



# Observatoire INT

## Tableau de Bord Mensuel Data Mobile

Juillet 2019



# ► Sommaire

1.	<b>Abonnements</b> .....	<b>3</b>
2.	<b>Taux de pénétration</b> .....	<b>5</b>
3.	<b>Offres Data 3G/4G</b> .....	<b>6</b>
4.	<b>Clés 3G/4G</b> .....	<b>7</b>
5.	<b>M2M</b> .....	<b>8</b>
6.	<b>Traffic Data</b> .....	<b>9</b>
	<b>Définitions</b> .....	<b>13</b>

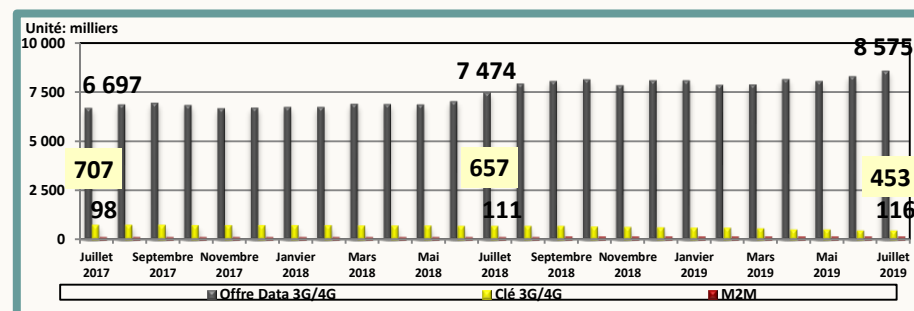


# Abonnements

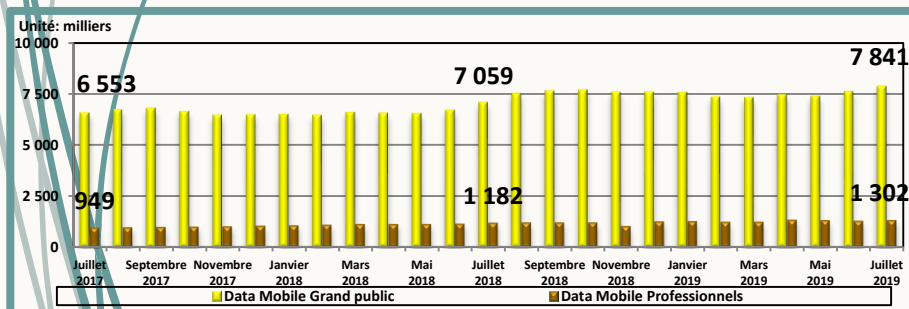
## Parc fin Juillet 2019

Dédiée		Ordinaire		Total
Clés 3G/4G	M2M	Offres Data 3G/4G		
452 615	115 732	8 575 415		9 143 762
Grand Public			Professionnels	
7 841 472			1 302 290	

## Evolution mensuelle du parc par type d'abonnement



## Evolution mensuelle du parc par type d'utilisation



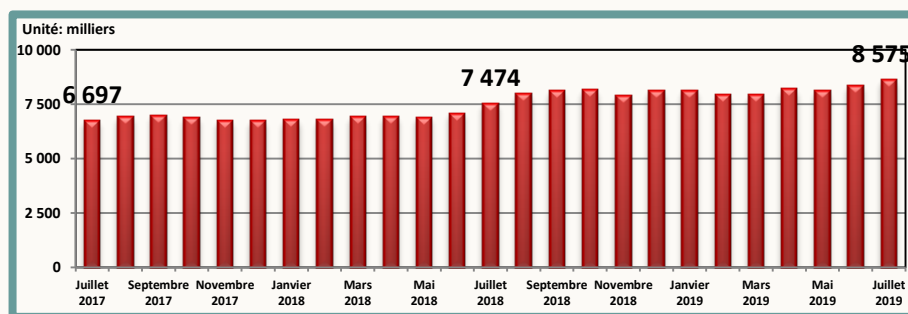
## Evolution du parc

Mois	Mai 2019	Juin 2019	Juillet 2019
Parc global	8 668 285	8 865 564	9 143 762
Evolution nette	-92 986	197 279	278 198
Evolution en %	-1,1%	2,3%	3,1%

