

# OBSERVATOIRE DU DEPLOIEMENT DES RESEAUX MOBILES

Outre-Mer

RESULTATS AU 1<sup>ER</sup> MAI 2021

# SYNTHÈSE DES PRINCIPAUX RÉSULTATS AU 1<sup>ER</sup> MAI 2021

<b>01. Synthèse des principaux résultats</b>	p. 3
<b>2. 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 4G en Outre-Mer</b>	p. 7
<b>06. Tableau de synthèse 4G en Outre-Mer (variations des parcs sur le mois passé)</b>	p. 8
<b>07. Tableau de synthèse 3G en Outre-Mer</b>	p. 9
<b>08. Tableau de synthèse 2G en Outre-Mer</b>	p. 10
<b>09. Graphes d’évolution des déploiements des réseaux mobiles 4G par opérateur Outre-Mer depuis 2016</b>	p. 11
A. Historique des sites 4G autorisés dans les DOM, par opérateur depuis décembre 2016	p. 12-13
B. Historique des sites 4G autorisés dans les DOM, dans la bande 2,6 GHz (depuis déc. 2016)	p. 14-15
C. Historique des sites 4G autorisés dans les DOM, dans la bande 2,1 GHz (depuis déc. 2016)	p. 16-17
D. Historique des sites 4G autorisés dans les DOM, dans la bande 1 800 MHz (depuis déc. 2016)	p. 18-19
E. Historique des sites 4G autorisés dans les DOM, dans la bande 800 MHz (depuis déc. 2016)	p. 20-21
F. Historique des sites 4G en service dans les DOM, par opérateur (depuis déc. 2016)	p. 22-23
G. Historique des sites 4G en service dans les DOM, dans la bande 2,6 GHz (depuis déc. 2016)	p. 24-25
H. Historique des sites 4G en service dans les DOM, dans la bande 2,1 GHz (depuis déc. 2016)	p. 26-27
I. Historique des sites 4G en service dans les DOM, dans la bande 1 800 MHz (depuis déc. 2016)	p. 28-29
J. Historique des sites 4G en service dans les DOM, dans la bande 800 MHz (depuis déc. 2016)	p. 30-31

## 01. Synthèse des principaux résultats

Au 1er mai 2021,

- 5 sites sont autorisés en Outre-Mer (Guyane) pour la téléphonie 5G (bande 2100 MHz)
- 2 885 sites sont autorisés Outre-Mer pour la téléphonie 4G ;
- 2 893 sites sont autorisés Outre-Mer pour la téléphonie 3G ;
- 2 976 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)	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 5G en Outre-Mer

Au 1er mai 2021	5GNR700	5GNR700	5GNR1800	5GNR1800	5GNR2100	5GNR2100	5GNR3500	5GNR3500	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	TECHNIQUEMENT OPERATIONNELS	AUTORISES5G	TECHNIQUEMENT OPERATIONNELS						
MAORE MOBILE										
BOUYGUES TELECOM										
BPT										
DAUPHIN TELECOM										
DIGICEL										
FREE MOBILE										
GLOBALTEL										
GOUV Nlle Calédonie (OPT)										
ORANGE										
OUTREMER TELECOM					5				5	
PMT/VODAFONE										
SFR										
SPM TELECOM										
SRR										
TELCO OI										
ONATI										
UTS Caraïbes										
ZEOP										
VITI SAS										
<i>Total sans prendre en compte les mutualisations de sites</i>	0	0	0	0	5	0	0	0	5	0
<b>Nb. de sites en tenant compte des mutualisations</b>					5				5	

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

## 04. Tableau de synthèse 5G en Outre-Mer (variations des parcs sur le mois passé)

Variations sur le mois de avril	5GNR700	5GNR700	5GNR1800	5GNR1800	5GNR2100	5GNR2100	5GNR3500	5GNR3500	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	TECHNIQUEMENT OPERATIONNELS	AUTORISES5G	TECHNIQUEMENT OPERATIONNELS						
MAORE MOBILE										
BOUYGUES TELECOM										
BPT										
DAUPHIN TELECOM										
DIGICEL										
FREE MOBILE										
GLOBALTEL										
GOUV Nlle Calédonie (OPT)										
ORANGE										
OUTREMER TELECOM										
PMT/VODAFONE										
SFR										
SPM TELECOM										
SRR										
TELCO OI										
ONATI										
UTS Caraïbes										
ZEOP										
VITI SAS										
Total sans prendre en compte les mutualisations de sites	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nb. de sites en tenant compte des mutualisations										

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

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

Au 1er mai 2021	LTE700	LTE700	LTE800	LTE800	LTE2100	LTE2100	LTE2600	LTE2600	LTE1800	LTE1800	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES4G	SERVICE4G								
MAORE MOBILE	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	0
BPT	0	0	7	5	0	0	0	0	0	0	7	5
DAUPHIN TELECOM	0	0	0	0	0	0	14	13	19	18	20	19
DIGICEL	0	0	88	80	3	1	92	82	325	279	387	334
GLOBALTEL	0	0	3	2	0	0	0	0	2	2	5	4
GOUV Nlle Calédonie (OPT)	0	0	177	144	0	0	1	1	121	115	285	247
ORANGE	0	0	936	747	376	376	555	405	978	932	1 002	972
OUTREMER TELECOM	0	0	419	406	0	0	417	407	426	412	426	413
PMT/VODAFONE	0	0	96	83	105	75	3	3	0	0	111	91
SPM TELECOM	0	0	8	8	0	0	0	0	11	9	11	9
SRR	0	0	426	419	0	0	414	403	365	355	434	428
TELCO OI	0	0	276	260	0	0	0	0	276	260	276	260
ONATI	0	0	240	235	8	0	89	8	0	0	247	241
UTS Caraïbes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZEOP	0	0	0	0	139	5	139	2	139	127	139	129
VITI SAS	0	0	71	68	0	0	53	53	0	0	78	75
<i>Total sans prendre en compte les mutualisations de sites</i>	0	0	2 747	2 457	631	457	1 777	1 377	2 668	2 509	3 434	3 227
<b>Nb. de sites en tenant compte des mutualisations</b>	0	0	2 423	2 179	623	457	1 589	1 270	2 213	2 099	2 885	2 724

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

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

Variations sur le mois de avril	LTE700	LTE700	LTE800	LTE800	LTE2100	LTE2100	LTE2600	LTE2600	LTE1800	LTE1800	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES4G	SERVICE4G								
MAORE MOBILE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BPT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DAUPHIN TELECOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DIGICEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GLOBALTEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GOUV Nelle Calédonie (OPT)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ORANGE	0	0	8	6	0	3	5	19	2	3	0	1
OUTREMER TELECOM	0	0	5	5	0	0	5	5	5	5	5	5
PMT/VODAFONE	0	0	1	3	2	0	0	0	0	0	0	3
SPM TELECOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SRR	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
TELCO OI	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0
ONATI	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1
UTS Caraïbes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZEOP	0	0	0	0	2	0	2	0	2	0	2	3
VITI SAS	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Total sans prendre en compte les mutualisations de sites	0	0	17	15	4	3	12	24	11	8	10	13
Nb. de sites en tenant compte des mutualisations	0	0	17	15	4	3	12	24	11	8	10	13

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

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

Au 1er mai 2021	UMTS900	UMTS900	UMTS2100	UMTS2100	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES3G	SERVICE3G
<b>MAORE MOBILE</b>						
<b>BPT</b>	7	5	0	0	7	5
<b>DAUPHIN TELECOM</b>	0	0	23	22	23	22
<b>DIGICEL</b>	343	316	405	349	408	382
<b>GLOBALTEL</b>	0	0	0	0	0	0
<b>GOUV Nelle Calédonie (OPT)</b>		299	123	122	419	415
<b>ORANGE</b>	877	846	976	933	992	959
<b>OUTREMER TELECOM</b>	409	399	424	409	425	412
<b>PMT/VODAFONE</b>	130	120	3	3	133	123
<b>SPM TELECOM</b>	0	0	0	0	0	0
<b>SRR</b>	433	426	429	420	445	439
<b>TELCO OI</b>	276	260	276	260	276	260
<b>ONATI</b>	182	173	179	163	246	230
<b>UTS Caraïbes</b>	2	1	15	14	15	14
<b>VITI SAS</b>	0	0	0	0	0	0
<i>Total sans prendre en compte les mutualisations de sites</i>	2 961	2 845	2 853	2 695	3 389	3 261
<b>Nb. de sites en tenant compte des mutualisations</b>	2 522	2 439	2 376	2 272	2 893	2 790

