

# OBSERVATOIRE DU DEPLOIEMENT DES RESEAUX MOBILES

Outre-Mer

RESULTATS AU 1<sup>ER</sup> JUILLET 2019

## SYNTHÈSE DES PRINCIPAUX RÉSULTATS AU 1<sup>ER</sup> JUILLET 2019

<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 juillet 2019,

- 2 499 sites sont autorisés Outre-Mer pour la téléphonie 4G ;
- 2 695 sites sont autorisés Outre-Mer pour la téléphonie 3G ;
- 2 890 sites sont autorisés Outre-Mer pour la téléphonie 2G ;

## 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	
ZEOP				X							

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

Au 1er juillet 2019	LTE700	LTE700	LTE800	LTE800	LTE2100	LTE2100	LTE2600	LTE2600	LTE1800	LTE1800	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES4G	SERVICE4G
<b>BPT</b>	0	0	7	5	0	0	0	0	0	0	7	5
<b>DIGICEL</b>	0	0	84	78	0	0	92	82	311	261	369	314
<b>FREE MOBILE</b>	0	0	41	0	0	0	52	0	52	0	52	0
<b>GLOBALTEL</b>	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0	5	0
<b>GOUV Nlle Calédonie (OPT)</b>	0	0	119	112	0	0	1	1	103	99	215	205
<b>ORANGE</b>	0	0	677	601	0	0	412	316	908	833	952	886
<b>OUTREMER TELECOM</b>	0	0	404	387	0	0	402	388	406	390	406	391
<b>PMT/VODAFONE</b>	0	0	55	25	45	19	0	0	0	0	61	27
<b>SRR</b>	0	0	413	368	0	0	365	282	107	1	420	391
<b>TELCO OI</b>	0	0	241	175	0	0	0	0	241	174	241	175
<b>VINI</b>	0	0	214	207	0	0	0	0	0	0	214	207
<b>ZEOP</b>	0	0	0	0	25	4	25	2	25	19	25	21
<b>VITI SAS</b>	0	0	44	44	0	0	43	43	0	0	56	56
<i>Total théorique</i>	0	0	2 302	2 002	70	23	1 392	1 114	2 155	1 777	3 023	2 678
<b>Nb. de supports</b>	0	0	2 031	1 794	73	23	1 247	1 033	1 790	1 540	2 499	2 272

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 juin	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	1	0	0	0	2	0	3
FREE MOBILE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GLOBALTEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GOUV Nlle Calédonie (OPT)	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0
ORANGE	0	0	14	43	8	27	12	5	13	7
OUTREMER TELECOM	0	0	1	2	1	2	1	2	1	2
PMT/VODAFONE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SRR	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0
TELCO OI	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1
VINI	0	0	14	7	0	0	0	0	14	7
ZEOP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
VITI SAS	0	0	3	6	1	2	0	0	1	2
Total théorique	0	0	34	60	10	31	24	10	31	27
Nb. de supports	0	0	34	60	10	31	24	10	31	27

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 juillet 2019</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	9	1	9	1
<b>FREE MOBILE</b>	12	0	52	0	52	0
<b>DIGICEL</b>	336	312	387	330	390	364
<b>GOUV Nelle Calédonie (OPT)</b>	259	256	108	106	367	362
<b>ORANGE</b>	418	407	903	855	918	863
<b>OUTREMER TELECOM</b>	393	379	404	387	405	390
<b>PMT/VODAFONE</b>	95	90	16	16	110	105
<b>SRR</b>	418	398	392	356	430	417
<b>TELCO OI</b>	241	224	241	224	241	224
<b>VINI</b>	158	158	185	169	235	227
<b>UTS Caraïbes</b>	1	0	14	13	14	13
<i>Total théorique</i>	2 338	2 229	2 711	2 457	3 178	2 971
<b>Nb. de supports</b>	2 059	1 972	2 248	2 091	2 695	2 558

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

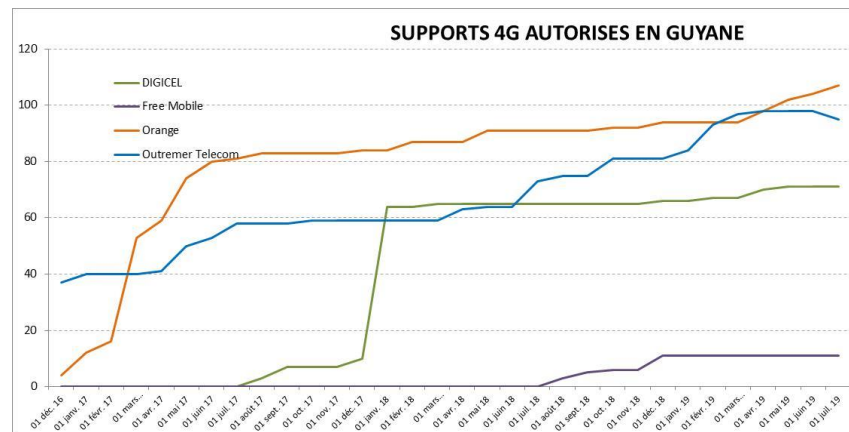
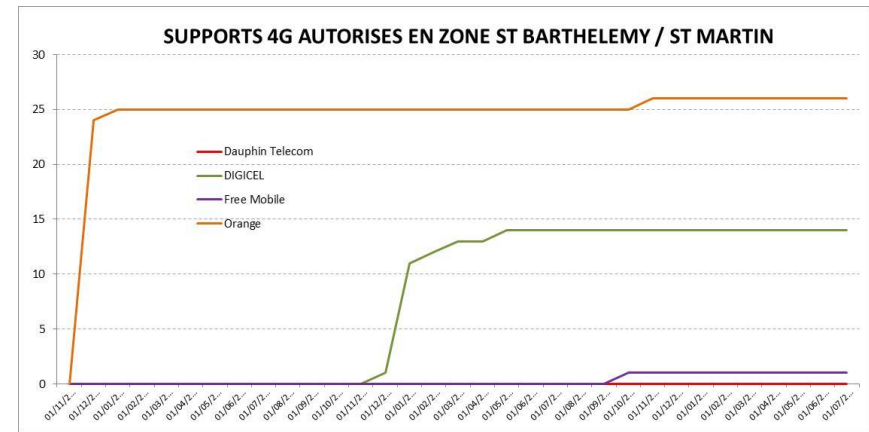
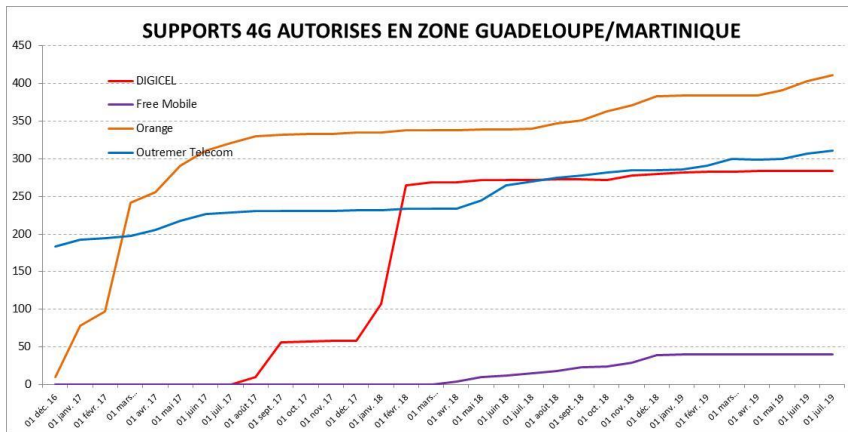
<i>Au 1er juillet 2019</i>	<b>GSM900</b>	<b>GSM900</b>	<b>GSM1800</b>	<b>GSM1800</b>	<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL</b>
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES2G	SERVICE2G
<b>BJT PARTNERS</b>	34	21	34	21	34	21
<b>DAUPHIN TELECOM</b>	23	16	5	3	25	18
<b>DIGICEL</b>	390	371	1	1	390	371
<b>GLOBALTEL</b>	11	11	0	0	11	11
<b>GOUV Nelle Calédonie (OPT)</b>	367	365	0	0	367	365
<b>ORANGE</b>	964	905	161	39	965	906
<b>OUTREMER TELECOM</b>	404	389	396	382	404	390
<b>PMT/VODAFONE</b>	115	112	0	0	115	112
<b>SPM TELECOM</b>	11	11	0	0	11	11
<b>SRR</b>	425	406	122	116	430	411
<b>TELCO OI</b>	241	224	241	223	241	224
<b>VINI</b>	367	361	0	0	367	361
<b>UTS Caraïbes</b>	13	11	0	0	13	11
<i>Total théorique</i>	<i>3 365</i>	<i>3 203</i>	<i>960</i>	<i>785</i>	<i>3 373</i>	<i>3 212</i>
<b>Nb. de supports</b>	<b>2 883</b>	<b>2 762</b>	<b>927</b>	<b>769</b>	<b>2 890</b>	<b>2 770</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.