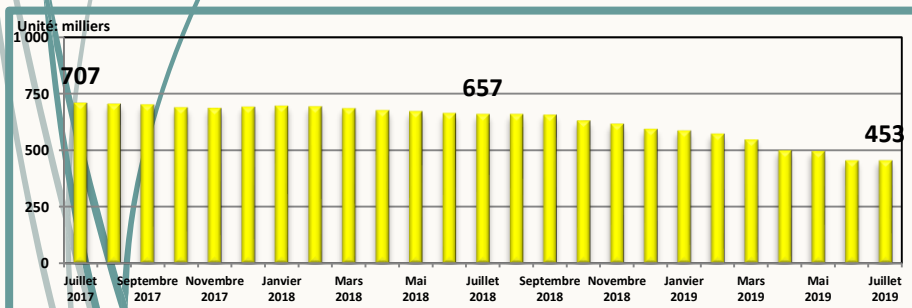


# Abonnements

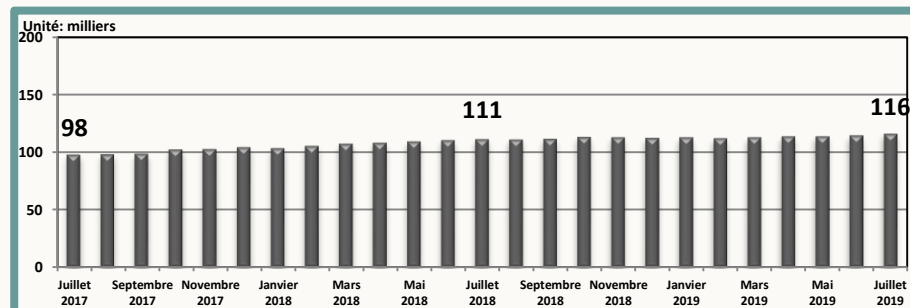
## Parc Offre Data 3G/4G



## Parc Clés 3G/4G



## Parc M2M



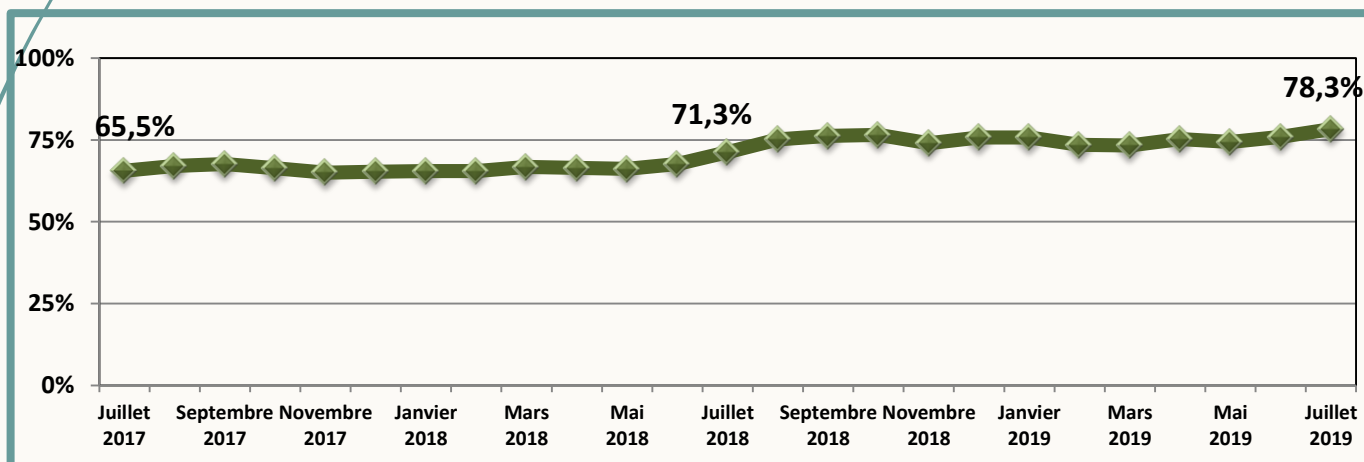


# Taux de Pénétration

## Evolution du taux de pénétration des trois derniers mois

Mois	Mai 2019	Juin 2019	Juillet 2019
Taux de pénétration / Habitant	74,3%	76,0%	78,3%
Evolution nette	-0,9%	1,6%	2,3%

