

# OBSERVATOIRE DU DEPLOIEMENT DES RESEAUX MOBILES

Outre-Mer

RESULTATS AU 1<sup>ER</sup> MARS 2020

# SYNTHÈSE DES PRINCIPAUX RÉSULTATS AU 1<sup>ER</sup> MARS 2020

<b>01. Synthèse des principaux résultats</b>	p. 3
<b>02. Liste des opérateurs d’Outre-Mer</b>	p. 4
<b>03. Tableau de synthèse 4G en Outre-Mer</b>	p. 5
<b>04. Tableau de synthèse 4G en Outre-Mer (variations des parcs sur le mois passé)</b>	p. 6
<b>05. Tableau de synthèse 3G en Outre-Mer</b>	p. 7
<b>06. Tableau de synthèse 2G en Outre-Mer</b>	p. 8
<b>07. Graphes d’évolution des déploiements des réseaux mobiles 4G par opérateur Outre-Mer depuis 2016</b>	p. 9
A. Historique des supports 4G autorisés dans les DOM, par opérateur depuis décembre 2016	p. 10-11
B. Historique des supports 4G autorisés dans les DOM, dans la bande 2,6 GHz (depuis déc. 2016)	p. 12-13
C. Historique des supports 4G autorisés dans les DOM, dans la bande 1 800 MHz (depuis déc. 2016)	p. 14-15
D. Historique des supports 4G autorisés dans les DOM, dans la bande 800 MHz (depuis déc. 2016)	p. 16-17
E. Historique des supports 4G en service dans les DOM, par opérateur (depuis déc. 2016)	p. 18-19
F. Historique des supports 4G en service dans les DOM, dans la bande 2,6 GHz (depuis déc. 2016)	p. 20-21
G. Historique des supports 4G en service dans les DOM, dans la bande 1 800 MHz (depuis déc. 2016)	p. 22-23
H. Historique des supports 4G en service dans les DOM, dans la bande 800 MHz (depuis déc. 2016)	p. 24-25

## 01. Synthèse des principaux résultats <sup>1/2</sup>

Au 1er mars 2020,

- 2 641 sites sont autorisés Outre-Mer pour la téléphonie 4G ;
- 2 772 sites sont autorisés Outre-Mer pour la téléphonie 3G ;
- 2 934 sites sont autorisés Outre-Mer pour la téléphonie 2G .

Par ailleurs 17 sites expérimentaux 5G sont autorisés à la Réunion pour Orange.

## 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)	Saint-Pierre-et-Miquelon (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
ZEOP					X						

## 03. Tableau de synthèse 4G en Outre-Mer

Au 1er mars 2020	LTE700		LTE800		LTE2100		LTE2600		LTE1800		TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES4G	SERVICE4G								
<b>MAORE MOBILE</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	0
<b>BPT</b>	0	0	7	5	0	0	0	0	0	0	7	5
<b>DIGICEL</b>	0	0	88	79	3	1	92	82	325	265	387	319
<b>FREE MOBILE</b>	0	0	39	0	0	0	50	0	50	0	50	0
<b>GLOBALTEL</b>	0	0	3	2	0	0	0	0	2	2	5	4
<b>GOUV Nlle Calédonie (OPT)</b>	0	0	149	116	0	0	1	1	111	104	253	214
<b>ORANGE</b>	0	0	746	656	0	0	465	343	942	872	980	920
<b>OUTREMER TELECOM</b>	0	0	399	387	0	0	397	388	401	390	401	391
<b>PMT/VODAFONE</b>	0	0	71	68	65	62	0	0	0	0	81	78
<b>SRR</b>	0	0	414	371	0	0	384	285	220	146	421	401
<b>TELCO OI</b>	0	0	259	244	0	0	0	0	259	243	259	244
<b>ONATI</b>	0	0	223	219	0	0	9	7	0	0	231	226
<b>ZEOP</b>	0	0	0	0	39	4	39	2	39	31	39	33
<b>VITI SAS</b>	0	0	56	56	0	0	48	48	0	0	66	66
<i>Total théorique</i>	0	0	2 454	2 203	107	67	1 488	1 159	2 359	2 057	3 190	2 905
<b>Nb. de supports</b>	0	0	2 155	1 963	107	67	1 323	1 072	1 935	1 756	2 641	2 460

Certains des supports autorisés dans les différentes bandes de fréquences sont mutualisés. Ceci explique pourquoi la somme des supports autorisés par bande de fréquences n'est pas égale à la totalité des supports autorisés.

## 04. Tableau de synthèse 4G en Outre-Mer (variations des parcs sur le mois passé)

Variations sur le mois de février	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
DIGICEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FREE MOBILE	0	0	-2	0	-2	0	-2	0	-2	0
GLOBALTEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GOUV Nelle Calédonie (OPT)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ORANGE	0	0	1	9	1	6	1	6	1	7
OUTREMER TELECOM	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2
PMT/VODAFONE	0	0	1	14	0	0	0	0	1	18
SRR	0	0	0	0	2	0	11	0	0	0
TELCO OI	0	0	2	2	0	0	2	2	2	2
ONATI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZEOP	0	0	0	0	6	0	6	0	6	0
VITI SAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total théorique	0	0	4	27	10	9	21	11	11	30
Nb. de supports	0	0	4	27	10	9	21	11	11	30

Certains des supports autorisés dans les différentes bandes de fréquences sont mutualisés. Ceci explique pourquoi la somme des supports autorisés par bande de fréquences n'est pas égale à la totalité des supports autorisés.

## 05. Tableau de synthèse 3G en Outre-Mer

<i>Au 1er mars 2020</i>	UMTS900	UMTS900	UMTS2100	UMTS2100	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES3G	SERVICE3G
<b>BPT</b>	7	5	0	0	7	5
<b>DAUPHIN TELECOM</b>	0	0	12	5	12	5
<b>FREE MOBILE</b>	12	0	50	0	50	0
<b>DIGICEL</b>	337	314	405	334	408	367
<b>GOUV Nelle Calédonie (OPT)</b>	271	268	113	111	380	376
<b>ORANGE</b>	430	417	933	879	946	887
<b>OUTREMER TELECOM</b>	389	380	399	387	400	390
<b>PMT/VODAFONE</b>	108	99	10	10	116	107
<b>SRR</b>	419	401	398	358	432	421
<b>TELCO OI</b>	259	243	259	243	259	243
<b>ONATI</b>	170	164	185	168	244	230
<b>UTS Caraïbes</b>	2	0	15	13	15	13
<i>Total théorique</i>	<i>2 404</i>	<i>2 291</i>	<i>2 779</i>	<i>2 508</i>	<i>3 269</i>	<i>3 044</i>
<b>Nb. de supports</b>	<b>2 120</b>	<b>2 029</b>	<b>2 299</b>	<b>2 134</b>	<b>2 772</b>	<b>2 622</b>

Certains des supports autorisés dans les différentes bandes de fréquences sont mutualisés. Ceci explique pourquoi la somme des supports autorisés par bande de fréquences n'est pas égale à la totalité des supports autorisés.

