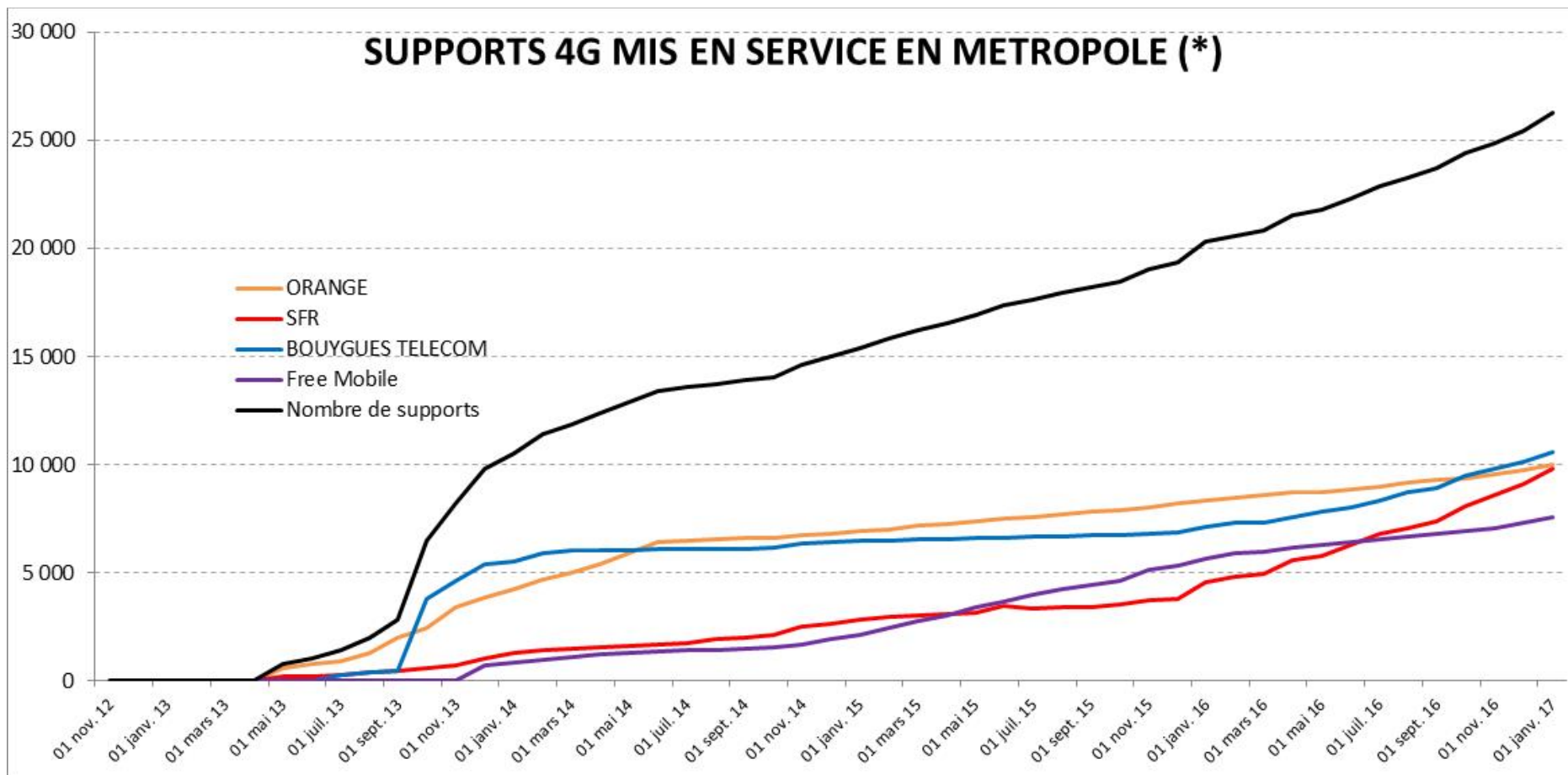
11. Historique des supports 4G autorisés en métropole, dans la bande 700 MHz (depuis mai 2016)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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