## Evolution mensuelle





# Offres Data 3G/4G

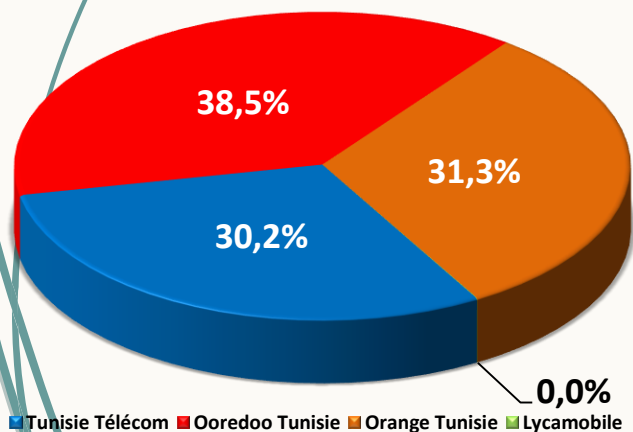
## Parc fin Juillet 2019

Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Lycamobile	Total
2 586 127	3 298 242	2 688 168	2 878	8 575 415

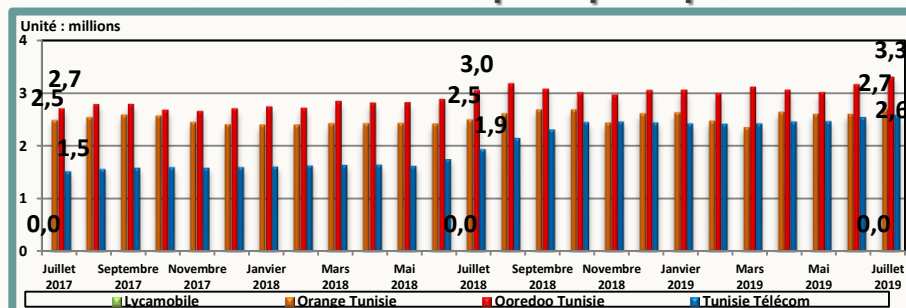
## Evolution du parc

Mois	Mai 2019	Juin 2019	Juillet 2019
Parc global	8 060 988	8 298 324	8 575 415
Evolution nette mensuelle	-89 508	237 336	277 091
Evolution en %	-1,1%	2,9%	3,3%

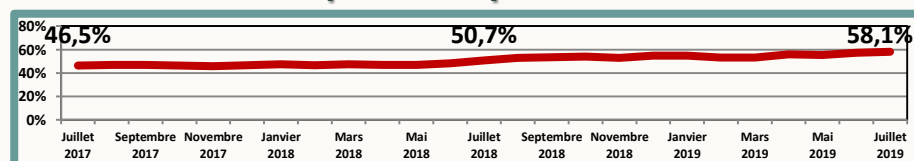
## Parts de marché fin Juillet 2019



## Evolution mensuelle du parc par opérateur



## Ratio: parc offre data mobile / parc téléphonie mobile



## Evolution des parts de marché

Mois	Mai 2019	Juin 2019	Juillet 2019
Tunisie Télécom	30,5%	30,7%	30,2%
Ooredoo Tunisie	37,3%	38,1%	38,5%
Orange Tunisie	32,1%	31,2%	31,3%
Lycamobile	0,0%	0,0%	0,0%



# Clé 3G/4G

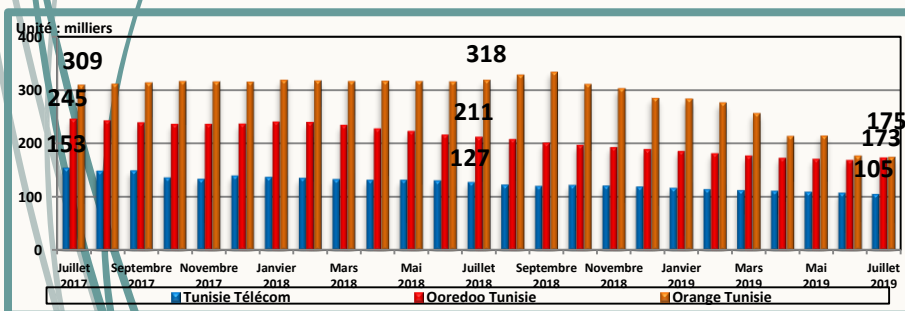
## Parc fin Juillet 2019

Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Total
104 898	173 165	174 552	<b>452 615</b>