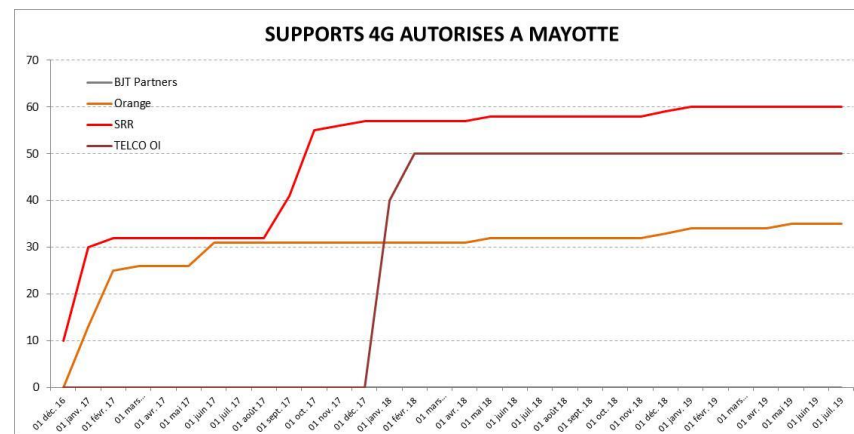
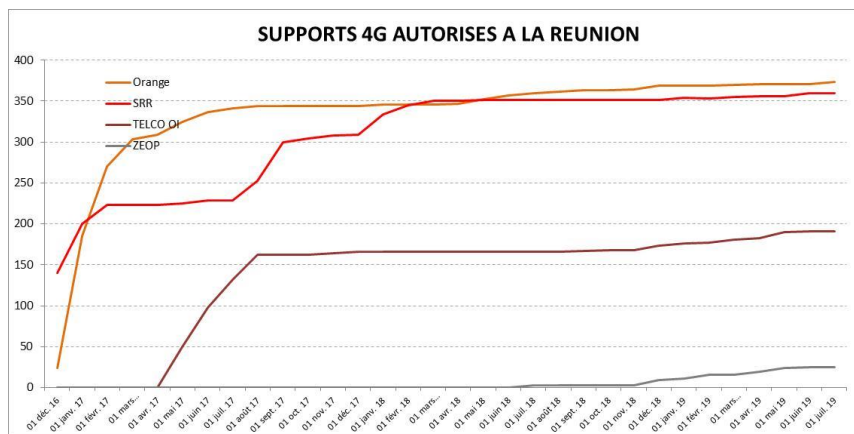
## **07. GRAPHES D'ÉVOLUTION DES DEPLOIEMENTS DES RESEAUX MOBILES 4G PAR OPERATEUR OUTRE-MER DEPUIS DECEMBRE 2016**

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



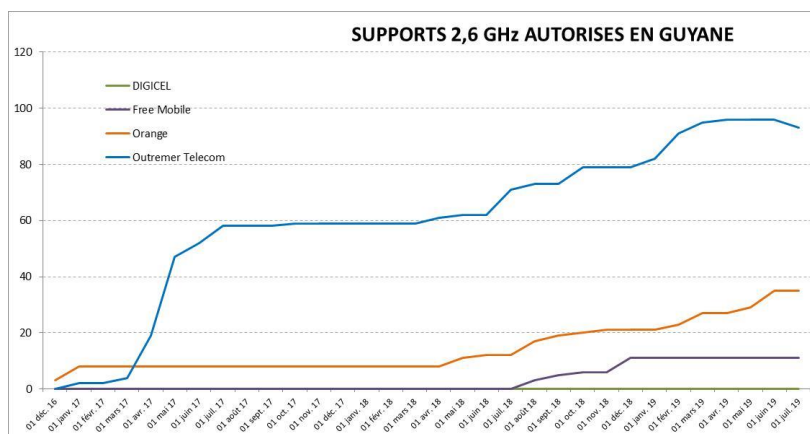
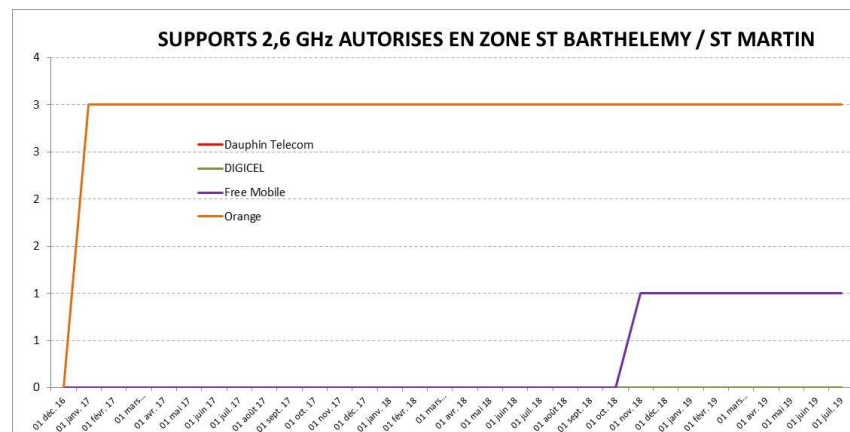
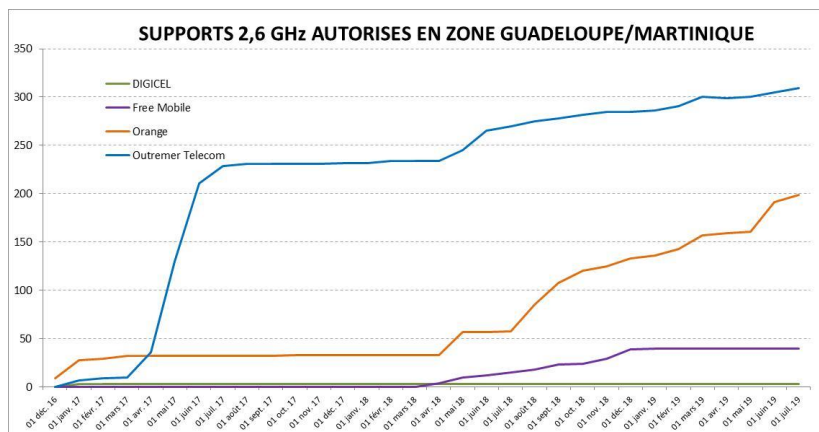
Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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