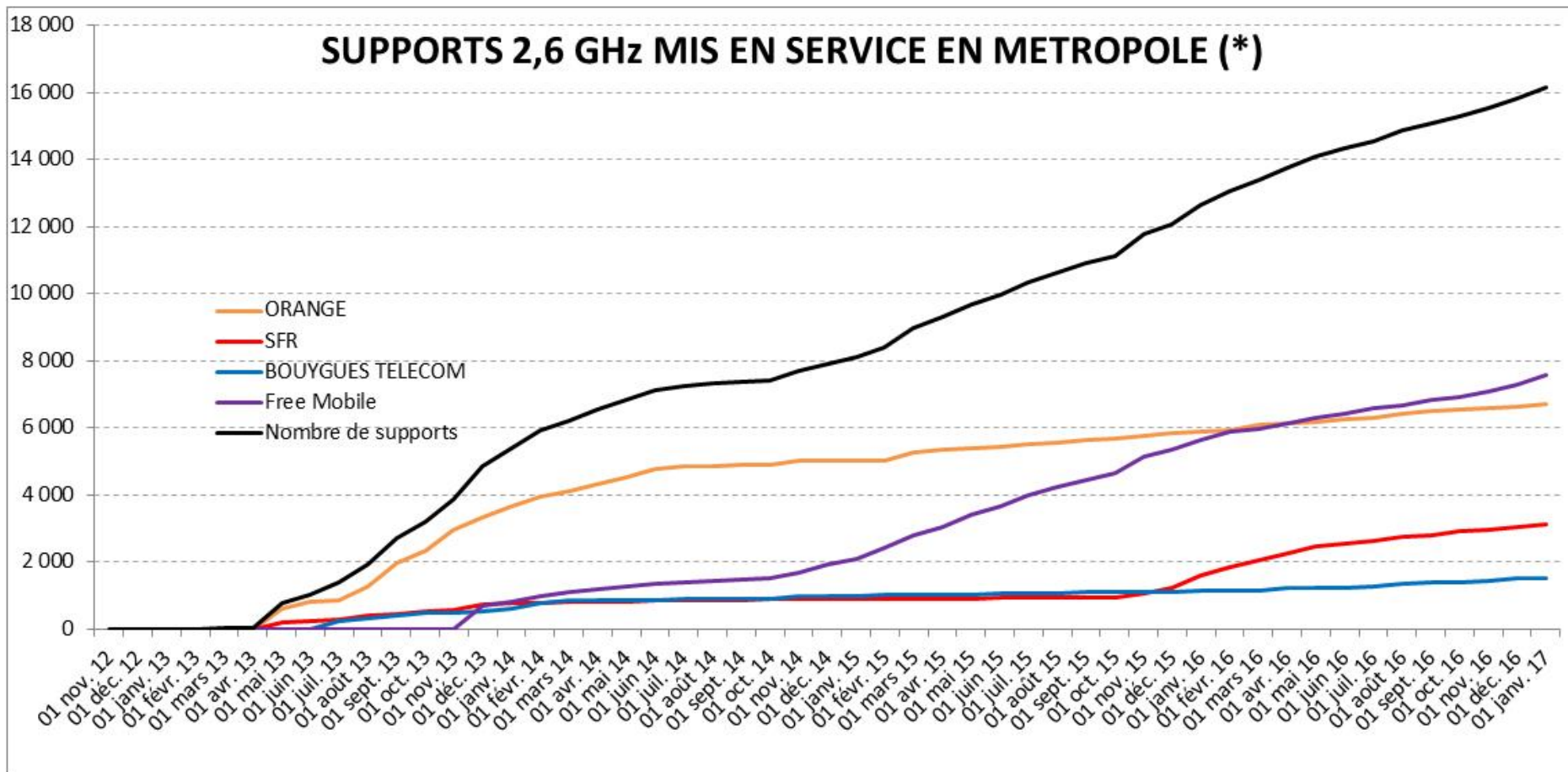
12. Historique des supports 4G mis en service en métropole, par opérateur (depuis nov. 2012)



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

Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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