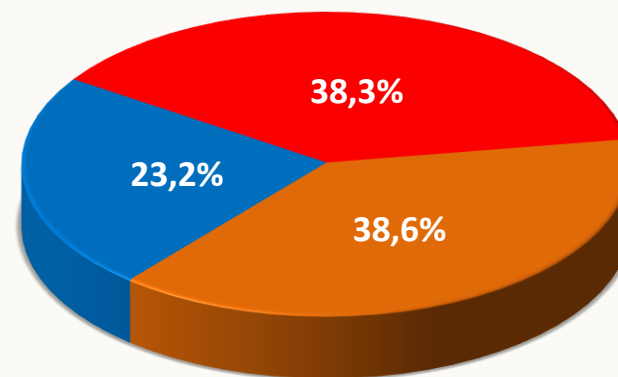
## Evolution du parc

Mois	Mai 2019	Juin 2019	Juillet 2019
Parc global	<b>493 762</b>	<b>452 755</b>	<b>452 615</b>
Evolution nette	-3 355	-41 007	-140
Evolution en %	<b>-0,7%</b>	<b>-8,3%</b>	<b>0,0%</b>

## Evolution mensuelle du parc par opérateur



## Parts de marché fin Juillet 2019



■ Tunisie Télécom ■ Ooredoo Tunisie ■ Orange Tunisie

## Evolution des parts de marché

Mois	Mai 2019	Juin 2019	Juillet 2019
Tunisie Télécom	22,1%	23,7%	23,2%
Ooredoo Tunisie	34,5%	37,2%	38,3%
Orange Tunisie	43,4%	39,1%	38,6%



# M2M

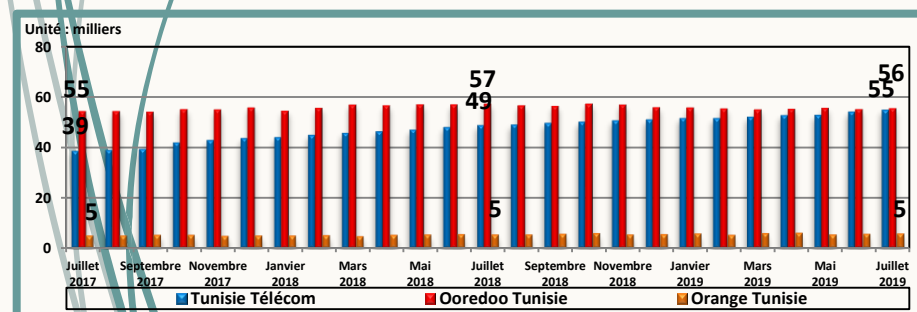
## Parc fin Juillet 2019

Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Total
54 792	55 557	5 383	<b>115 732</b>

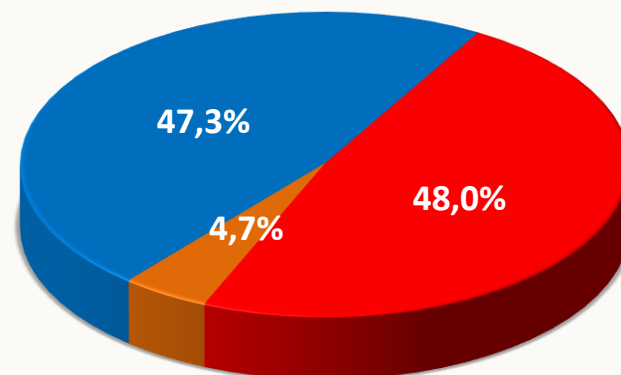
## Evolution du parc

Mois	Mai 2019	Juin 2019	Juillet 2019
Parc global	<b>113 535</b>	<b>114 485</b>	<b>115 732</b>
Evolution nette	-123	950	1 247
Evolution en %	-0,1%	<b>0,8%</b>	<b>1,1%</b>