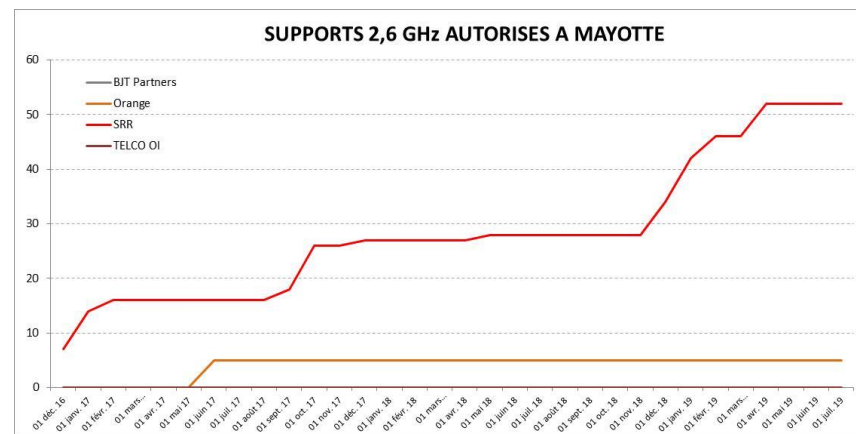
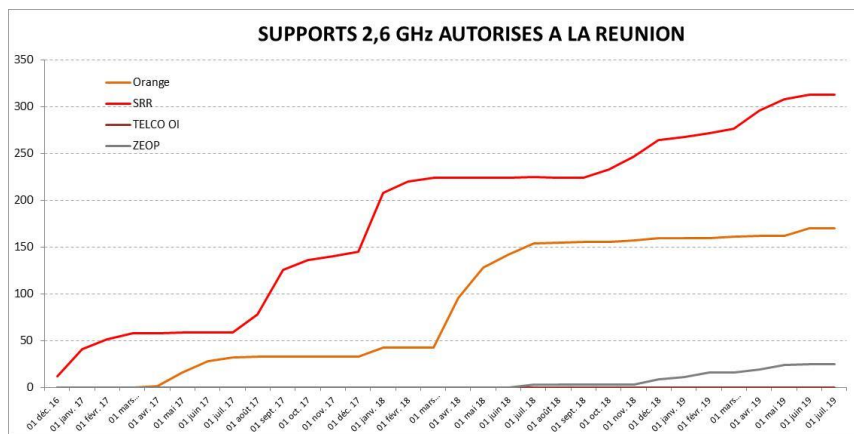
Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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



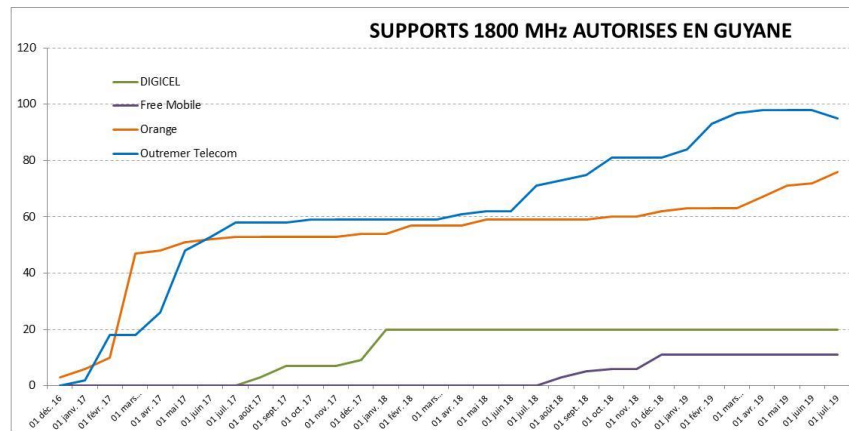
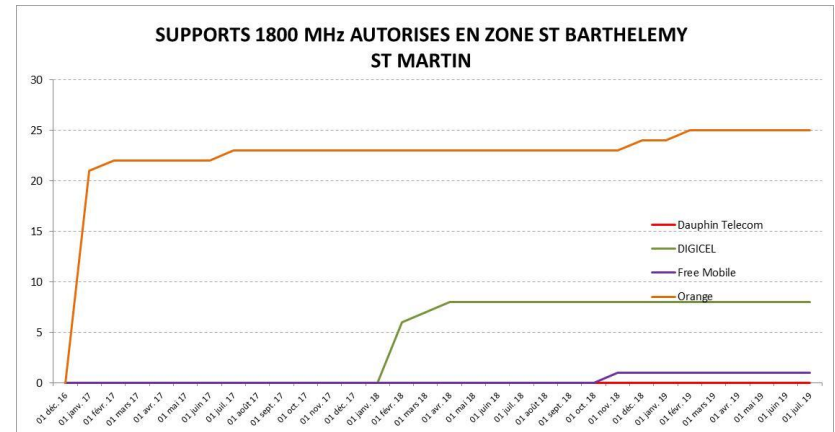
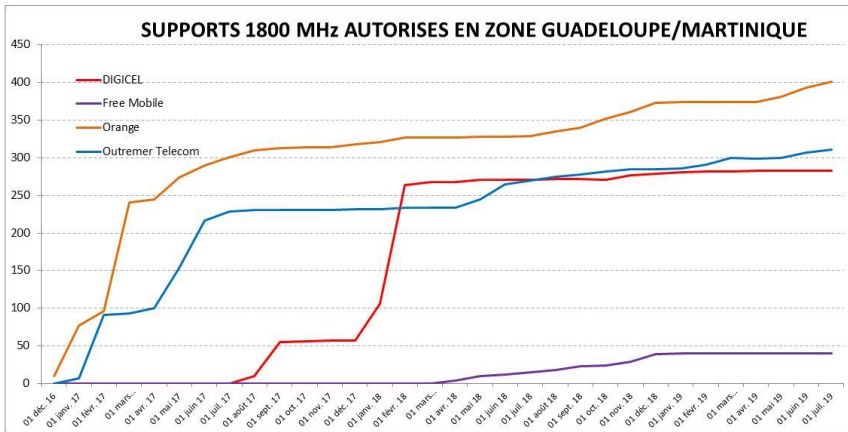
Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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