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

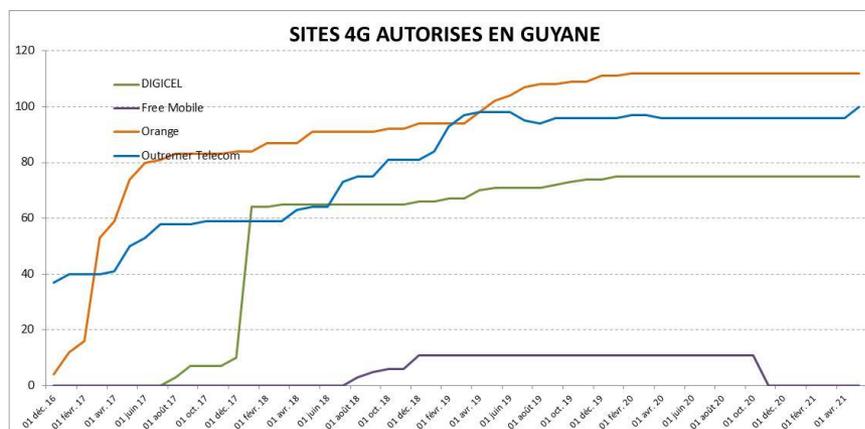
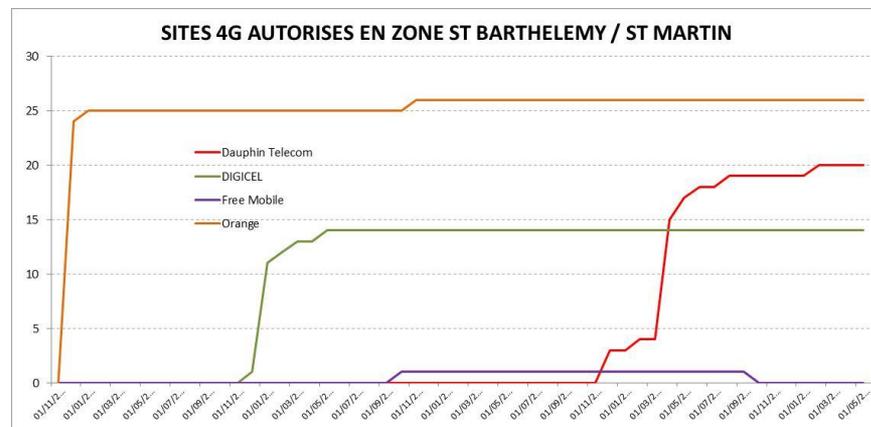
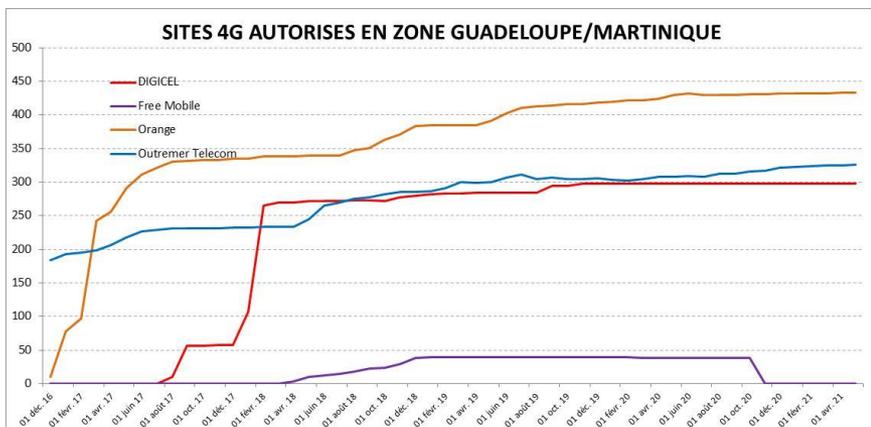
## 06. Tableau de synthèse 2G en Outre-Mer

Au 1er mai 2021	GSM900	GSM900	GSM1800	GSM1800	TOTAL	TOTAL
	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES	SERVICE	AUTORISES2G	SERVICE2G
<b>MAORE MOBILE</b>	22	20	24	21	24	21
<b>BPT</b>	0	0	0	0	0	0
<b>DAUPHIN TELECOM</b>	14	14	0	0	14	14
<b>DIGICEL</b>	408	391	1	1	408	391
<b>GLOBALTEL</b>	11	10	0	0	11	10
<b>GOUV Nelle Calédonie (OPT)</b>	372	371	0	0	372	371
<b>ORANGE</b>	997	967	28	10	998	968
<b>OUTREMER TELECOM</b>	419	408	406	398	419	409
<b>PMT/VODAFONE</b>	133	123	0	0	133	123
<b>SPM TELECOM</b>	11	11	0	0	11	11
<b>SRR</b>	436	430	28	28	439	433
<b>TELCO OI</b>	276	260	269	258	276	260
<b>ONATI</b>	361	351	0	0	361	351
<b>UTS Caraïbes</b>	13	11	0	0	13	11
<b>VITI SAS</b>	0	0	0	0	0	0
<i>Total sans prendre en compte les mutualisations de sites</i>	3 473	3 367	756	716	3 479	3 373
<b>Nb. de sites en tenant compte des mutualisations</b>	2 970	2 882	754	714	2 976	2 888

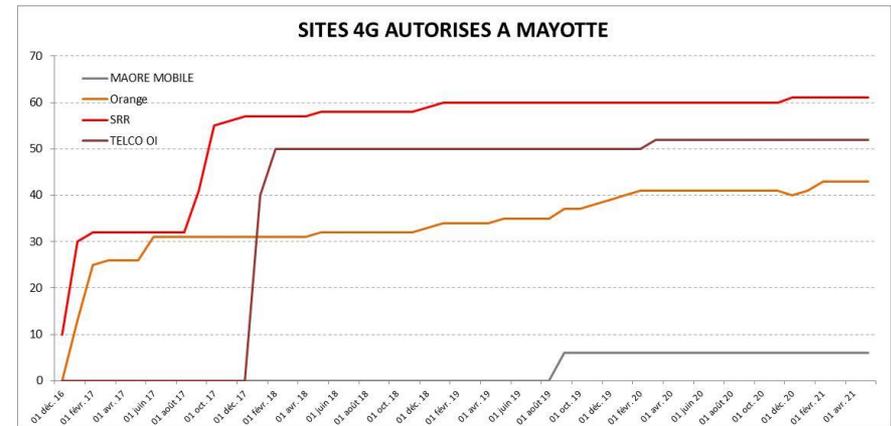
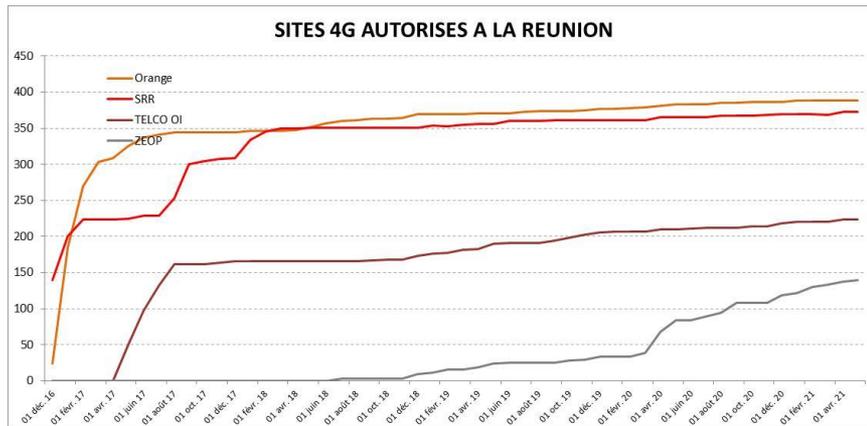
Certains des sites autorisés dans les différentes bandes de fréquences sont mutualisés. Ceci explique pourquoi la somme des sites autorisés par bande de fréquences n'est pas égale à la totalité des sites autorisés.