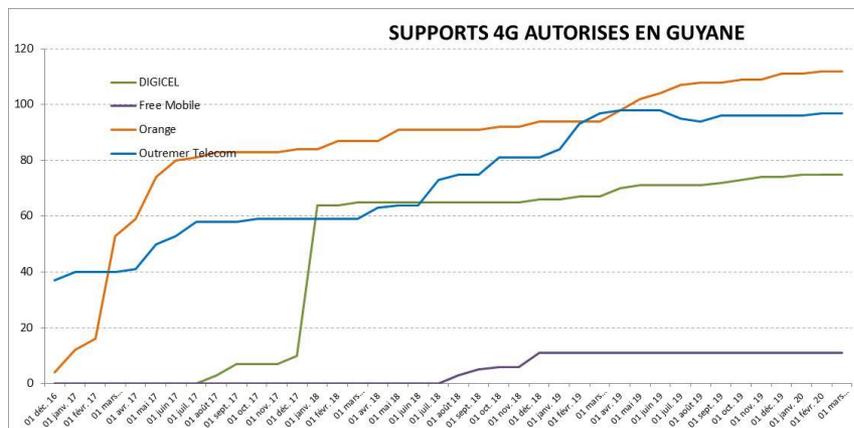
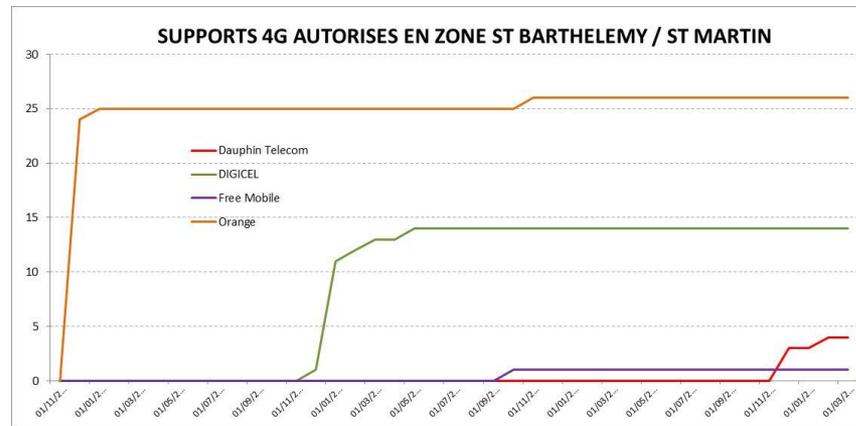
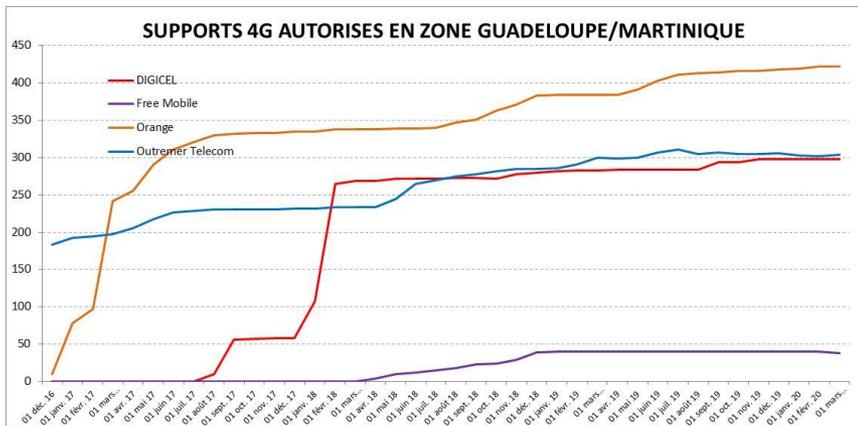
## 06. Tableau de synthèse 2G en Outre-Mer

Au 1er mars 2020	GSM900	GSM900	GSM1800	GSM1800	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES2G	SERVICE2G
<b>MAORE MOBILE</b>	22	20	24	21	24	21
<b>DAUPHIN TELECOM</b>	24	18	4	3	26	20
<b>DIGICEL</b>	408	376	1	1	408	376
<b>GLOBALTEL</b>	11	10	0	0	11	10
<b>GOUV Nelle Calédonie (OPT)</b>	371	369	0	0	371	369
<b>ORANGE</b>	986	935	143	35	987	936
<b>OUTREMER TELECOM</b>	399	389	392	383	399	390
<b>PMT/VODAFONE</b>	116	116	0	0	116	116
<b>SPM TELECOM</b>	11	11	0	0	11	11
<b>SRR</b>	425	406	62	59	429	410
<b>TELCO OI</b>	259	244	259	243	259	244
<b>ONATI</b>	372	361	0	0	372	361
<b>UTS Caraibes</b>	13	11	0	0	13	11
<i>Total théorique</i>	<i>3 417</i>	<i>3 266</i>	<i>885</i>	<i>745</i>	<i>3 426</i>	<i>3 275</i>
<b>Nb. de supports</b>	<b>2 926</b>	<b>2 810</b>	<b>862</b>	<b>736</b>	<b>2 934</b>	<b>2 818</b>

Certains des supports autorisés dans les différentes bandes de fréquences sont mutualisés. Ceci explique pourquoi la somme des supports autorisés par bande de fréquences n'est pas égale à la totalité des supports autorisés.

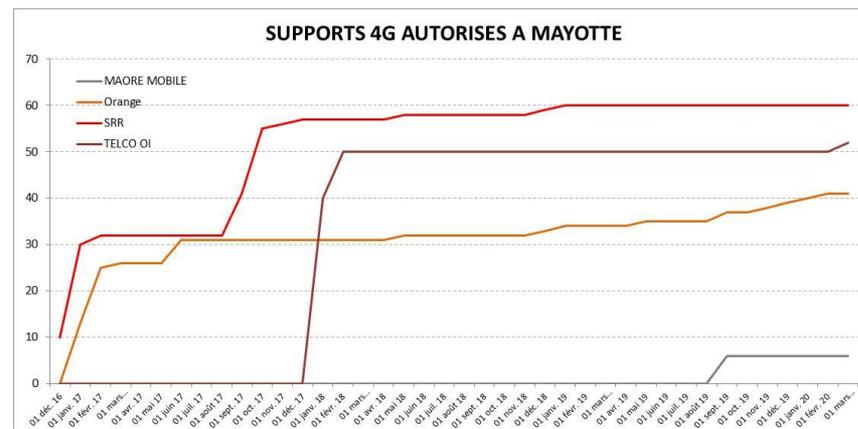
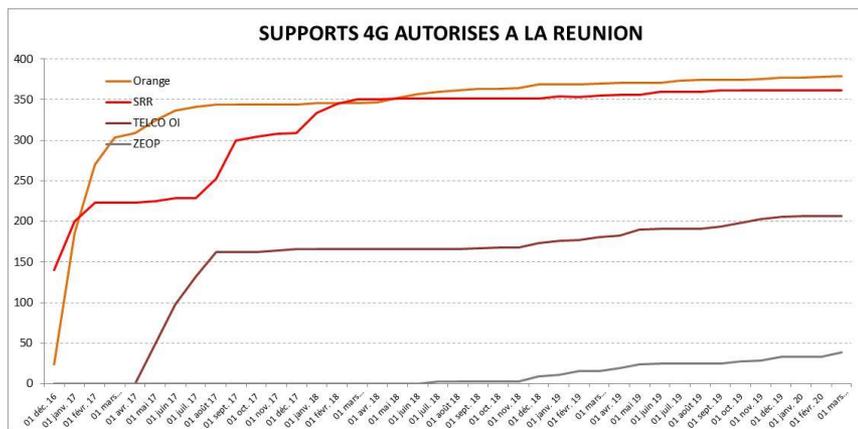
# **07. GRAPHES D'ÉVOLUTION DES DEPLOIEMENTS DES RESEAUX MOBILES 4G PAR OPERATEUR OUTRE-MER DEPUIS DECEMBRE 2016**