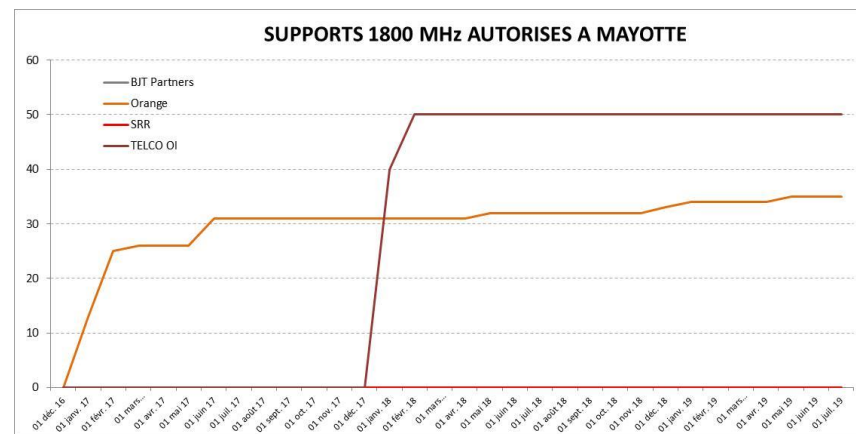
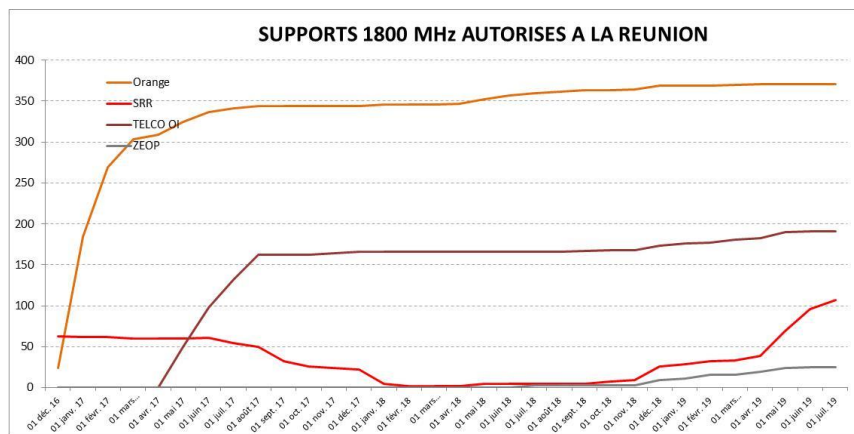
Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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



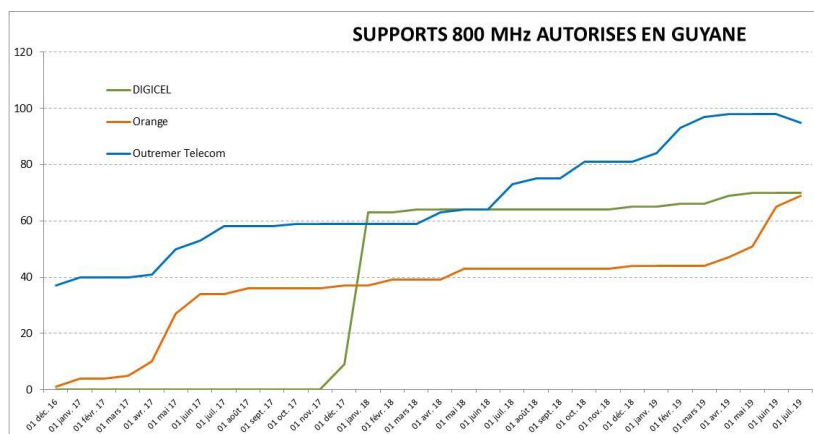
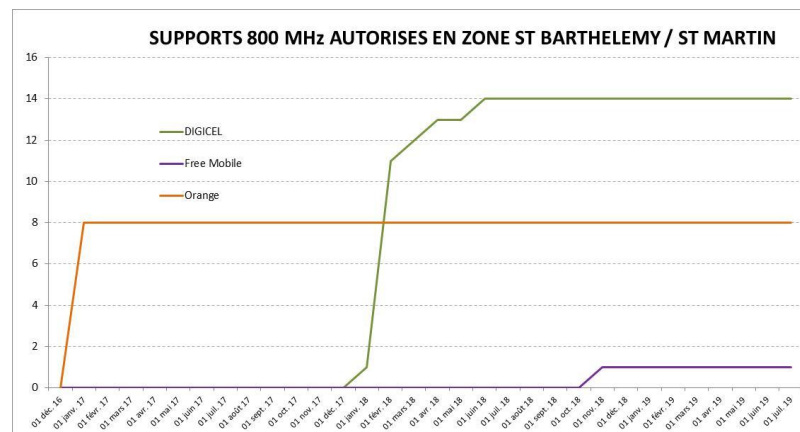
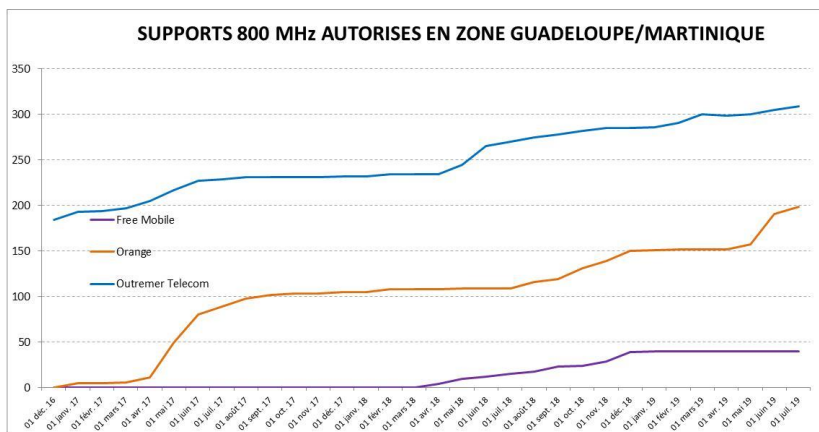
Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