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

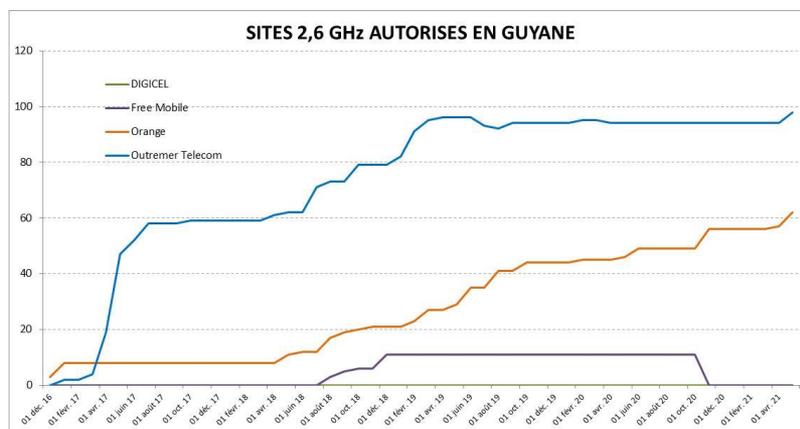
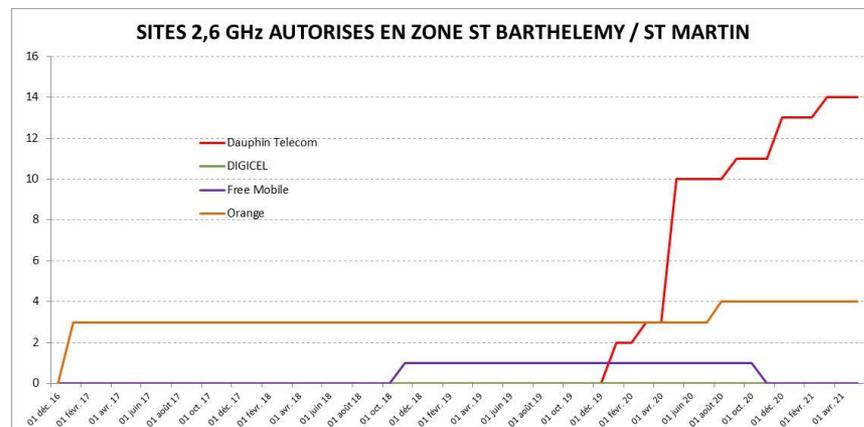
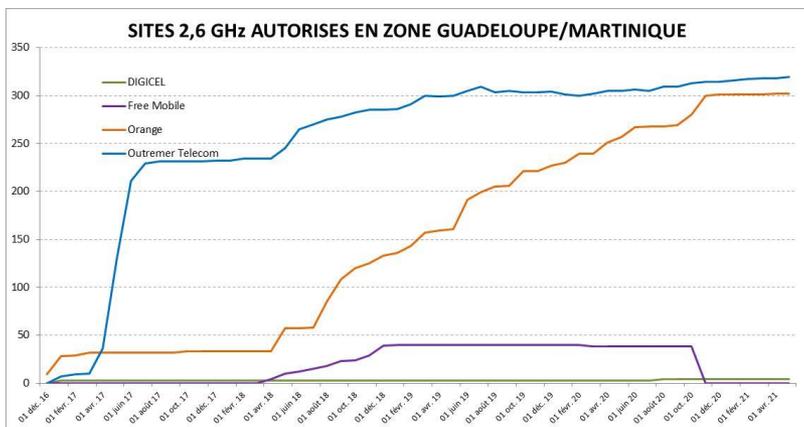
# A. Historique des sites 4G autorisés dans les DOM, par opérateur depuis décembre 2016 (1/2)



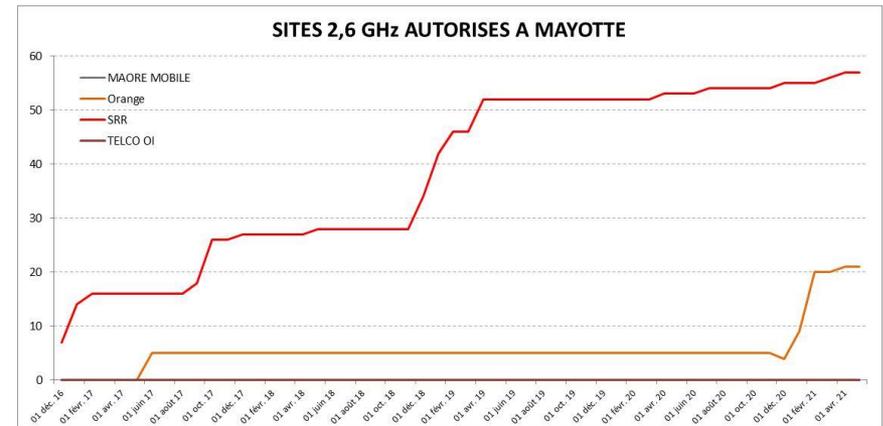
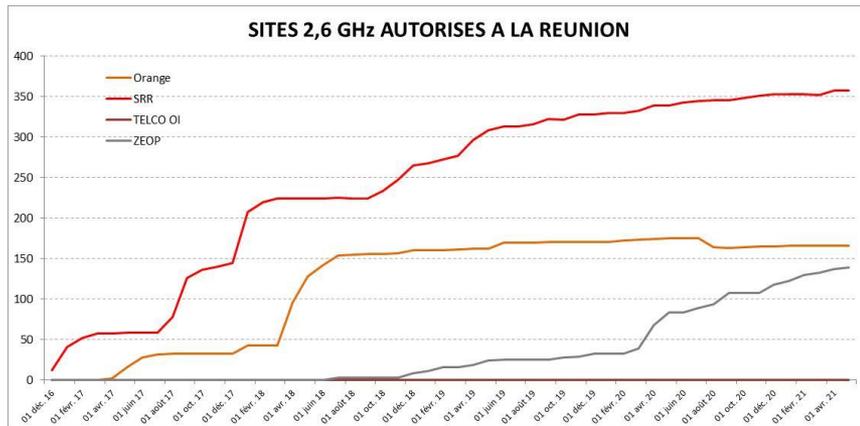
# A. Historique des sites 4G autorisés dans les DOM, par opérateur depuis décembre 2016 (2/2)



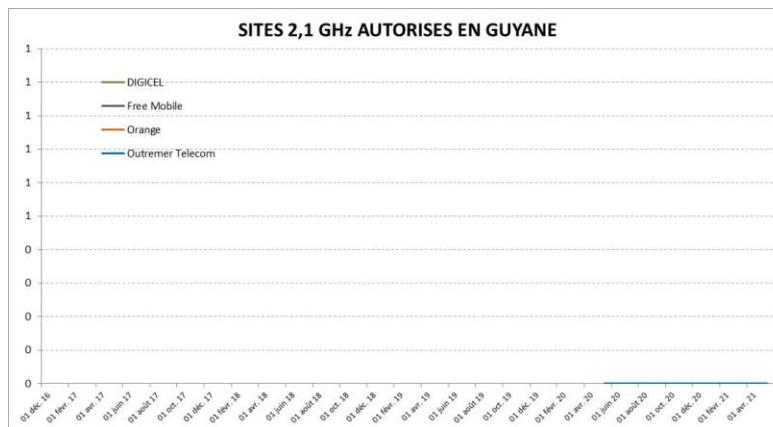
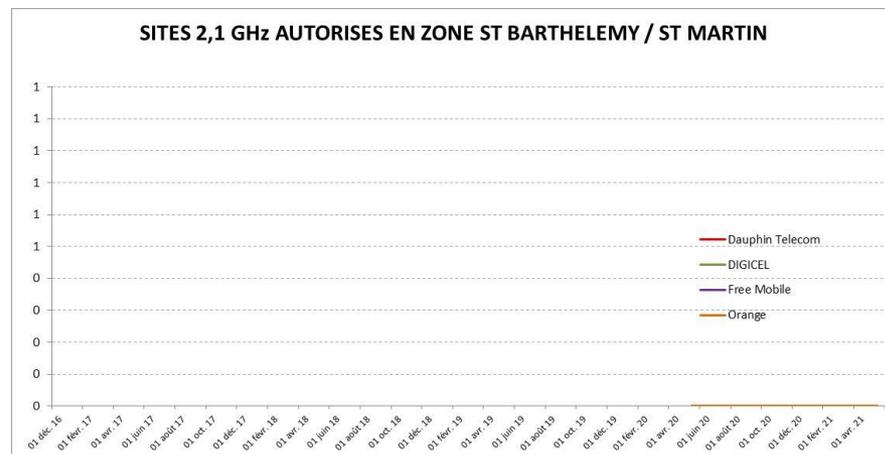
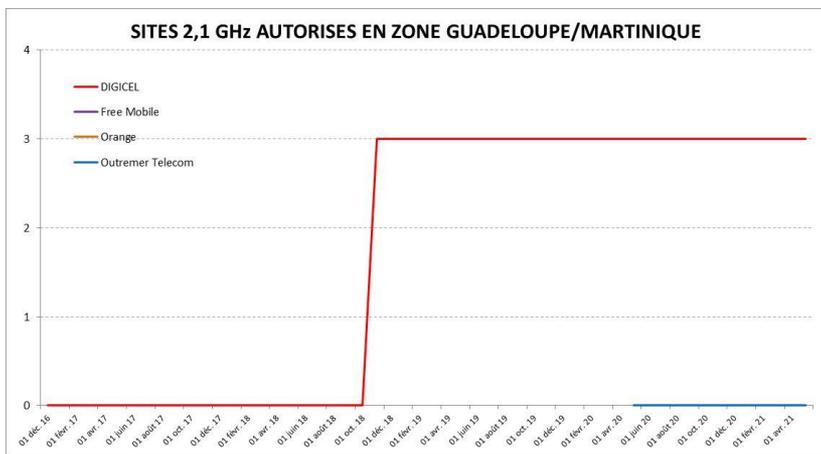
# B. Historique des sites 4G autorisés dans les DOM dans la bande 2,6 GHz (depuis déc. 2016) (1/2)