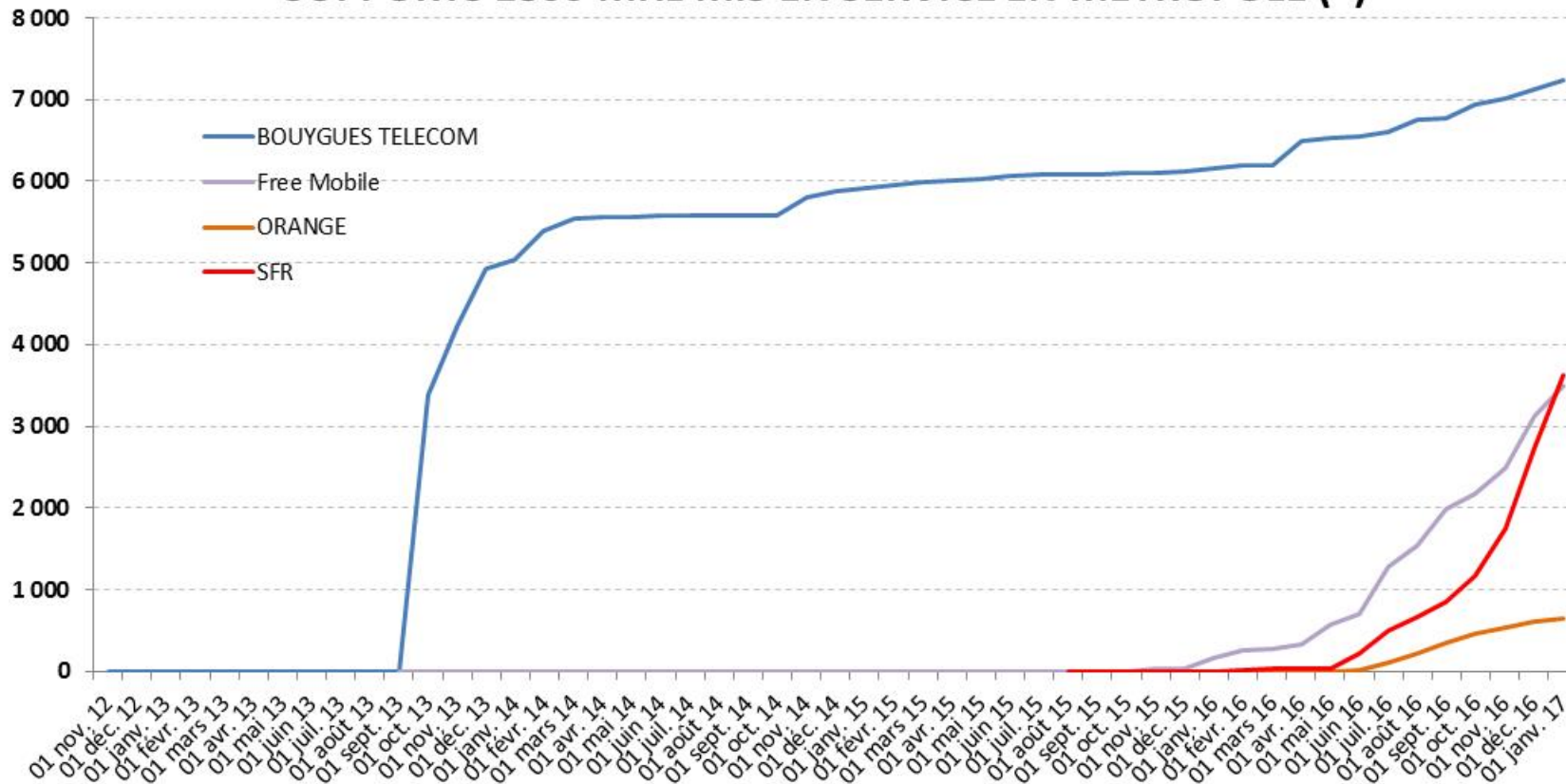


(*) Source: déclarations des opérateurs à l'ANFR

Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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