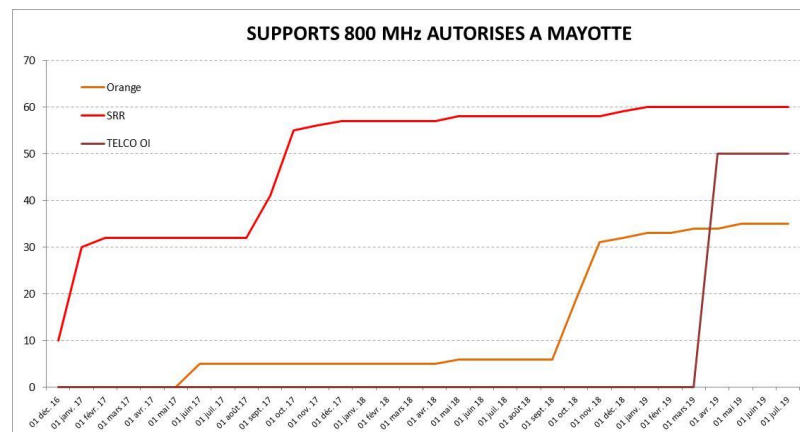
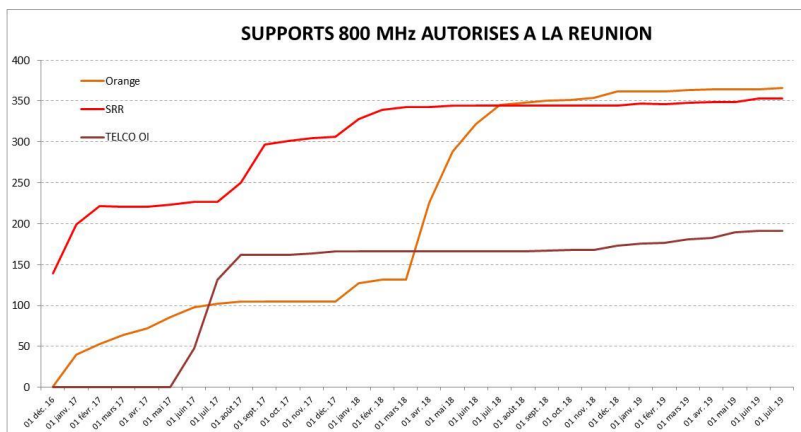
# D. Historique des supports 4G autorisés dans les DOM, dans la bande 800 MHz (depuis déc. 2016) (1/2)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

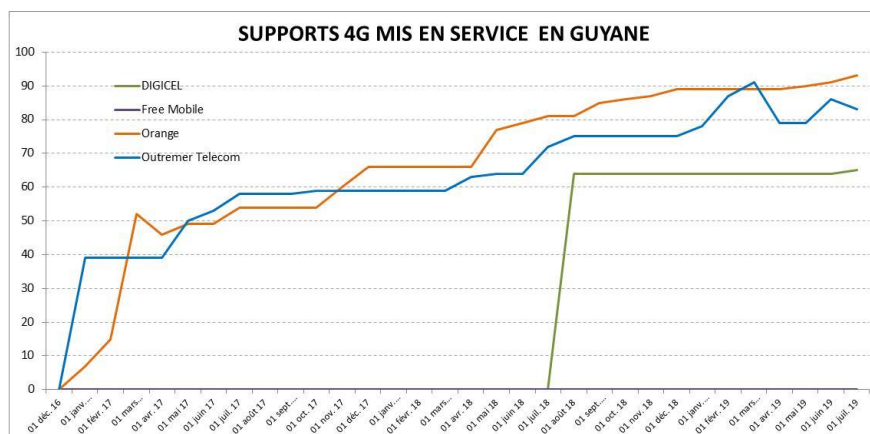
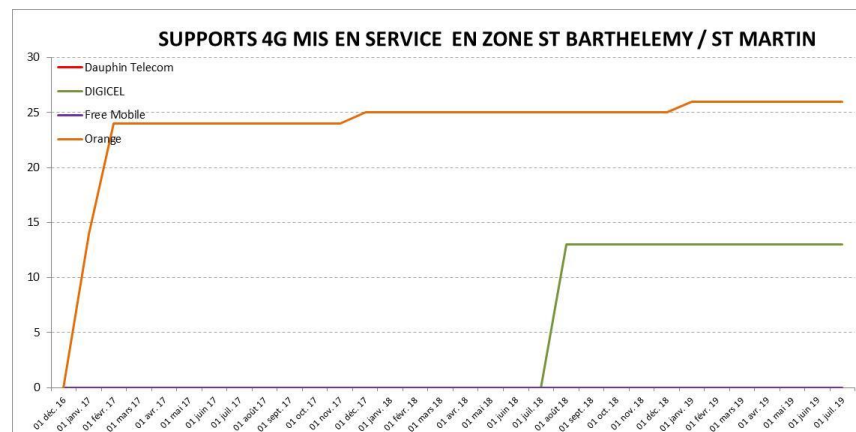
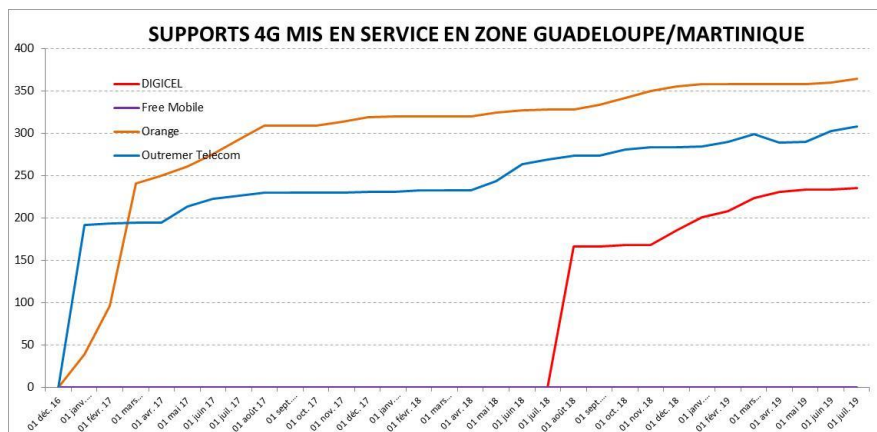


## D. Historique des supports 4G autorisés dans les DOM, dans la bande 800 MHz (depuis déc. 2016) (2/2)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