## Evolution mensuelle du parc par opérateur



## Parts de marché fin Juillet 2019



■ Tunisie Télécom ■ Ooredoo Tunisie ■ Orange Tunisie

## Evolution des parts de marché

Mois	Mai 2019	Juin 2019	Juillet 2019
Tunisie Télécom	46,5%	47,2%	47,3%
Ooredoo Tunisie	49,0%	48,2%	48,0%
Orange Tunisie	4,5%	4,6%	4,7%



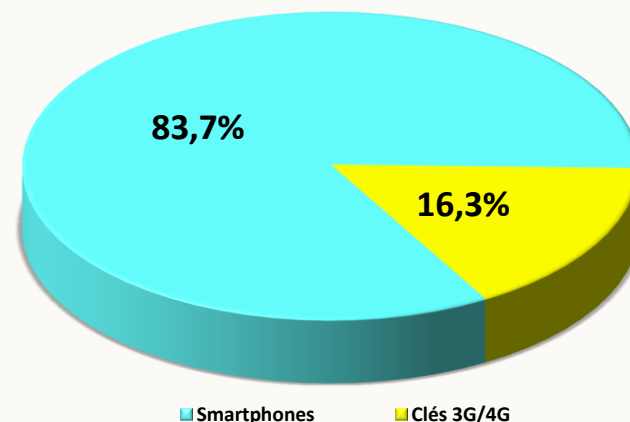


# Traffic Data

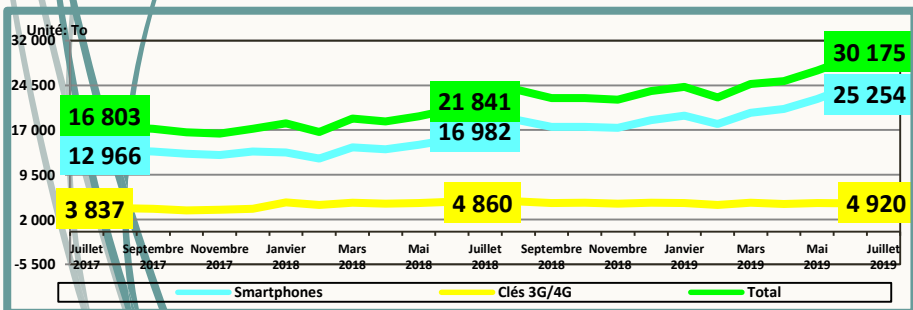
## Evolution mensuelle du trafic Data par type d'abonnement

Mois	Mai 2019	Juin 2019	Juillet 2019
Traffic Data Mobile (To)			
Smartphones	22 222	24 281	25 254
Clés 3G/4G	4 768	4 742	4 920
Total	26 990	29 023	30 175