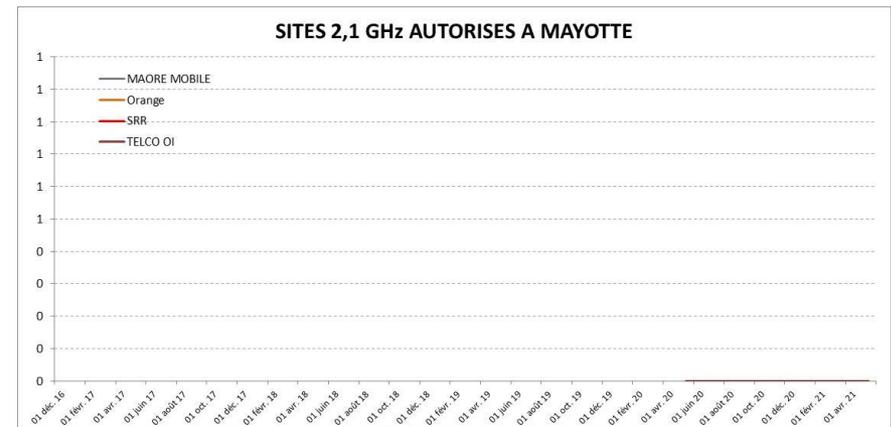
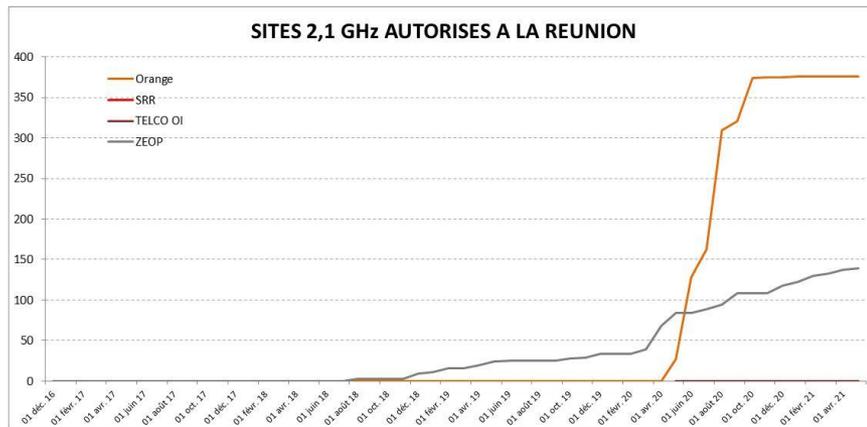
## B. Historique des sites 4G autorisés dans les DOM dans la bande 2,6 GHz (depuis déc. 2016) (2/2)



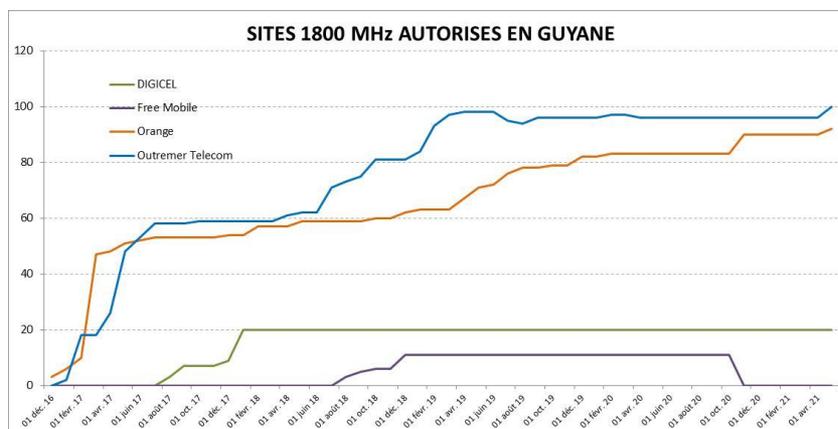
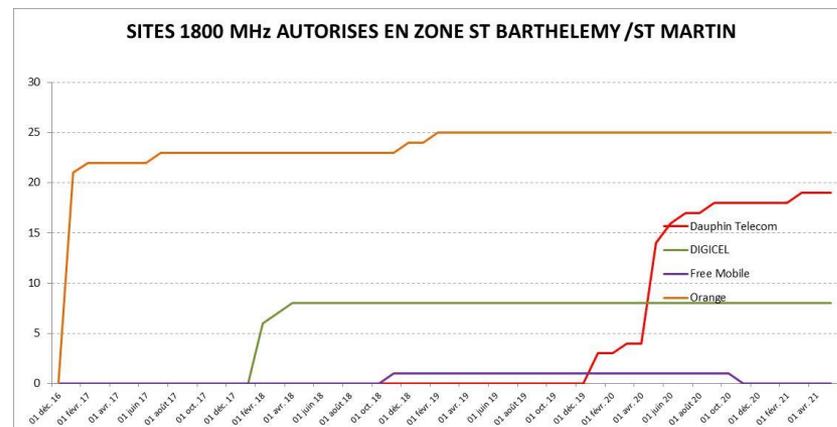
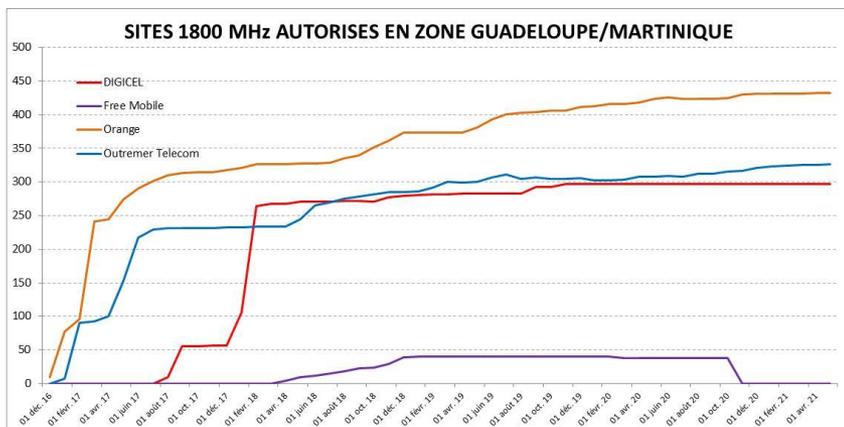
# B. Historique des sites 4G autorisés dans les DOM dans la bande 2,1 GHz (depuis déc. 2016) (1/2)



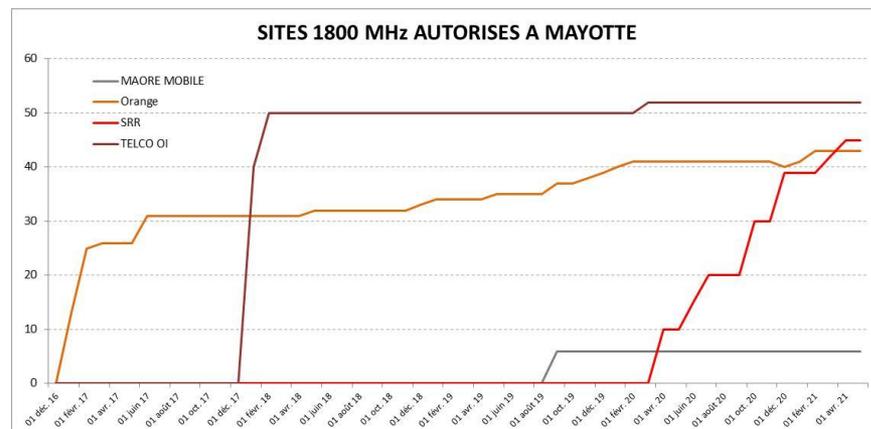
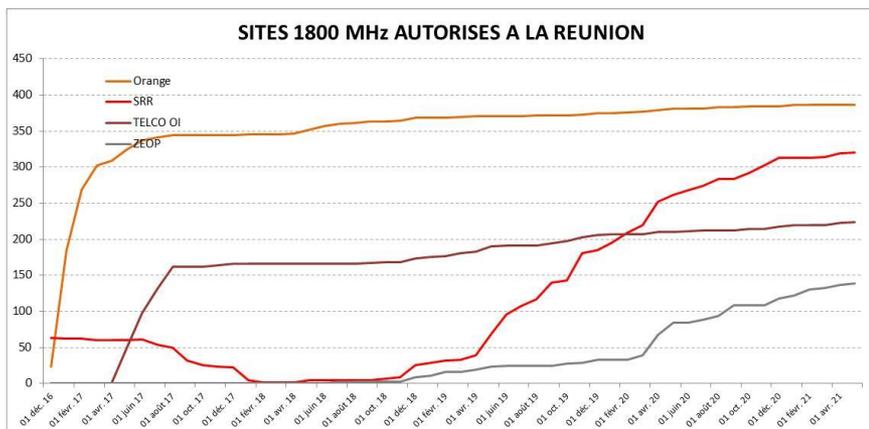
## B. Historique des sites 4G autorisés dans les DOM dans la bande 2,1 GHz (depuis déc. 2016) (2/2)