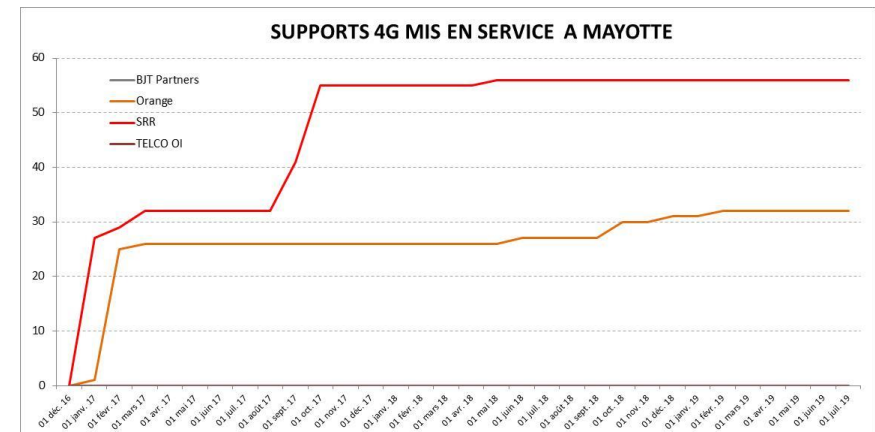
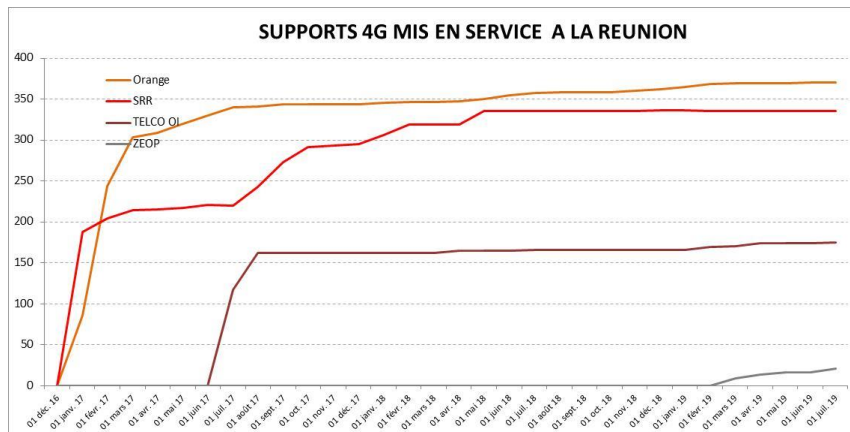
# E. Historique des supports 4G mis en service (\*) dans les DOM, par opérateur depuis décembre 2016 (1/2)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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

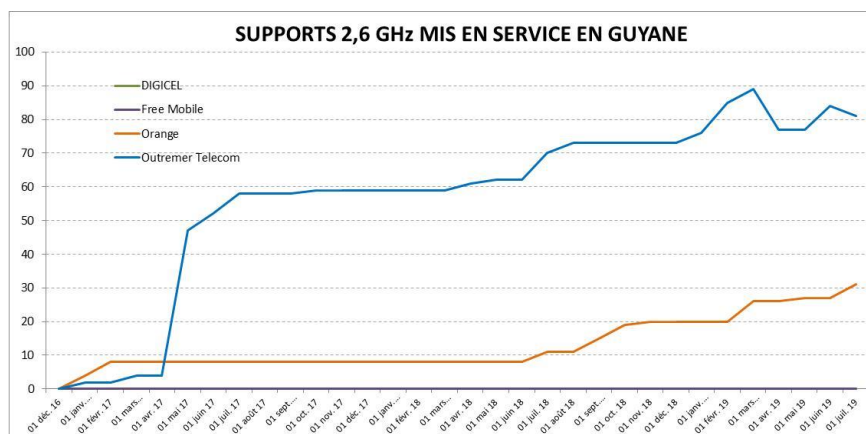
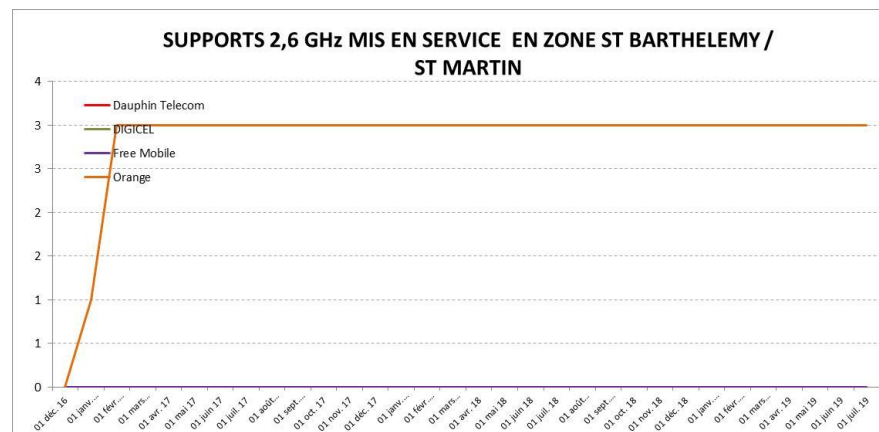
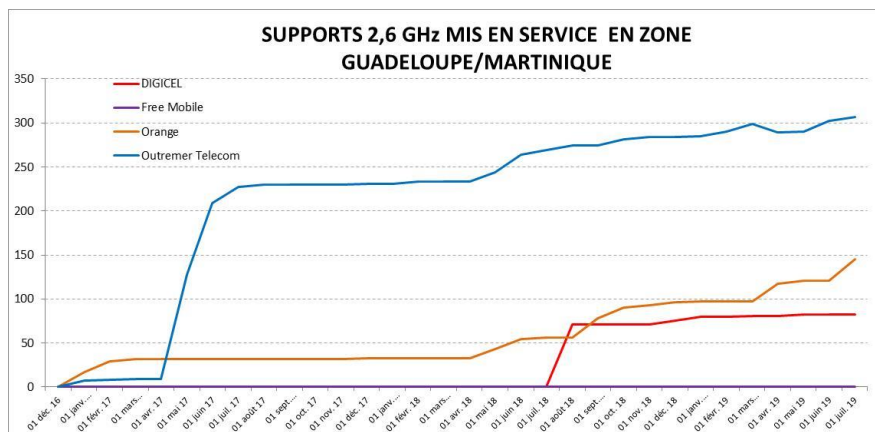
## E. Historique des supports 4G mis en service (\*) dans les DOM, par opérateur depuis décembre 2016 (2/2)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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