# A. Historique des supports 4G autorisés dans les DOM, par opérateur depuis décembre 2016 (1/2)



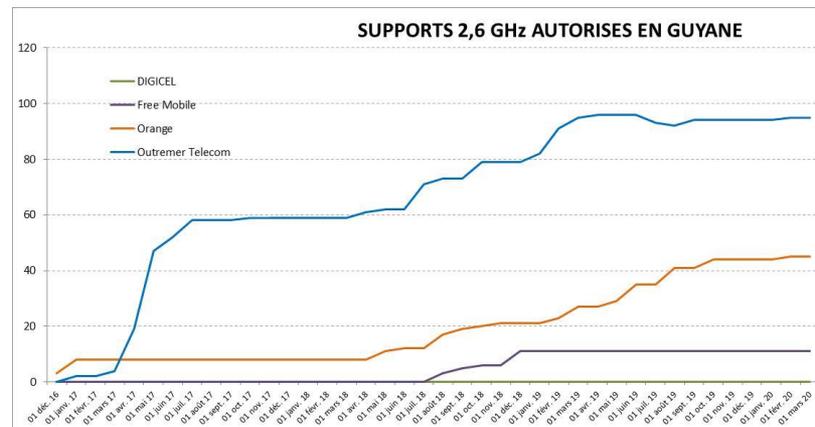
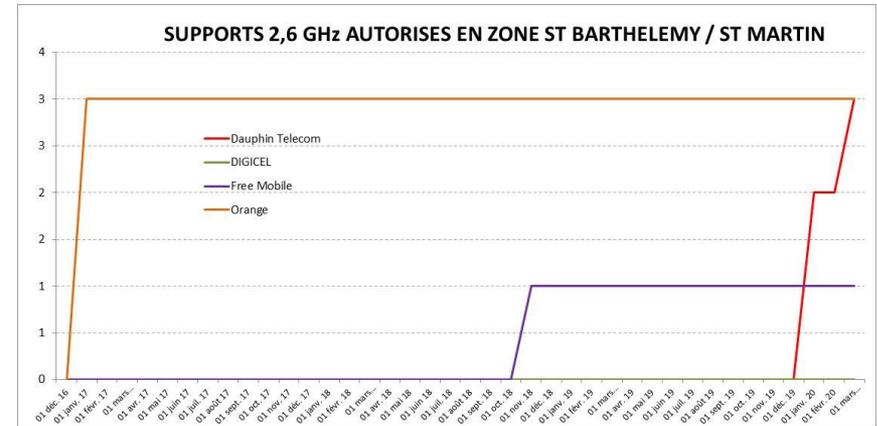
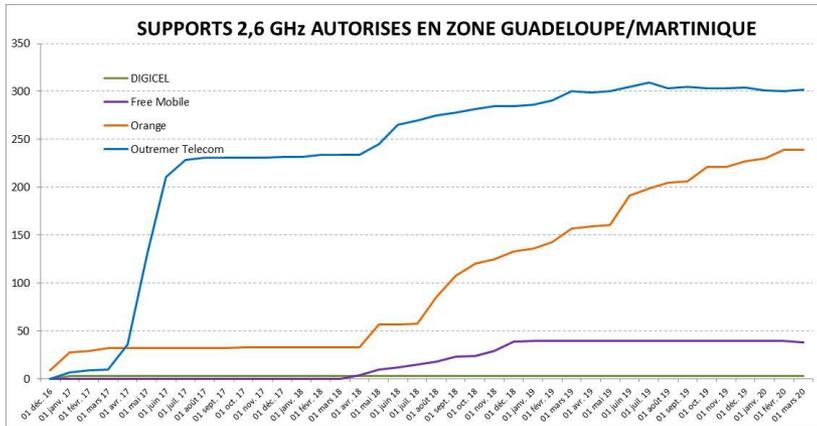
Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

# A. Historique des supports 4G autorisés dans les DOM, par opérateur depuis décembre 2016 (2/2)



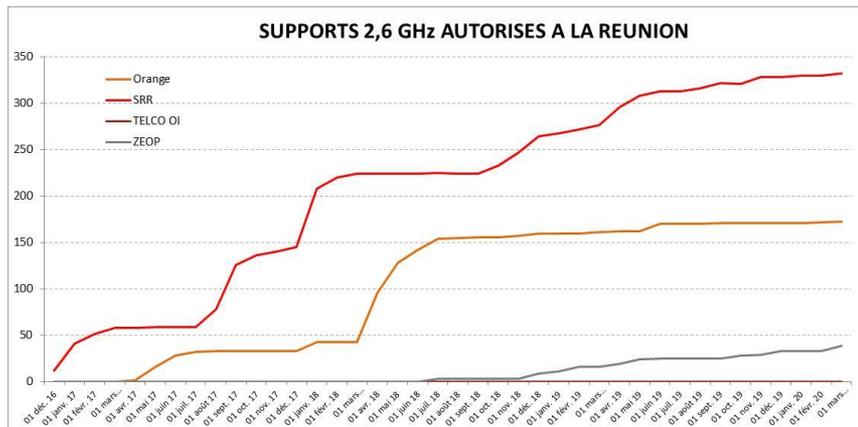
Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