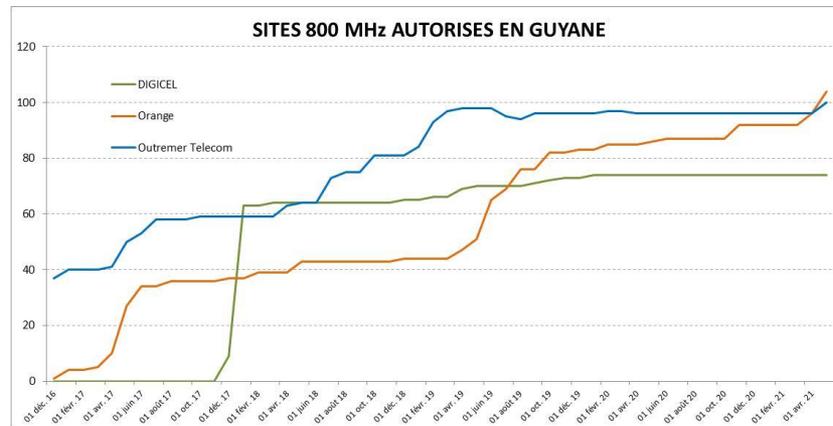
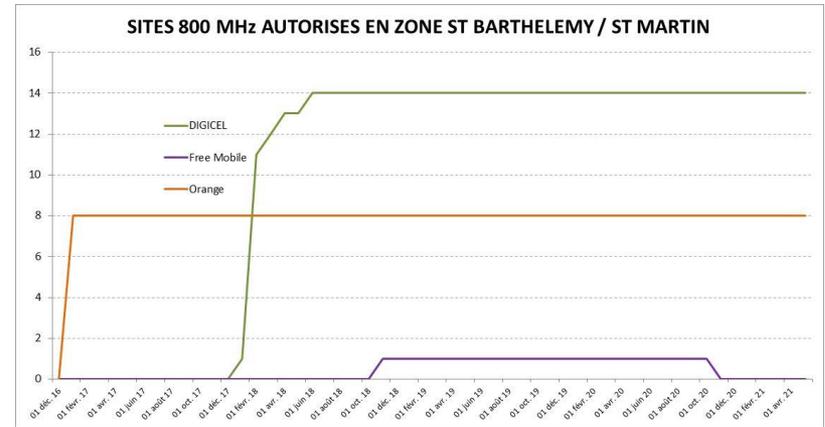
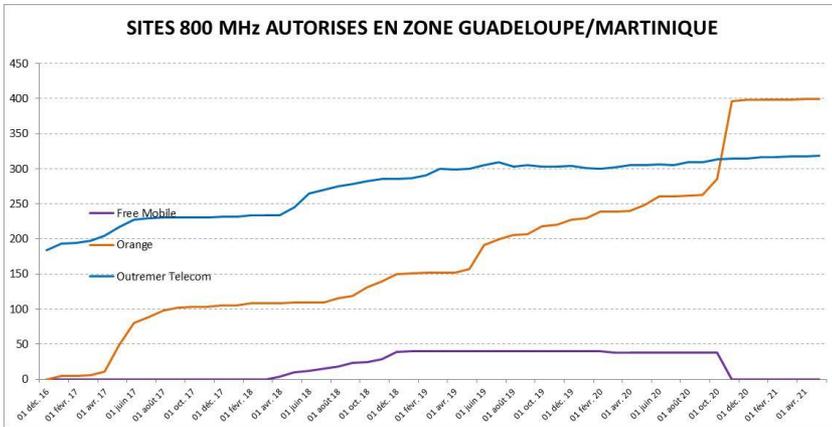
# C. Historique des sites 4G autorisés dans les DOM, dans la bande 1 800 MHz (depuis déc. 2016) (1/2)



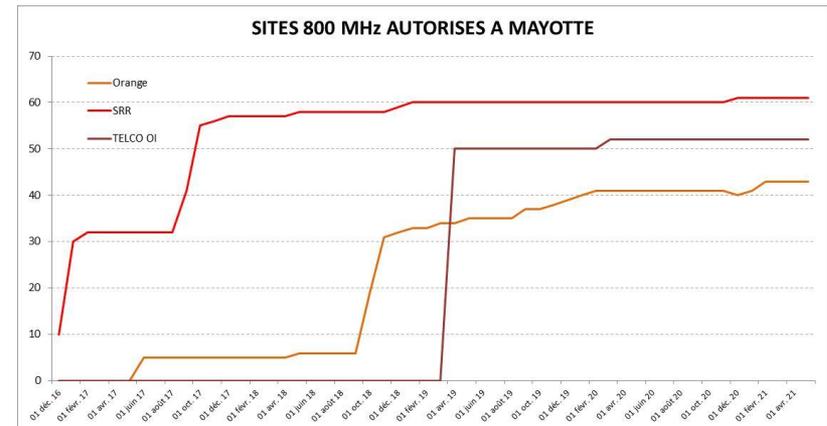
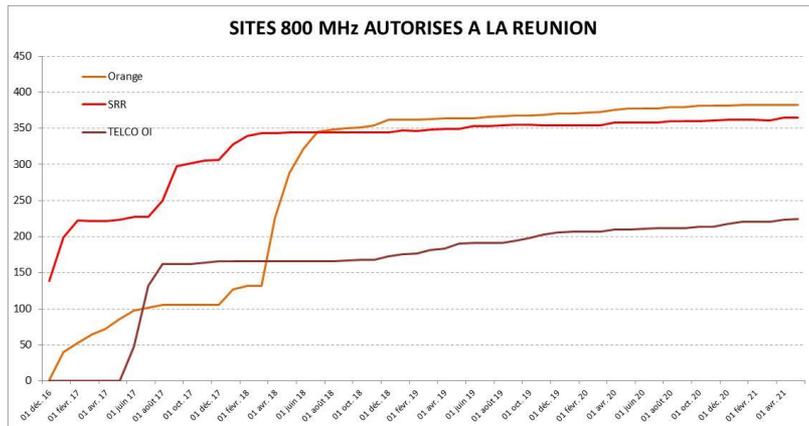
# C. Historique des sites 4G autorisés dans les DOM, dans la bande 1 800 MHz (depuis déc. 2016) (2/2)



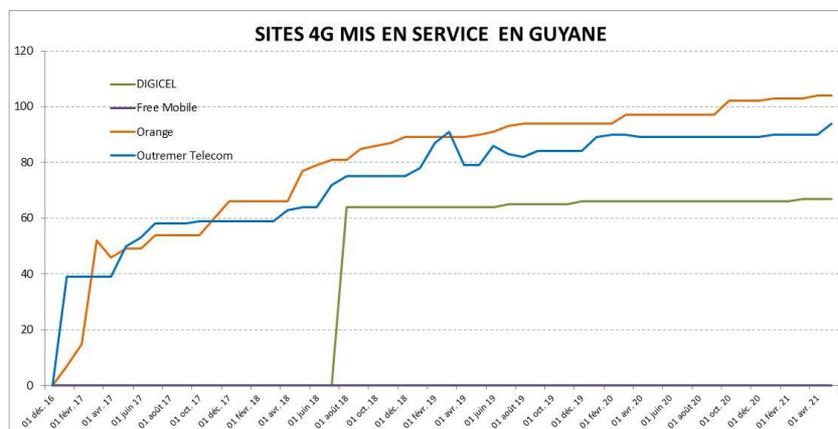
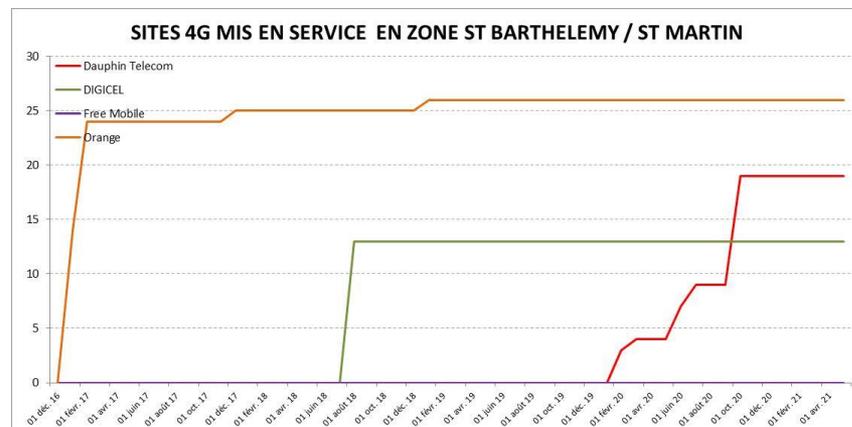
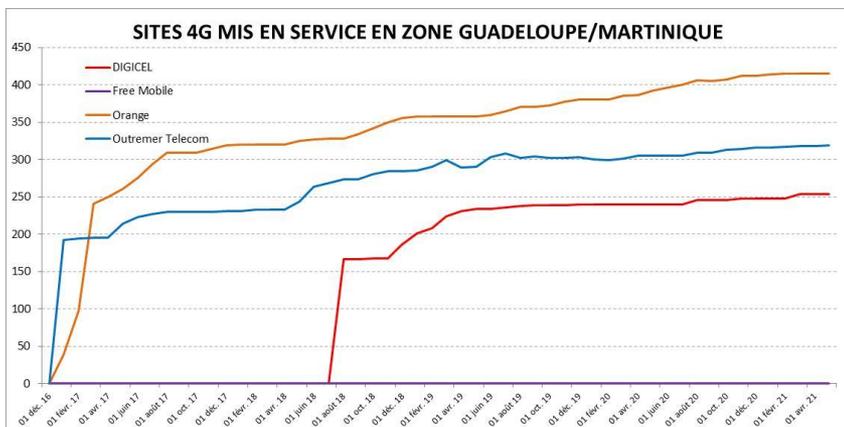
# D. Historique des sites 4G autorisés dans les DOM, dans la bande 800 MHz (depuis déc. 2016) (1/2)