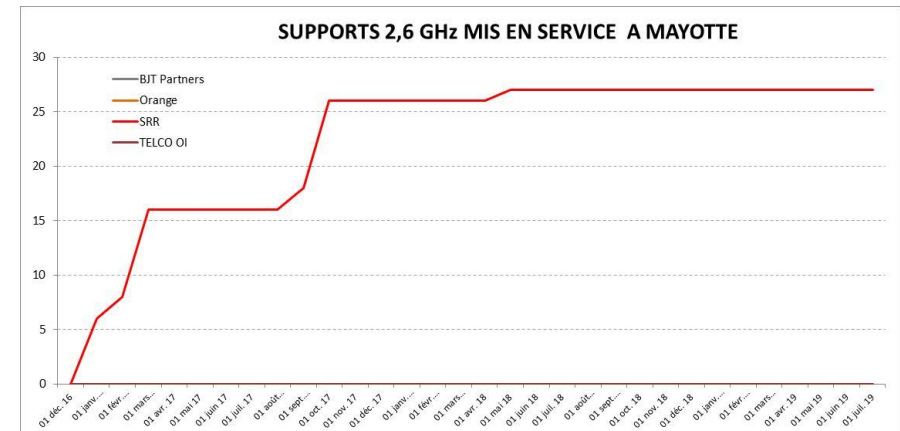
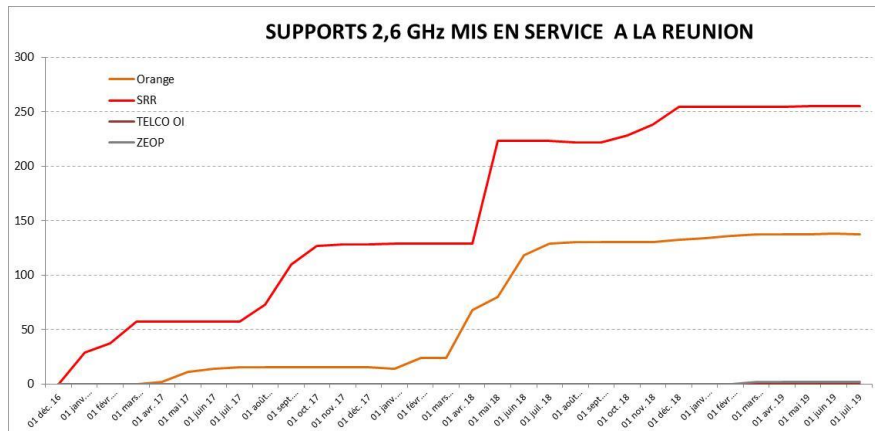
# F. Historique des supports 4G mis en service (\*) dans les DOM dans la bande 2,6 GHz (depuis déc. 2016) (1/2)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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

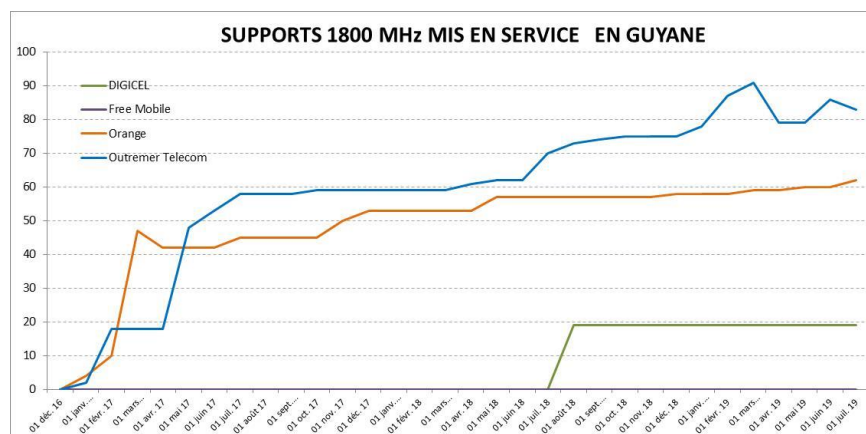
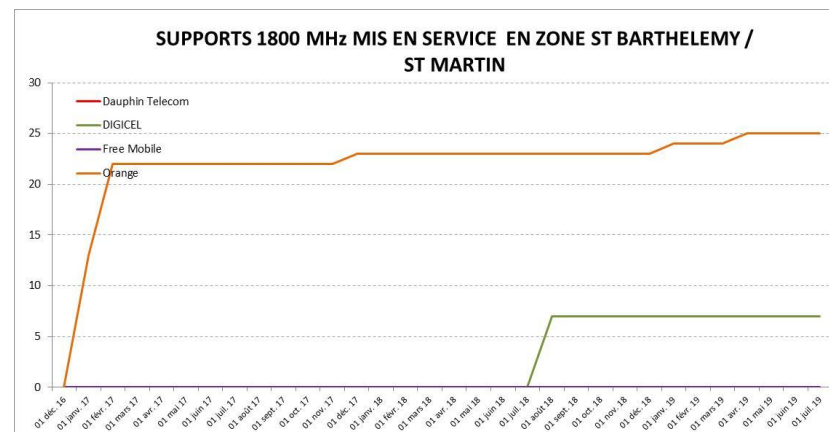
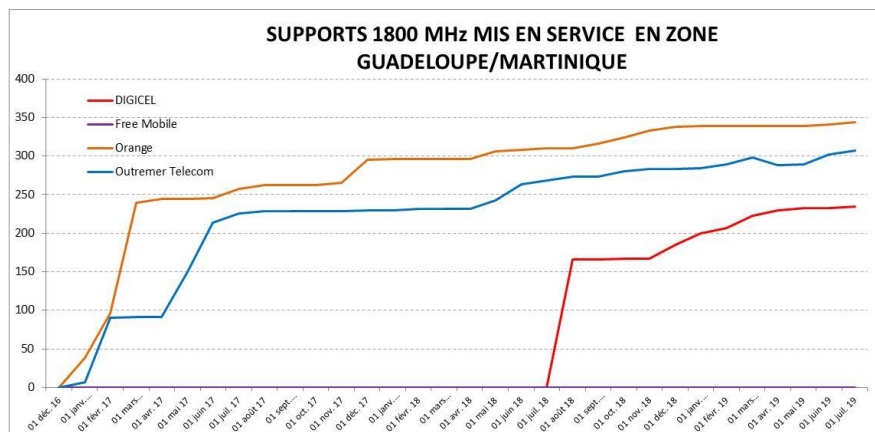
# F. Historique des supports 4G mis en service (\*) dans les DOM dans la bande 2,6 GHz (depuis déc. 2016) (2/2)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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

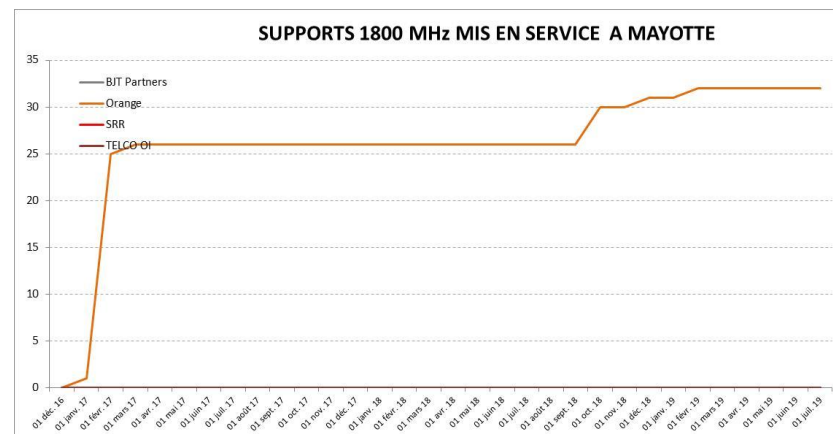
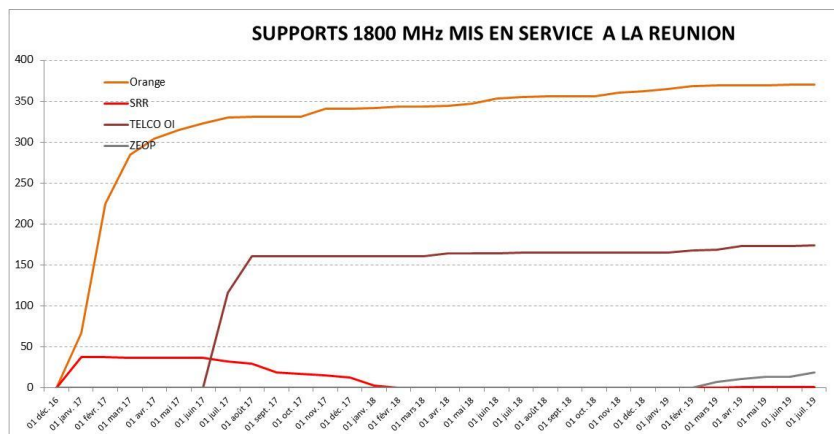
# G. Historique des supports 4G mis en service (\*) dans les DOM, dans la bande 1 800 MHz (depuis déc. 2016)(1/2)



Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

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

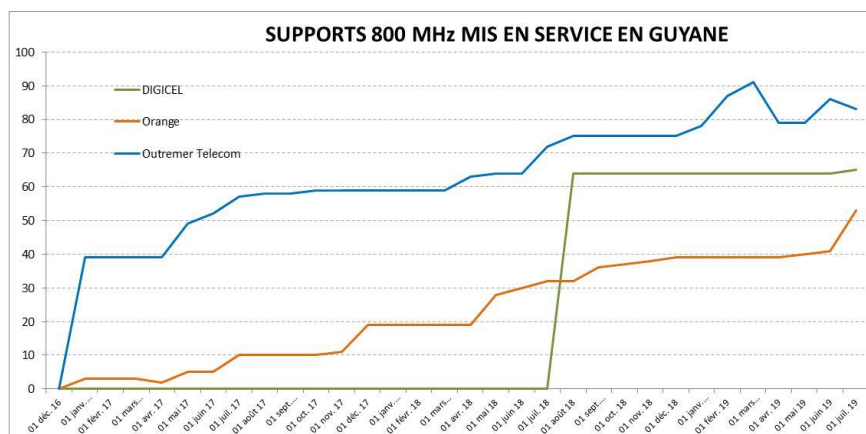
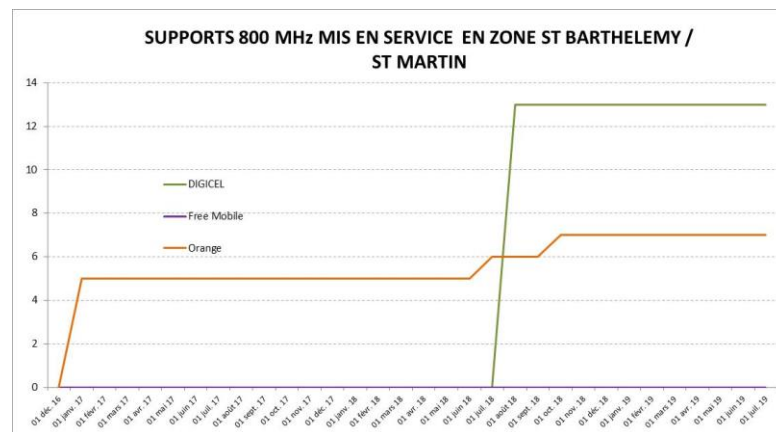
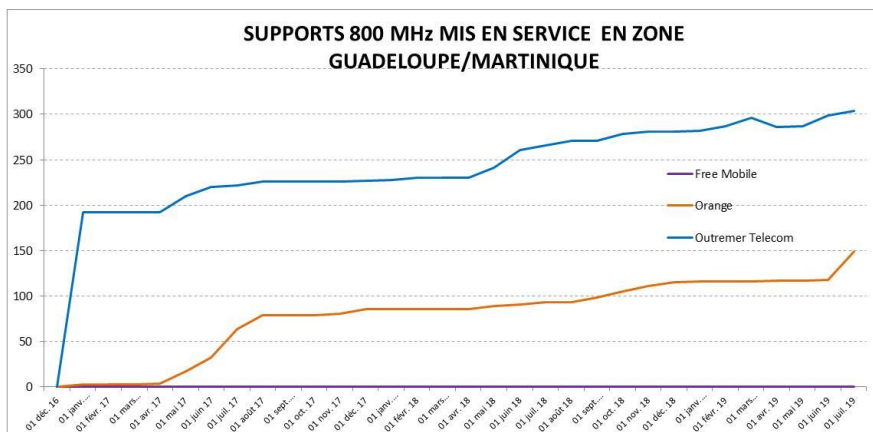
## G. Historique des supports 4G mis en service (\*) dans les DOM, dans la bande 1 800 MHz (depuis déc. 2016)(2/2)



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)

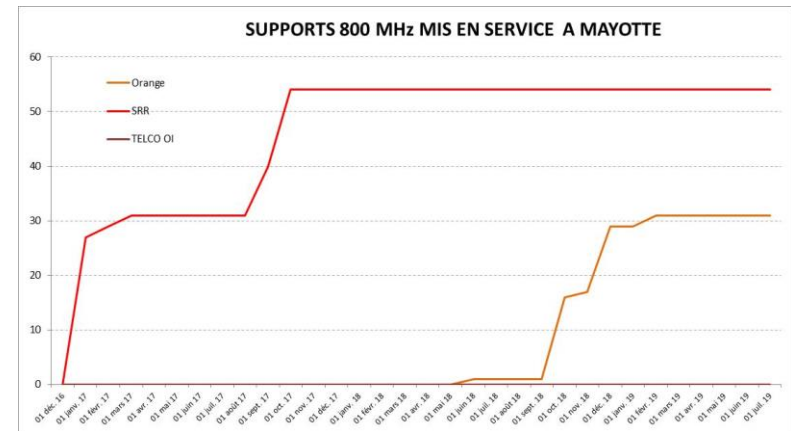
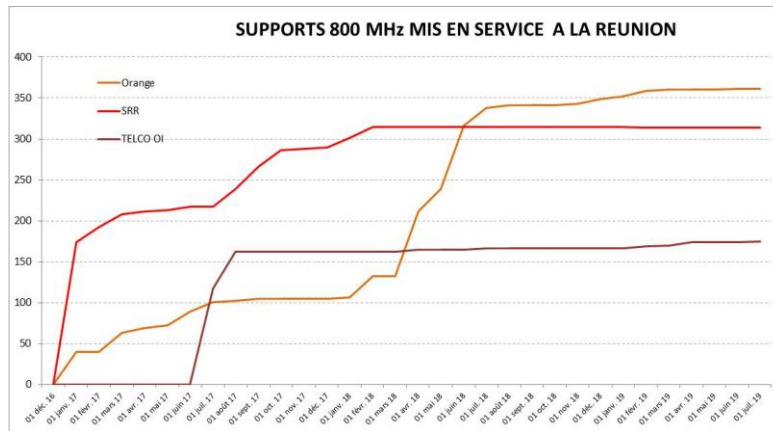


Support : infrastructure supportant une ou plusieurs antennes

(\*) 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