# B. Historique des supports 4G autorisés dans les DOM dans la bande 2,6 GHz (depuis déc. 2016) (1/2)

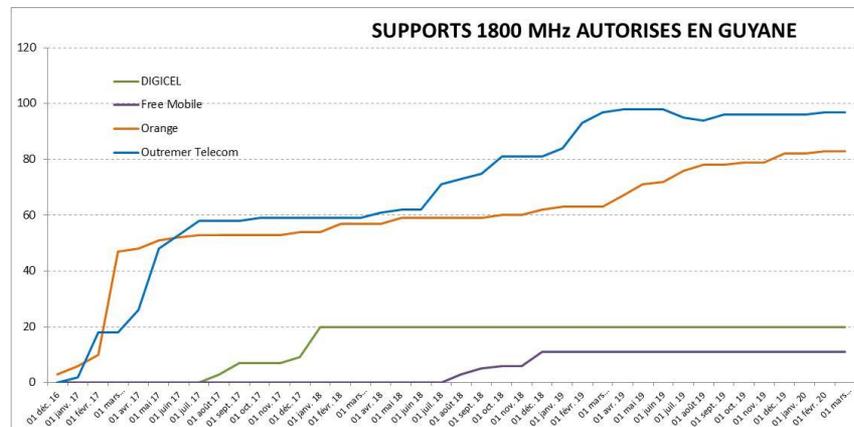
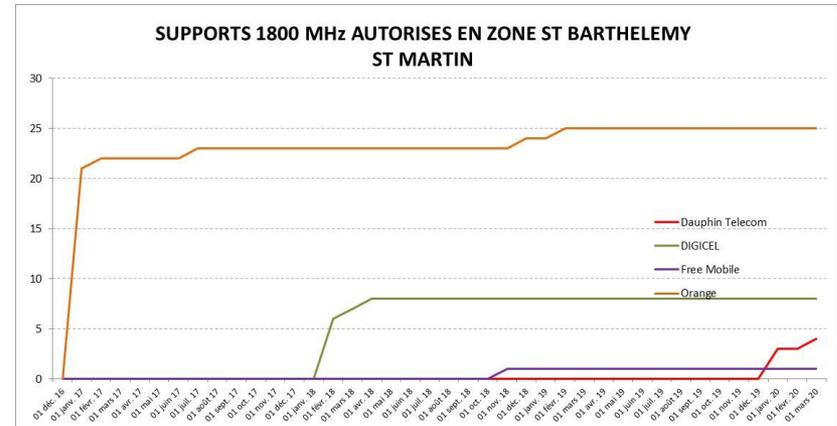
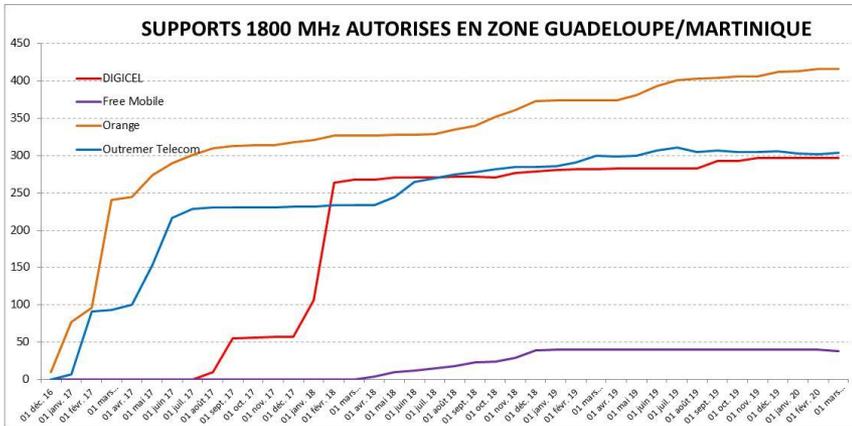


Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

## B. Historique des supports 4G autorisés dans les DOM dans la bande 2,6 GHz (depuis déc. 2016) (2/2)

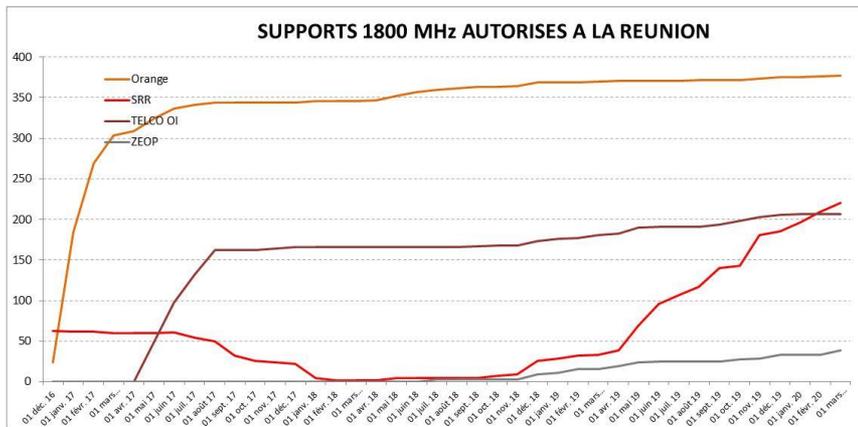


# C. Historique des supports 4G autorisés dans les DOM, dans la bande 1 800 MHz (depuis déc. 2016) (1/2)

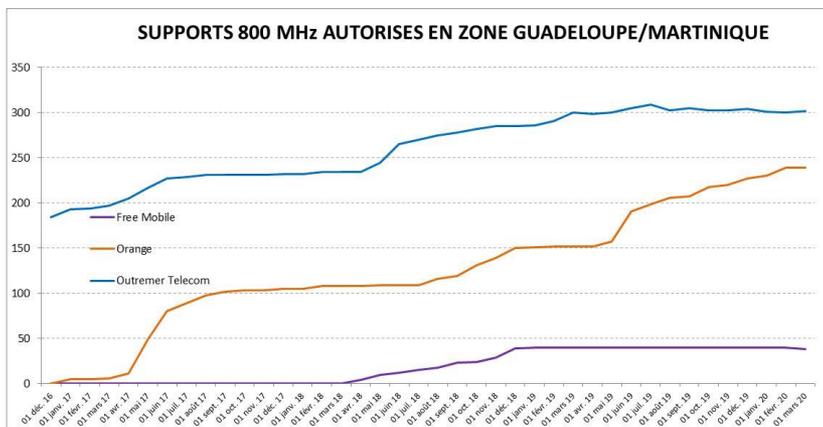


Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

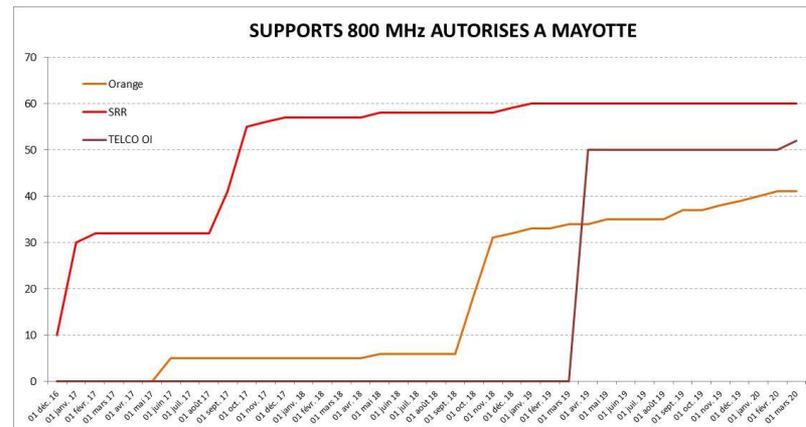
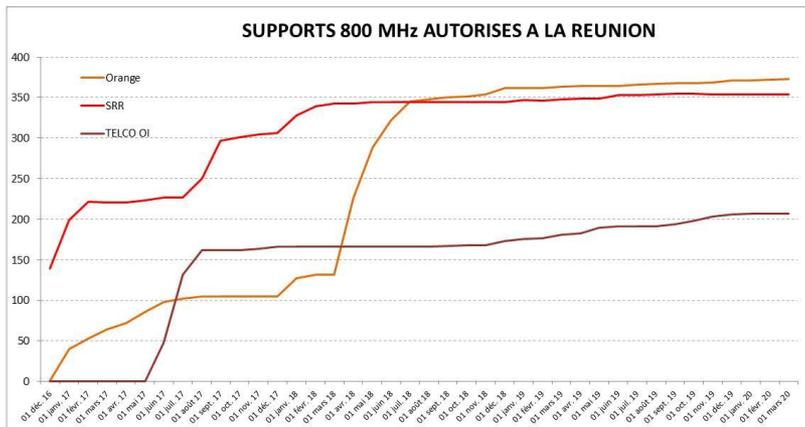
# C. Historique des supports 4G autorisés dans les DOM, dans la bande 1 800 MHz (depuis déc. 2016) (2/2)



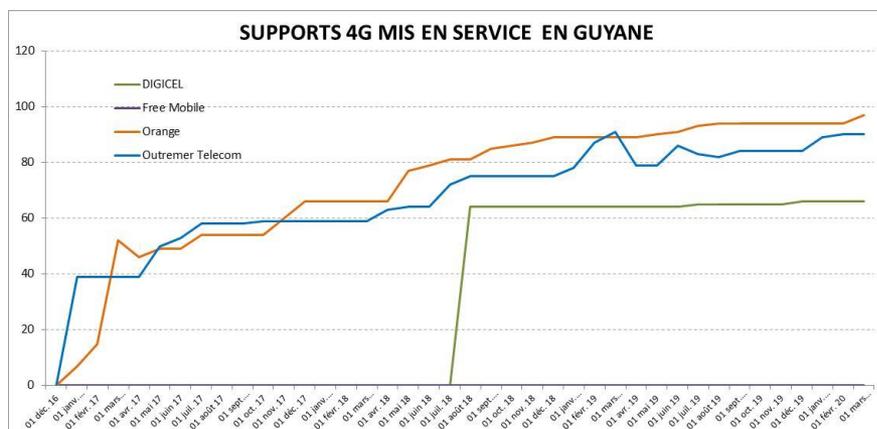
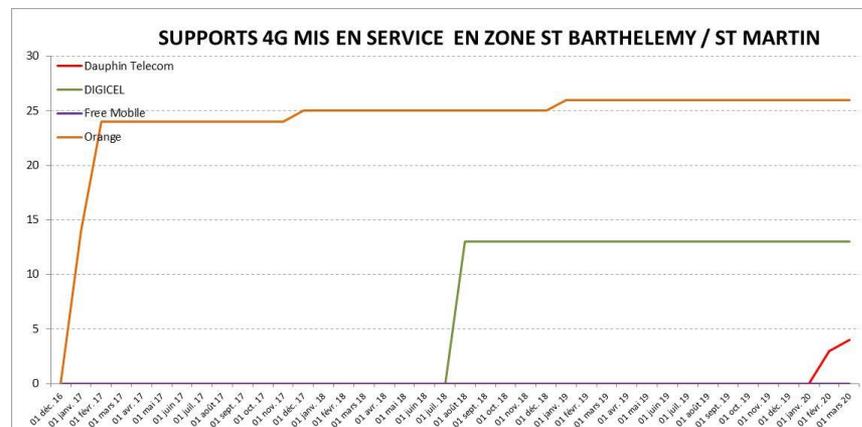
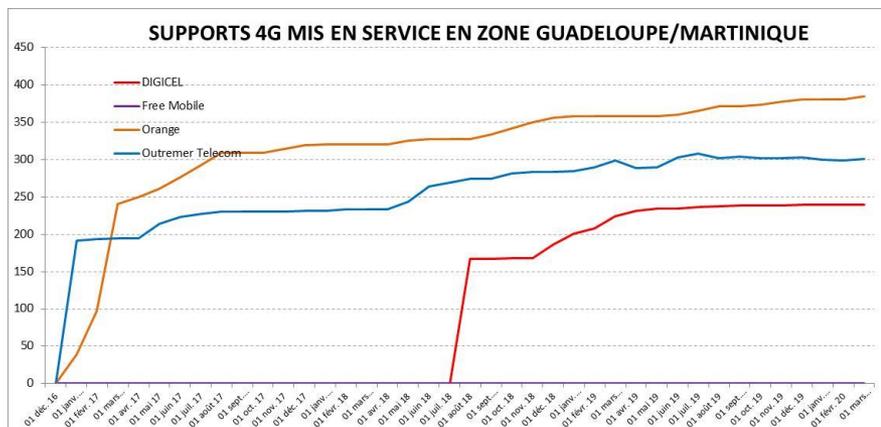
# D. Historique des supports 4G autorisés dans les DOM, dans la bande 800 MHz (depuis déc. 2016) (1/2)



# D. Historique des supports 4G autorisés dans les DOM, dans la bande 800 MHz (depuis déc. 2016) (2/2)



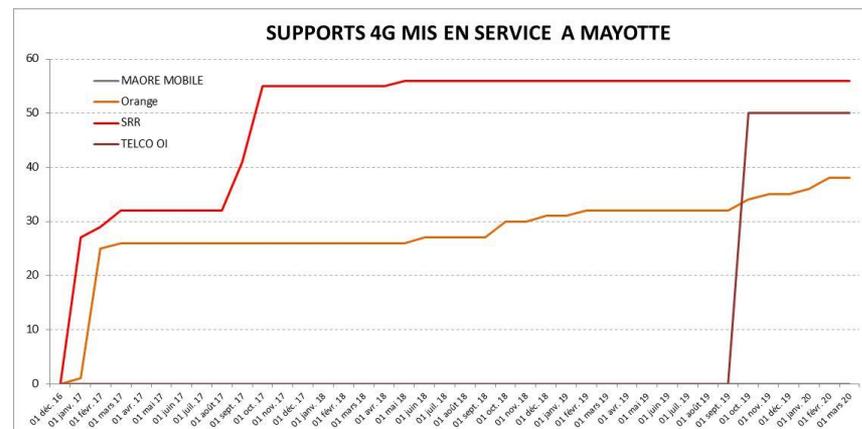
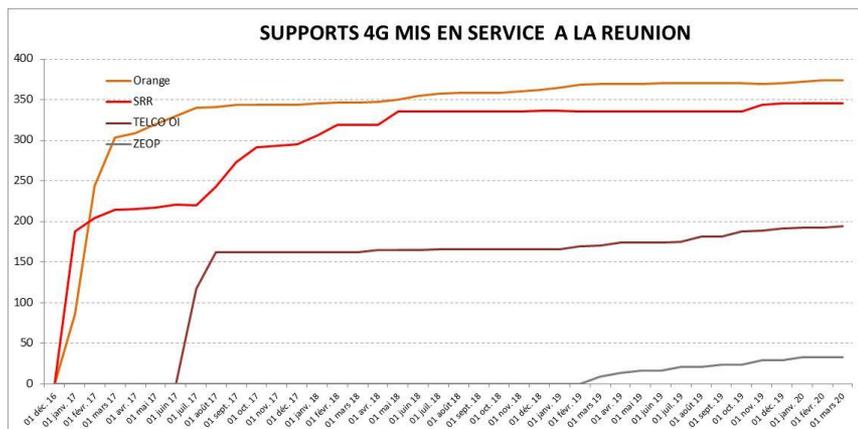
# E. Historique des supports 4G mis en service (\*) dans les DOM, par opérateur depuis décembre 2016 (1/2)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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