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

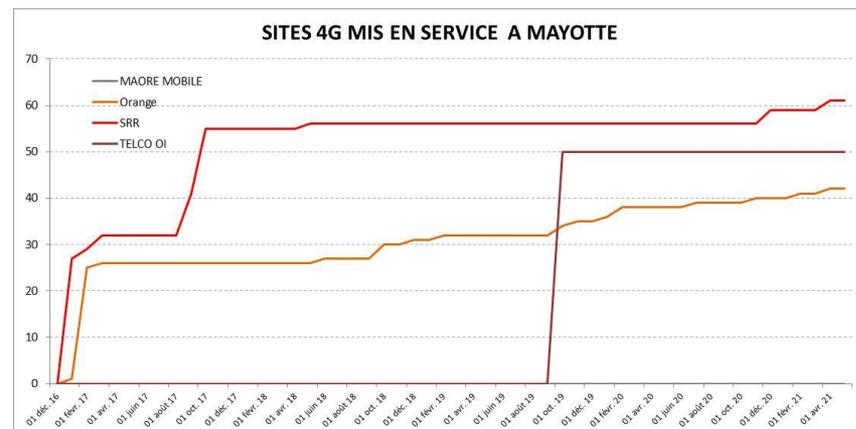
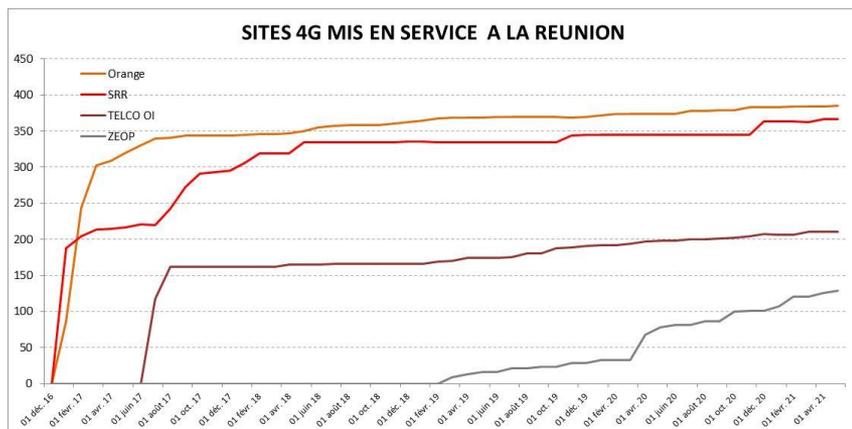


# E. Historique des sites 4G mis en service (\*) dans les DOM, par opérateur depuis décembre 2016 (1/2)



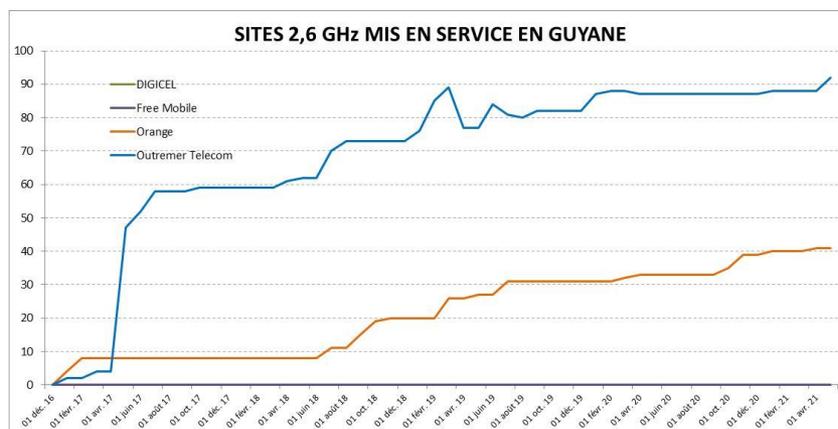
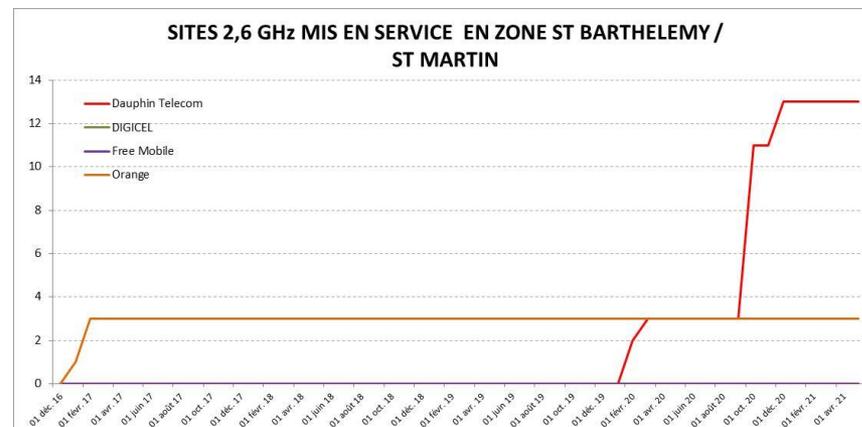
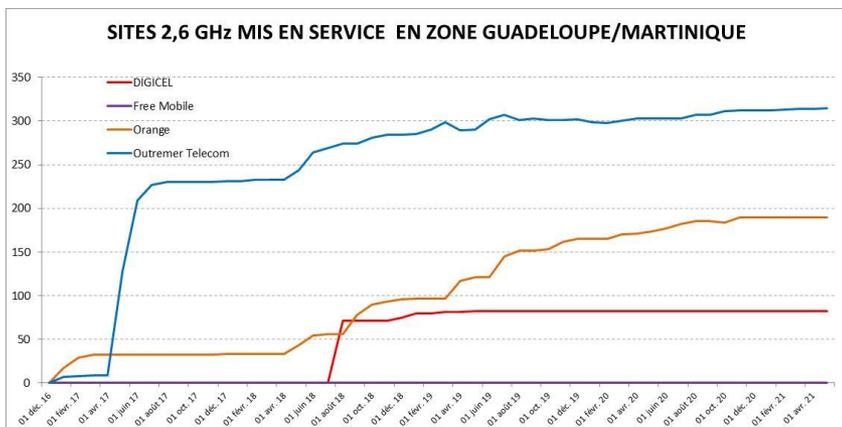
(\*) Source: déclarations des opérateurs à l'ANFR

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



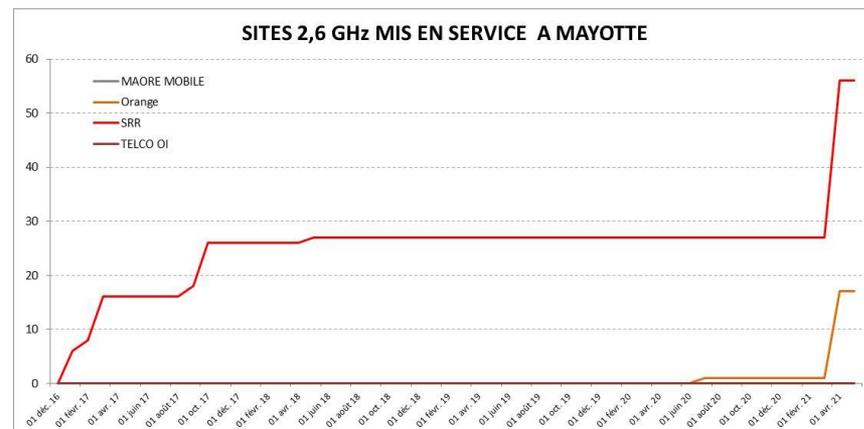
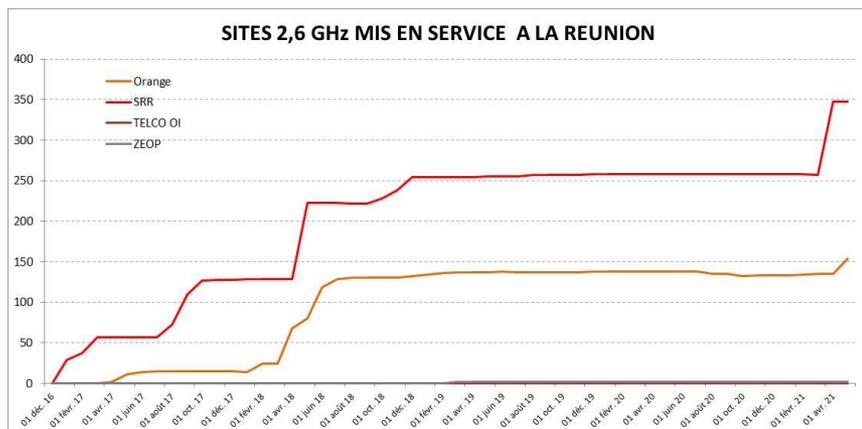
(\*) Source: déclarations des opérateurs à l'ANFR