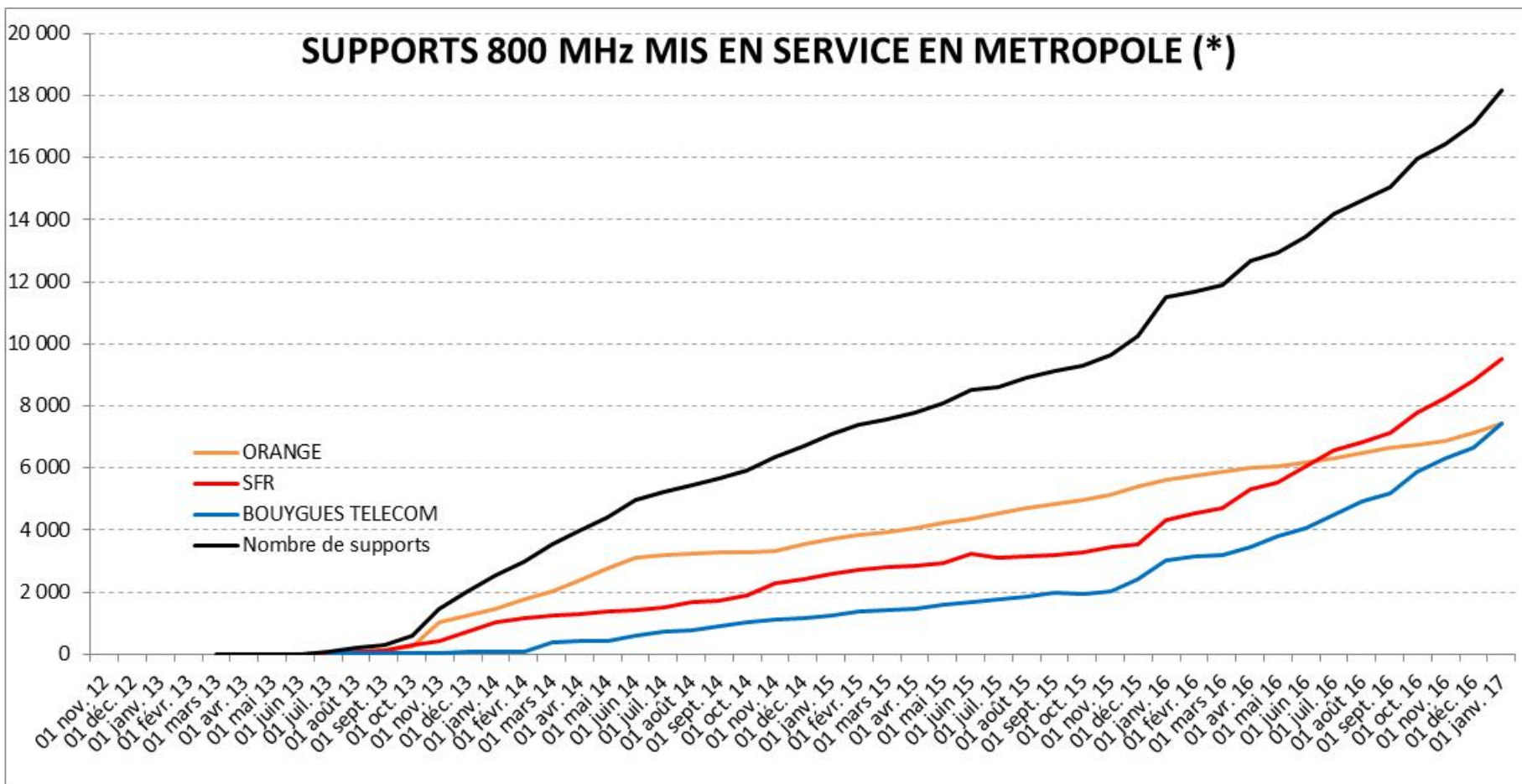
SUPPORTS 1800 MHz MIS EN SERVICE EN METROPOLE (*)



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

Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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