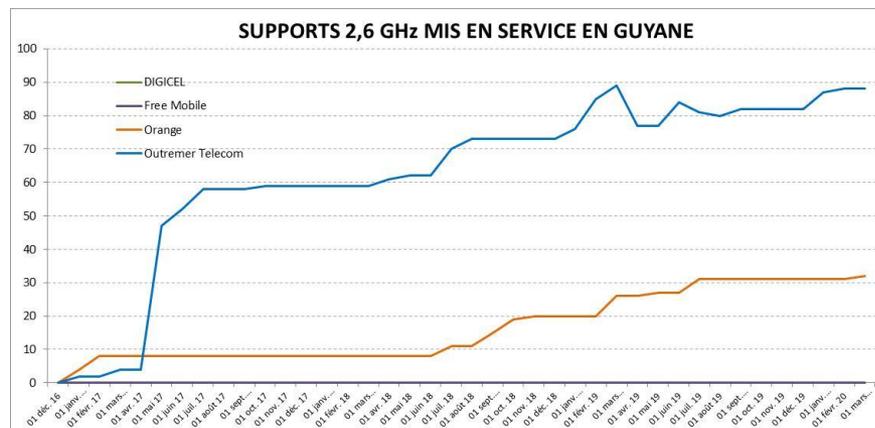
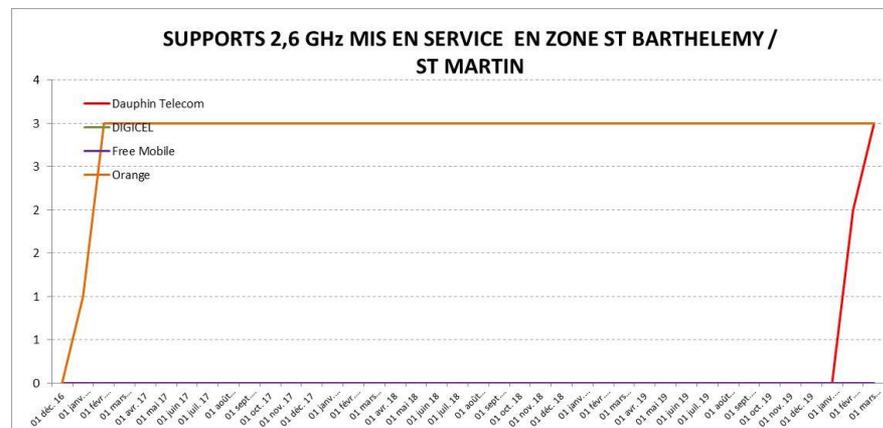
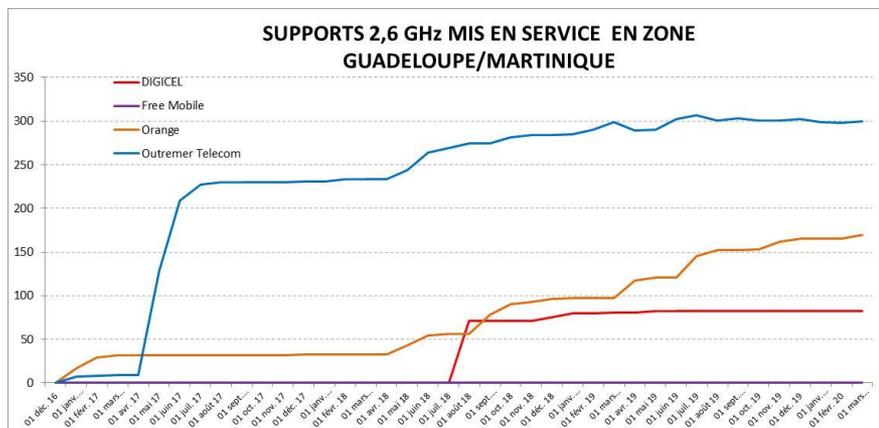
## E. Historique des supports 4G mis en service (\*) dans les DOM, par opérateur depuis décembre 2016 (2/2)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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

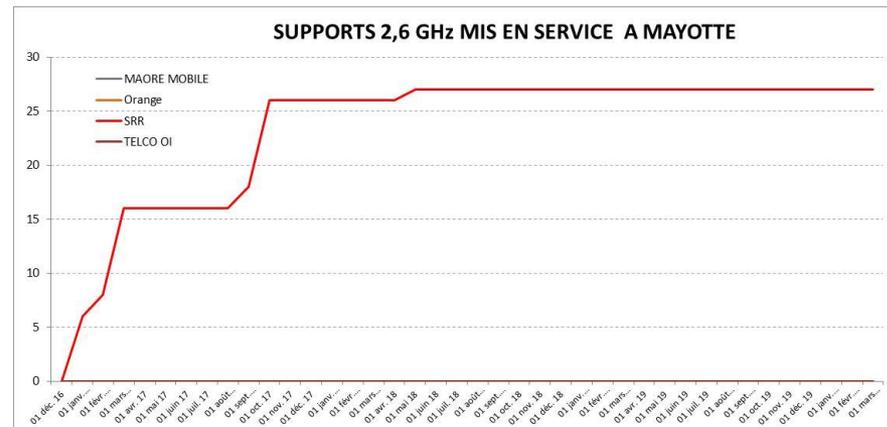
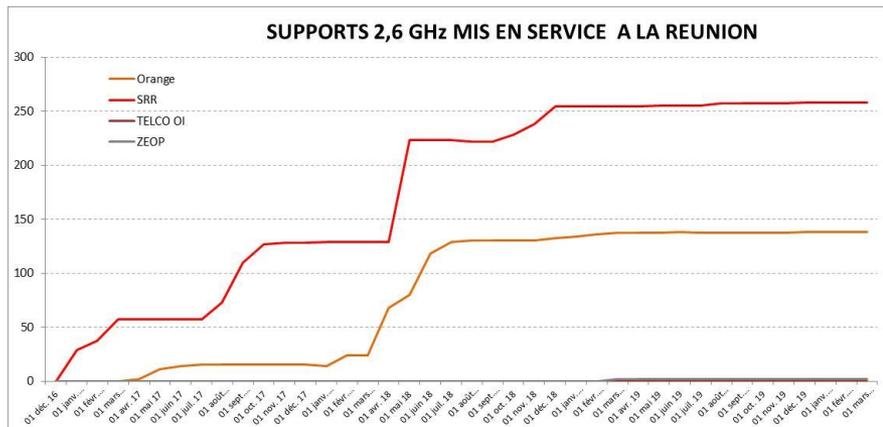
# F. Historique des supports 4G mis en service (\*) dans les DOM dans la bande 2,6 GHz (depuis déc. 2016) (1/2)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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