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



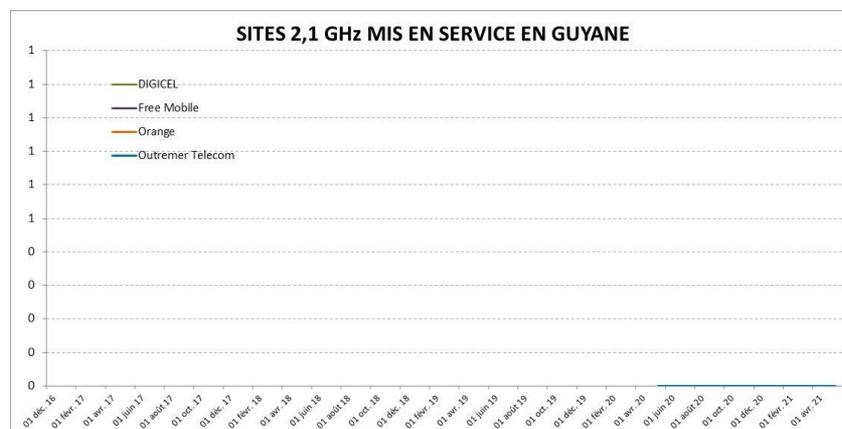
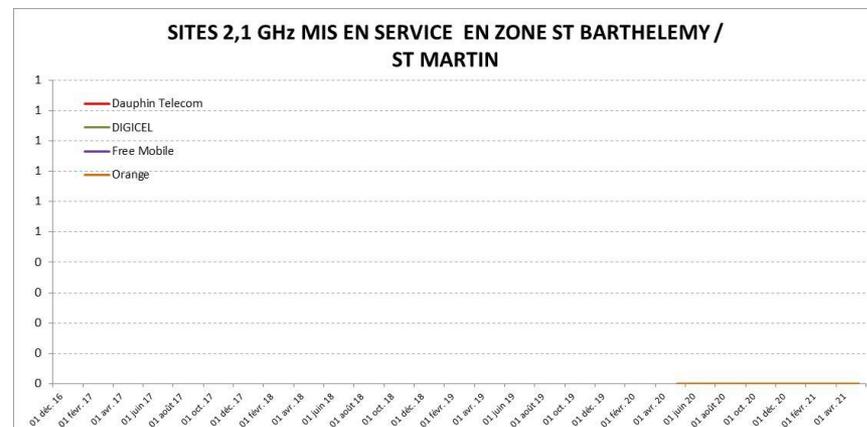
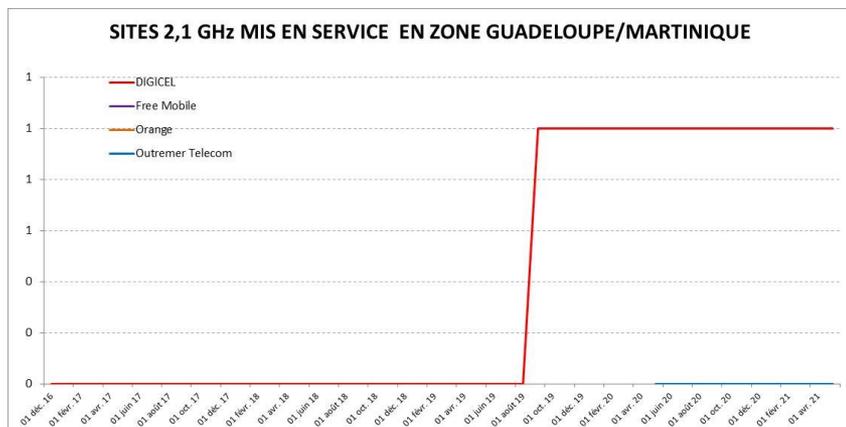
(\*) Source: déclarations des opérateurs à l'ANFR

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



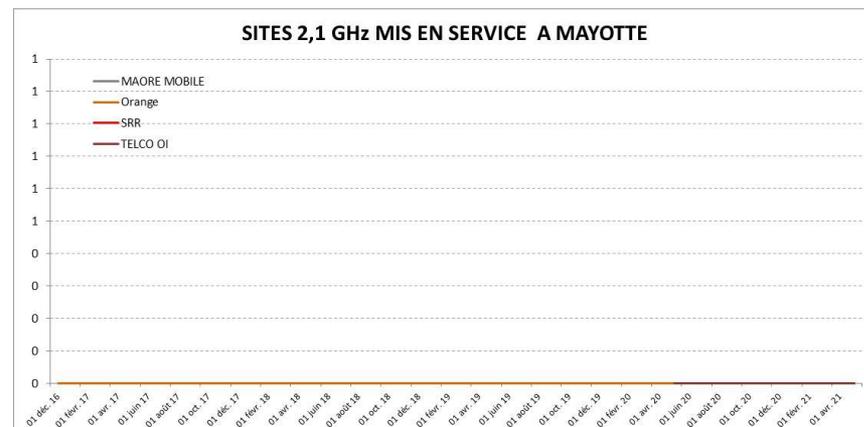
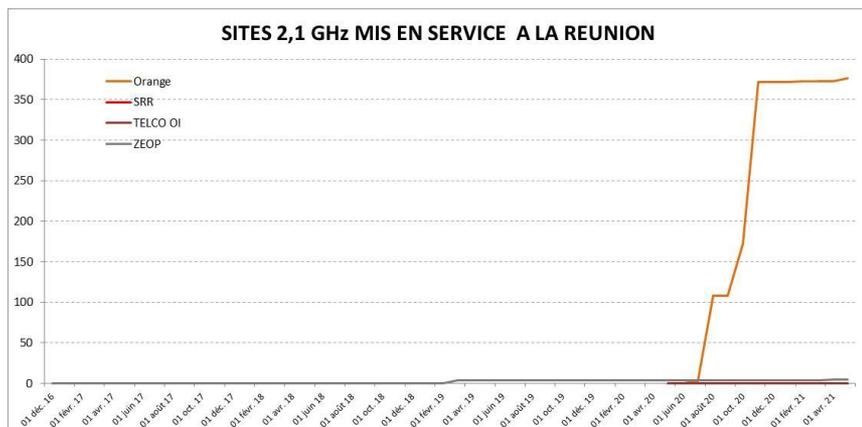
(\*) Source: déclarations des opérateurs à l'ANFR

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



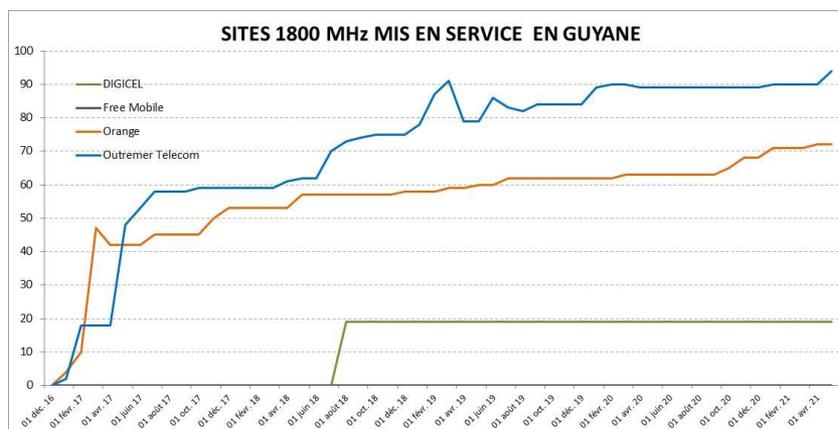
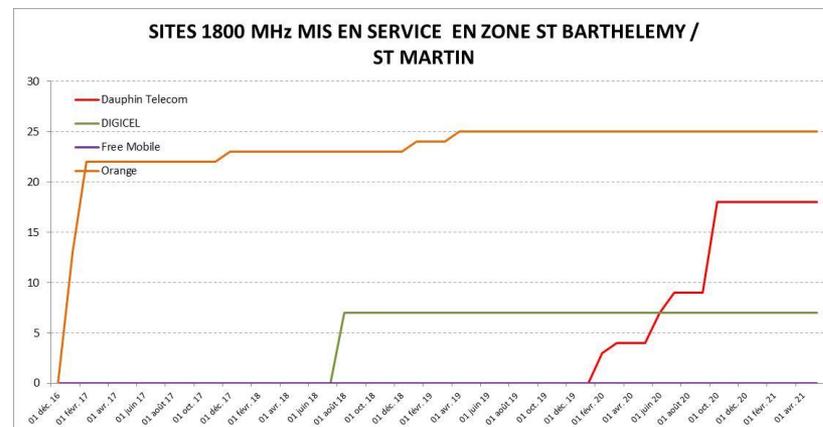
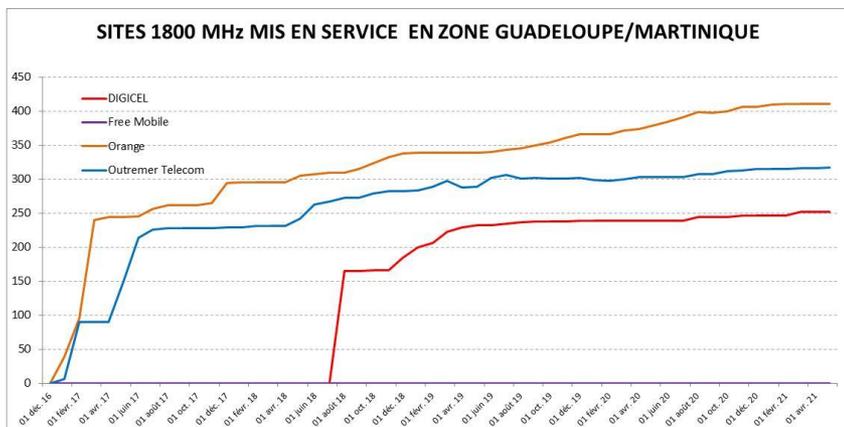
(\*) Source: déclarations des opérateurs à l'ANFR