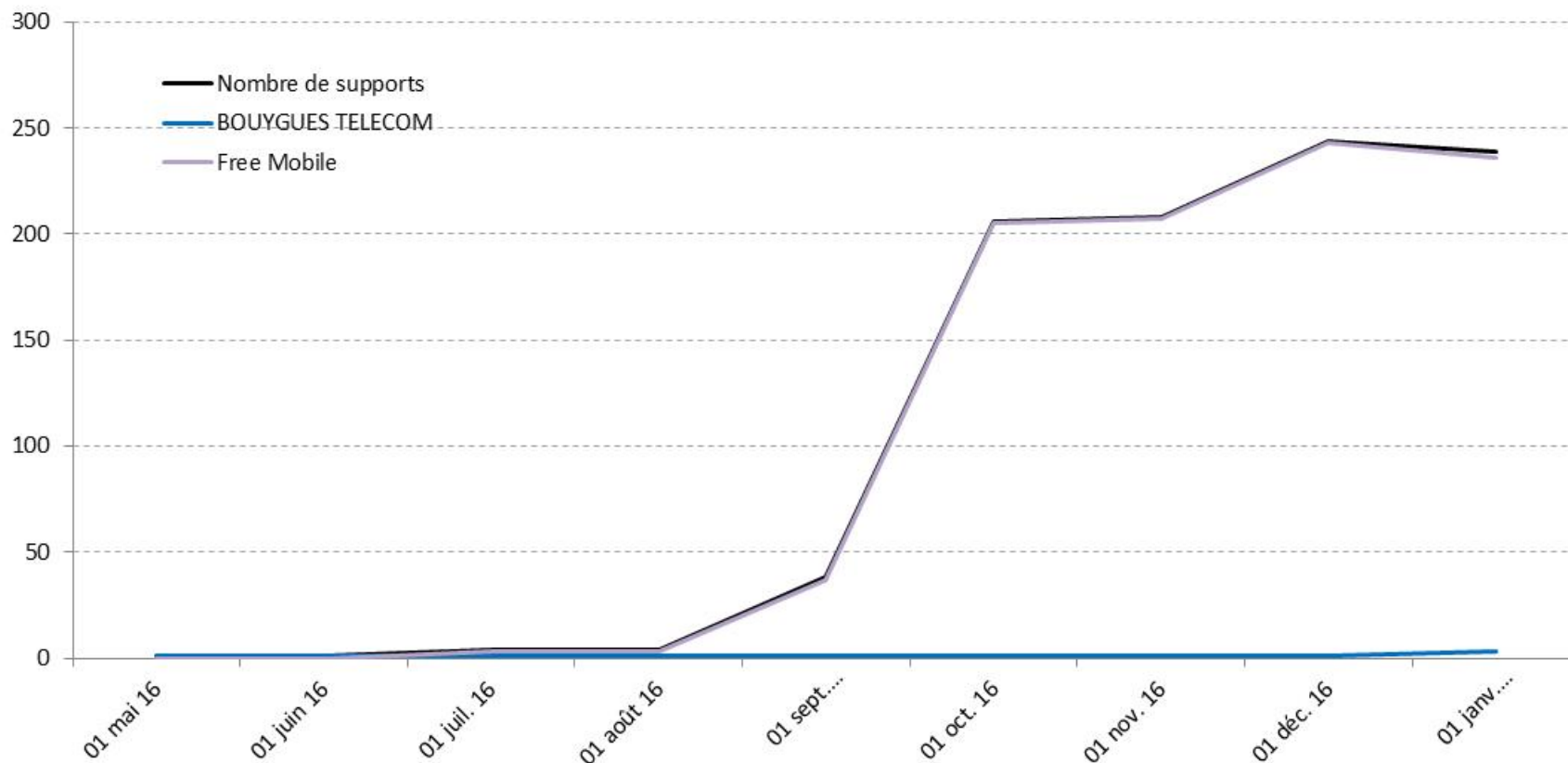


(*) Source: déclarations des opérateurs à l'ANFR

Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