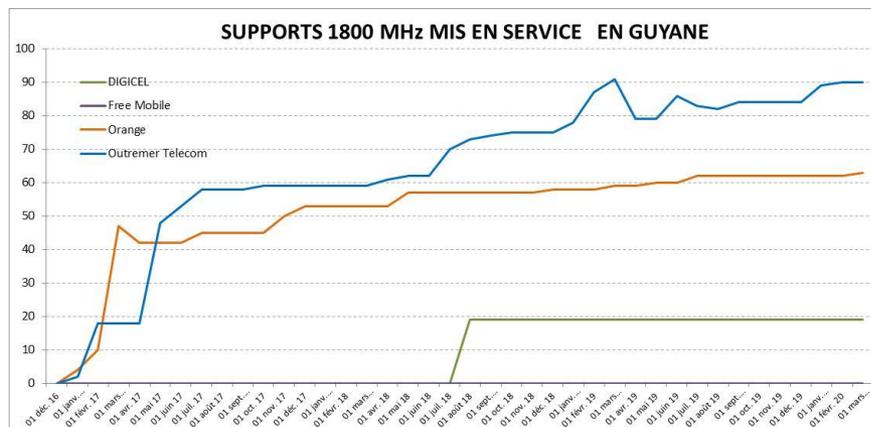
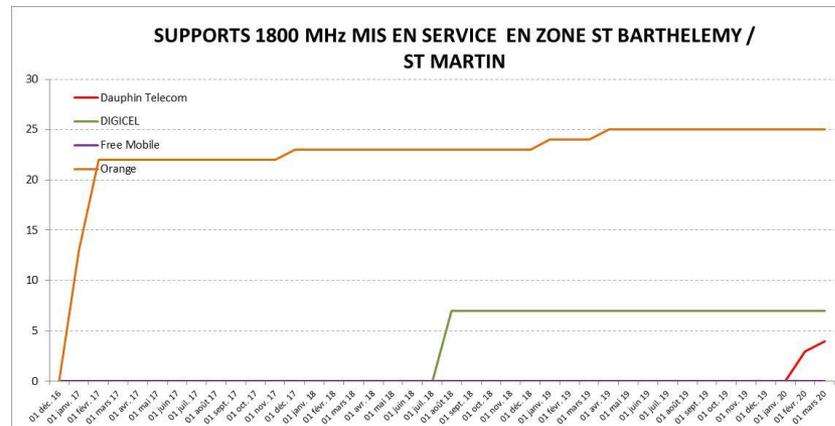
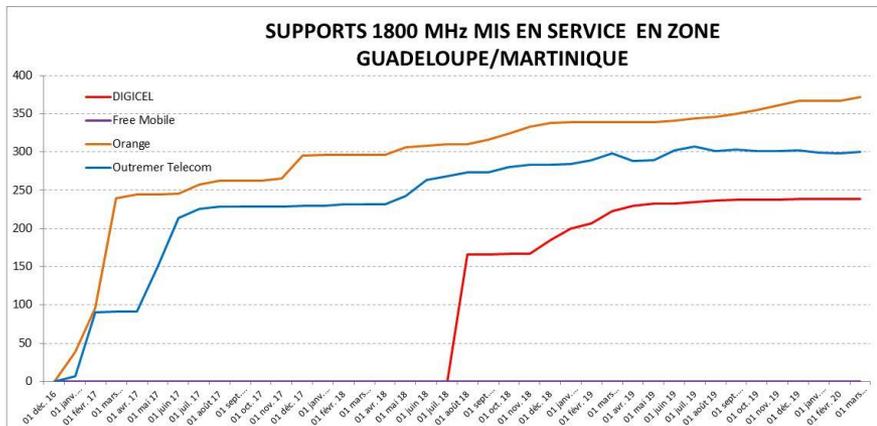
# F. Historique des supports 4G mis en service (\*) dans les DOM dans la bande 2,6 GHz (depuis déc. 2016) (2/2)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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

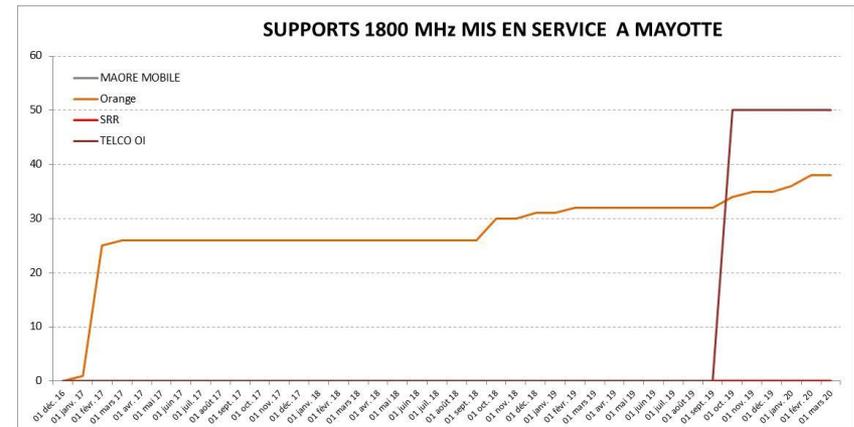
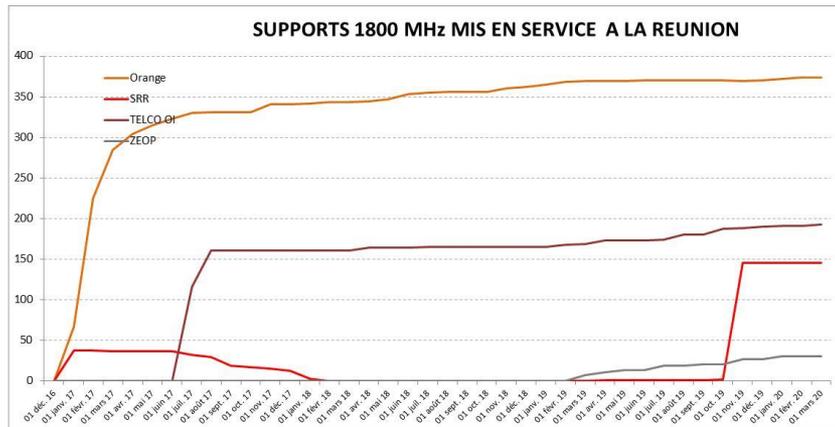
# G. Historique des supports 4G mis en service (\*) dans les DOM, dans la bande 1 800 MHz (depuis déc. 2016)(1/2)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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