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



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

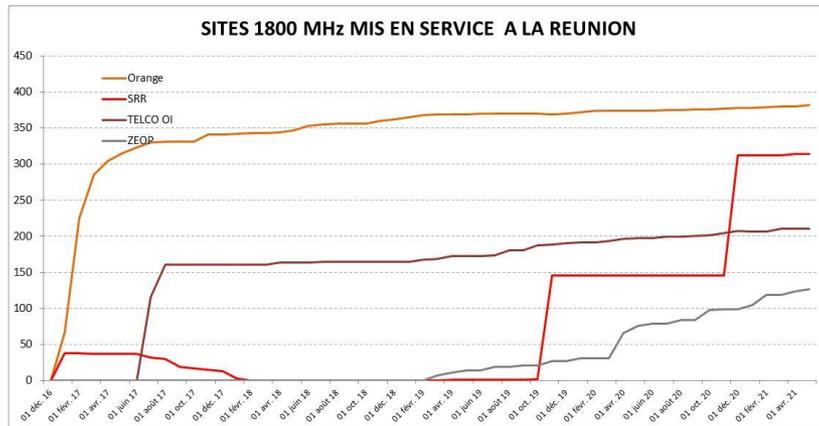
# G. Historique des sites 4G mis en service (\*) dans les DOM, dans la bande 1 800 MHz (depuis déc. 2016)(1/2)



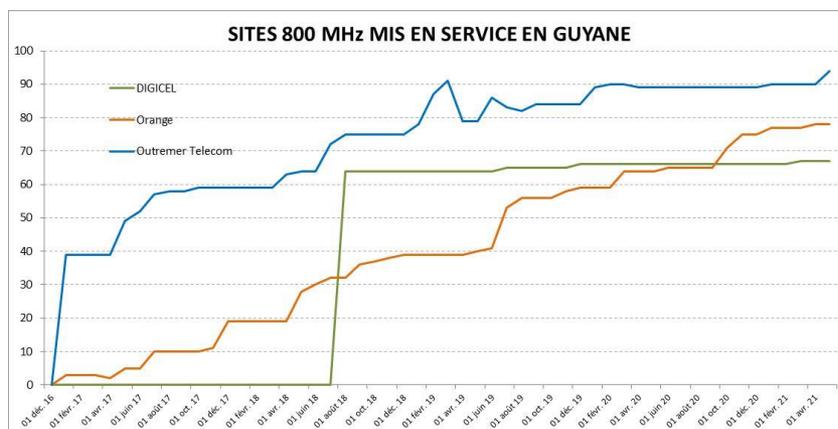
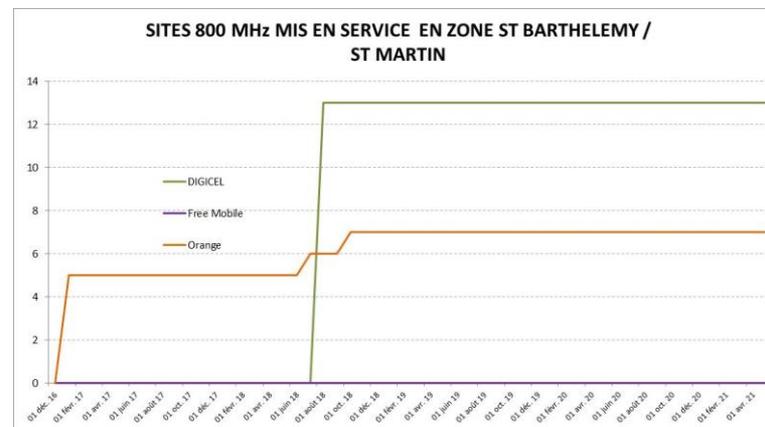
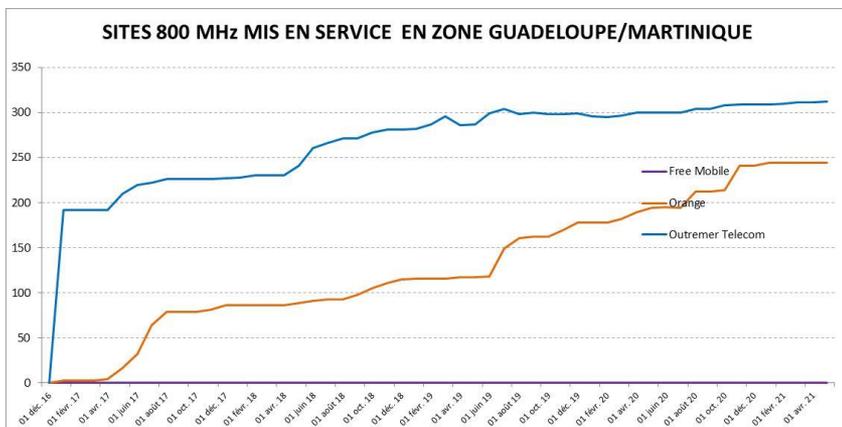
(\*) Source: déclarations des opérateurs à l'ANFR

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

les

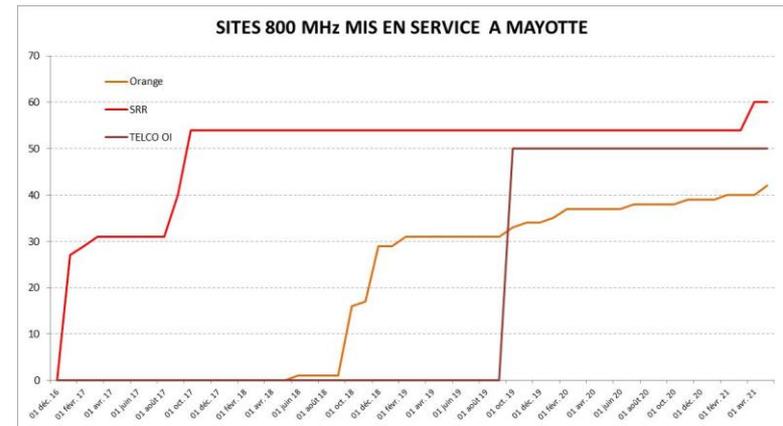
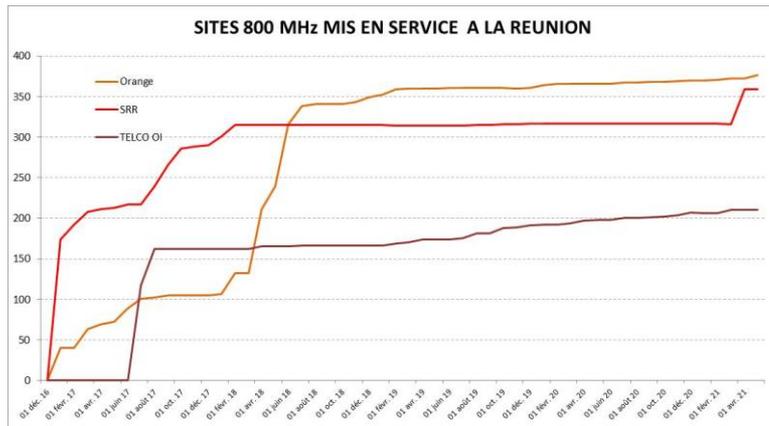


# H. Historique des sites 4G mis en service (\*) dans les DOM, dans la bande 800 MHz (depuis déc. 2016) (1/2)



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

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



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