16. Historique des supports 4G mis en service en métropole, dans la bande 700 MHz (depuis mai 2016)

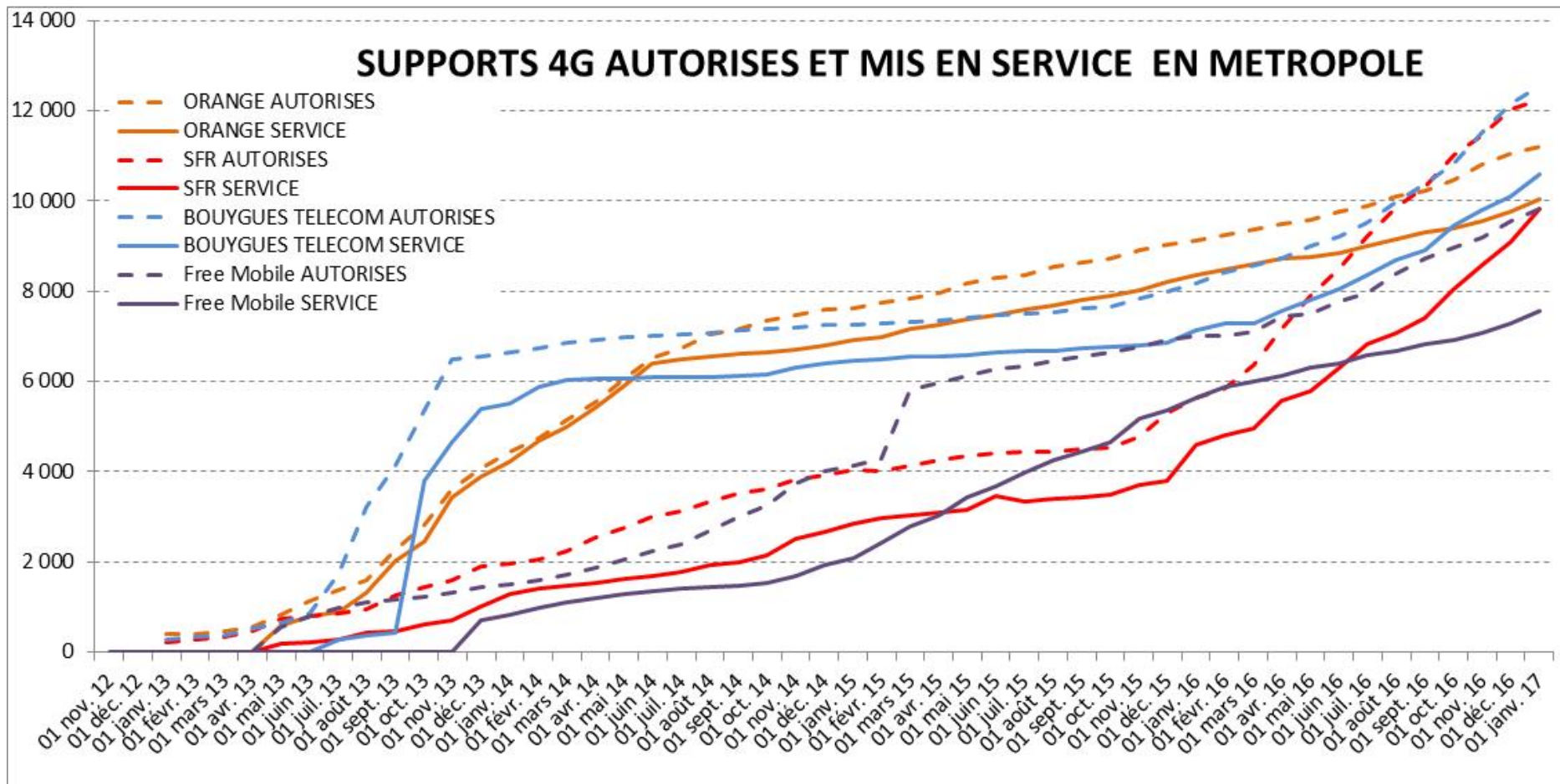
SUPPORTS 700 MHz MIS EN SERVICE EN METROPOLE (*)