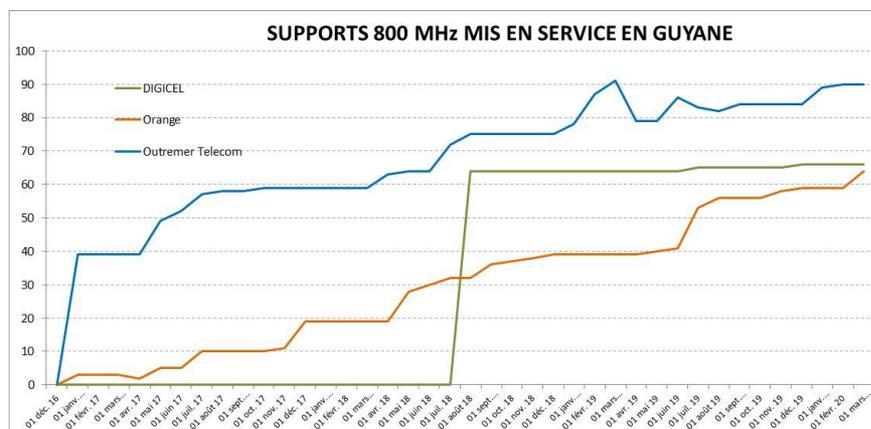
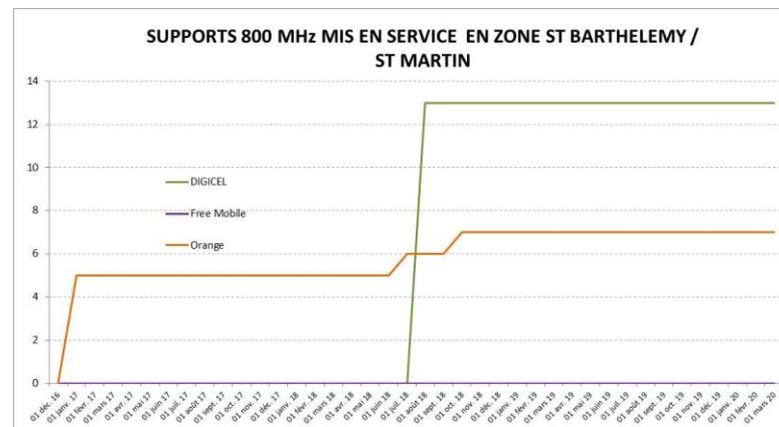
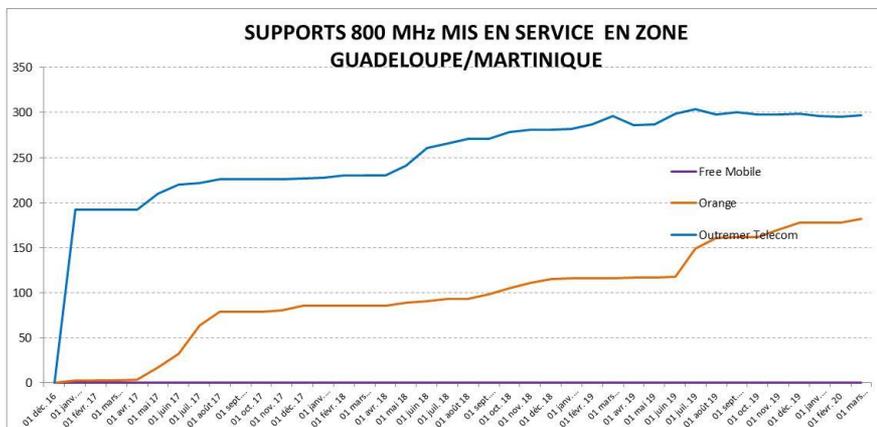
## G. Historique des supports 4G mis en service (\*) dans les DOM, dans la bande 1 800 MHz (depuis déc. 2016)(2/2)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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

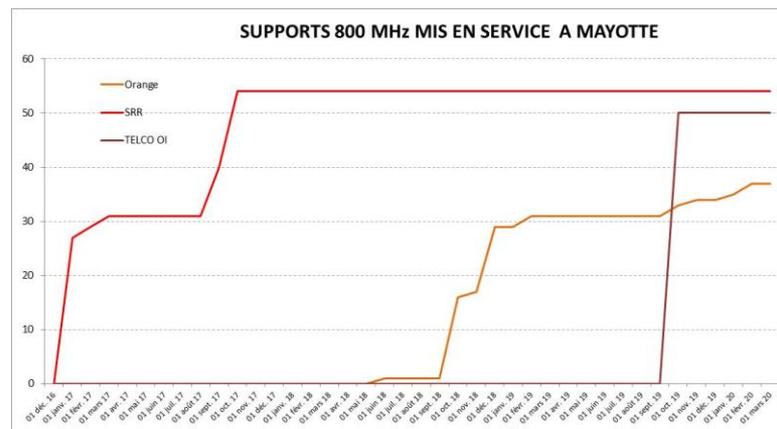
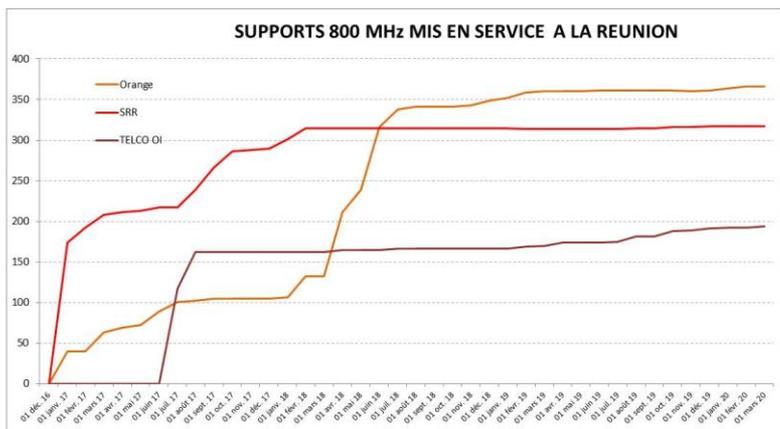
# H. Historique des supports 4G mis en service (\*) dans les DOM, dans la bande 800 MHz (depuis déc. 2016) (1/2)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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

## H. Historique des supports 4G mis en service (\*) dans les DOM, dans la bande 800 MHz (depuis déc. 2016)(2/2)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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