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

Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

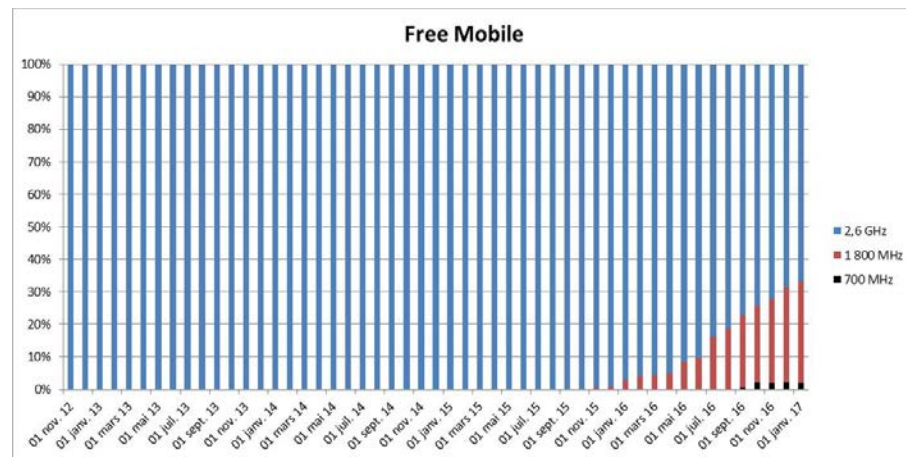
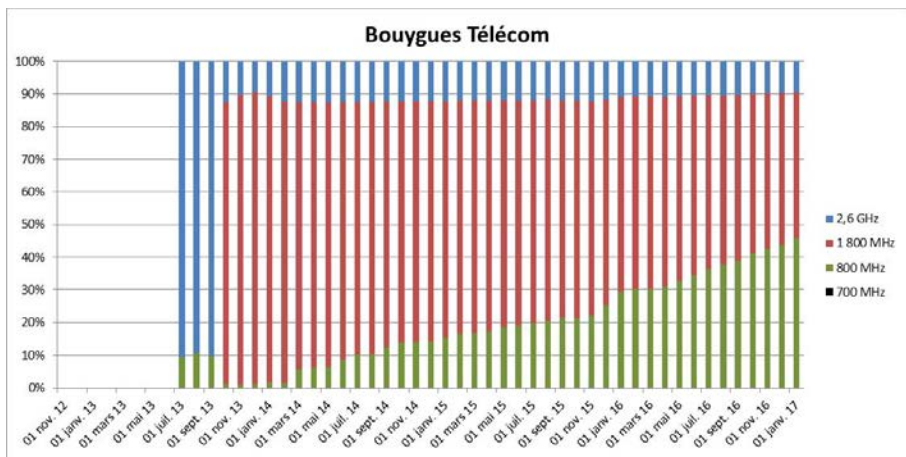
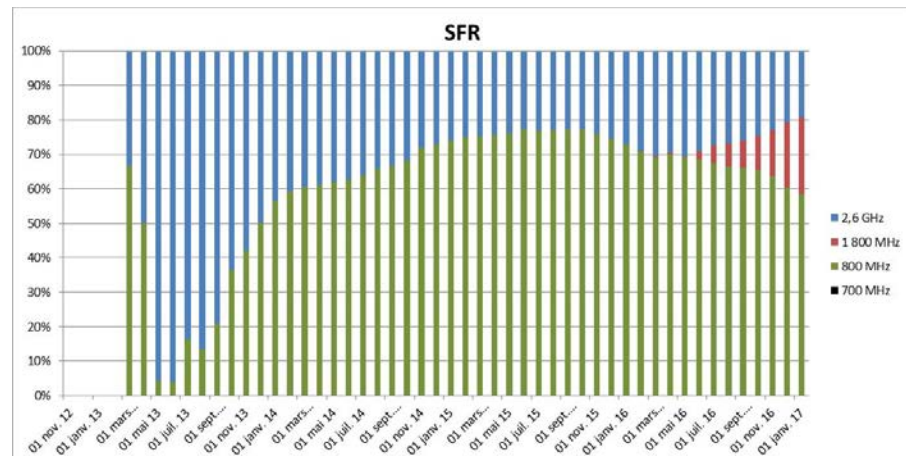
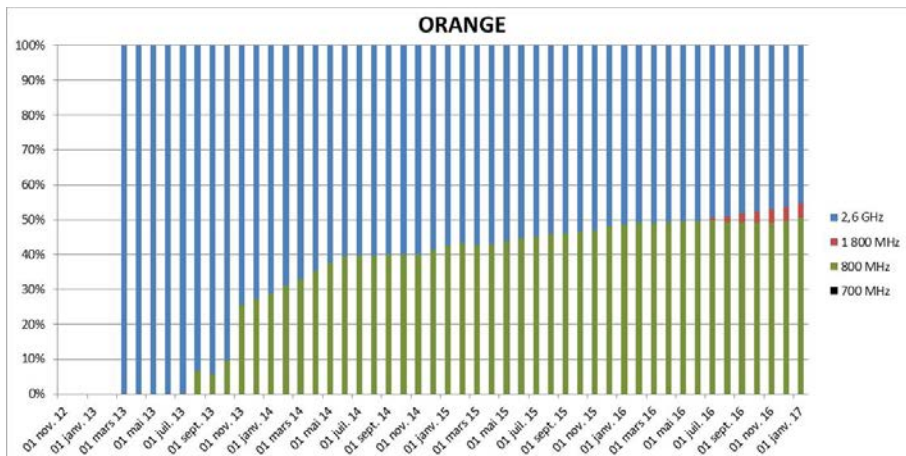
17. Historique des supports 4G autorisés et mis en service en métropole, par opérateur (depuis nov. 2012)



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

Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

18. Evolution des proportions de supports 4G mis en service par bande de fréquence



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

(* Source: déclarations des opérateurs à l'ANFR