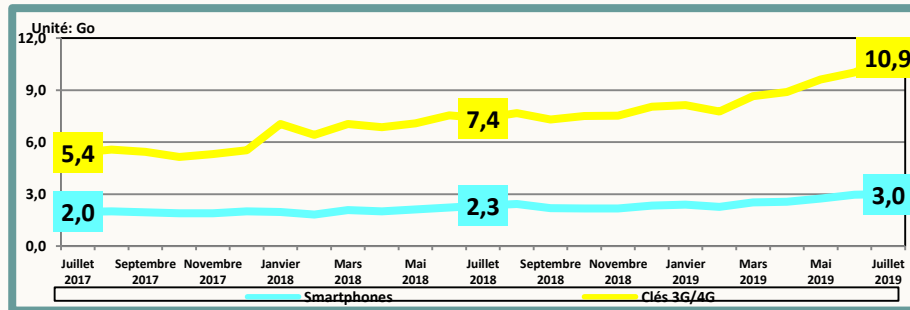
## Parts de marché fin Juillet 2019



## Evolution mensuelle du trafic Data par type d'abonnement



## Evolution de la consommation moyenne de la data par type d'abonnement





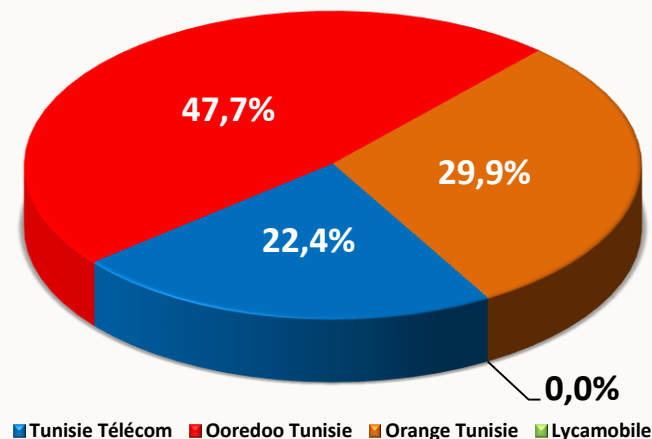
# Traffic Data

## Par Opérateur

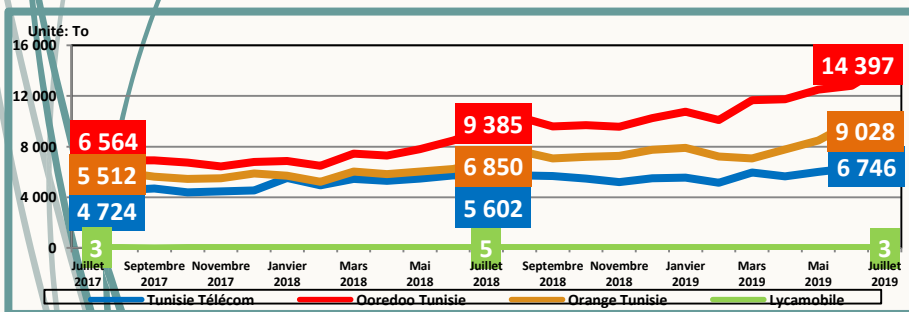
### Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur

Mois		Mai 2019	Juin 2019	Juillet 2019
Trafic Data Mobile (To)	Tunisie Télécom	6 018	6 321	6 746
	Ooredoo Tunisie	12 493	12 802	14 397
	Orange Tunisie	8 474	9 897	9 028
	Lycamobile	4	3	3
	<b>Total</b>	<b>26 990</b>	<b>29 023</b>	<b>30 175</b>

### Parts de marché fin Juillet 2019



### Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur



### Evolution des parts de marché

Mois	Mai 2019	Juin 2019	Juillet 2019
Tunisie Télécom	22,3%	21,8%	22,4%
Ooredoo Tunisie	46,3%	44,1%	47,7%
Orange Tunisie	31,4%	34,1%	29,9%
Lycamobile	0,0%	0,0%	0,0%



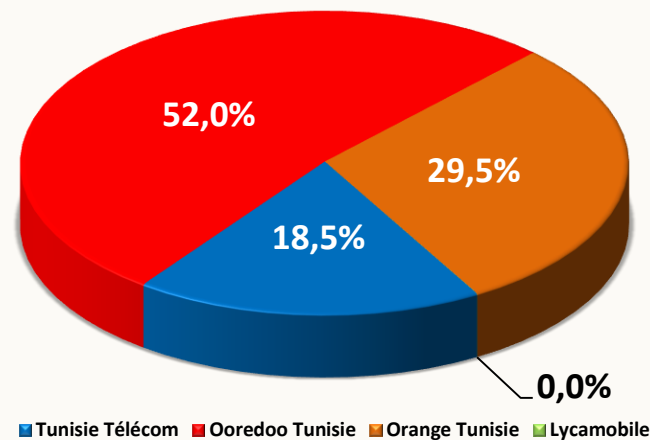
# Traffic Data

# Offres Data 3G/4G

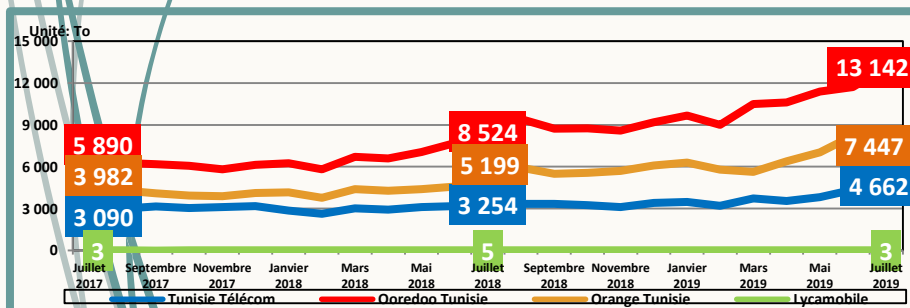
## Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur

Mois		Mai 2019	Juin 2019	Juillet 2019
Trafic Data Mobile (To)	Tunisie Télécom	3 809	4 351	4 662
	Ooredoo Tunisie	11 382	11 705	13 142
	Orange Tunisie	7 028	8 221	7 447
	Lycamobile	4	3	3
	<b>Total</b>	<b>22 222</b>	<b>24 281</b>	<b>25 254</b>

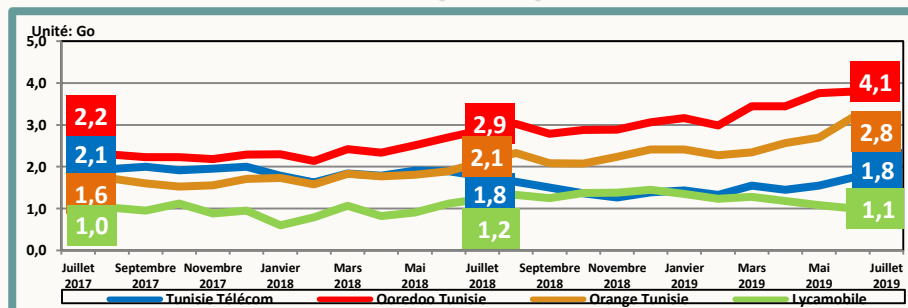
## Parts de marché fin Juillet 2019



## Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur



## Evolution de la consommation moyenne de la data par opérateur





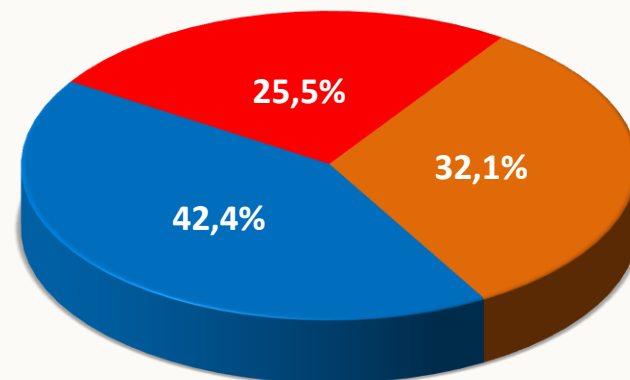
# Trafic Data

## Clé 3G/4G

### Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur

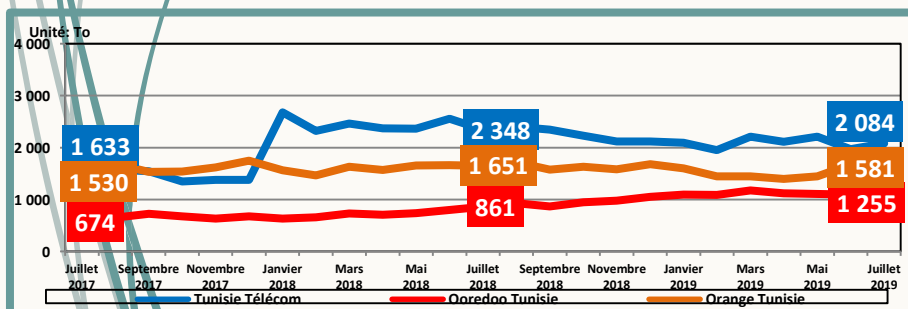
Mois	Mai 2019	Jun 2019	Juillet 2019
Tunisie Télécom	2 209	1 970	2 084
Ooredoo Tunisie	1 111	1 097	1 255
Orange Tunisie	1 447	1 676	1 581
<b>Total</b>	<b>4 768</b>	<b>4 742</b>	<b>4 920</b>

### Parts de marché fin Juillet 2019

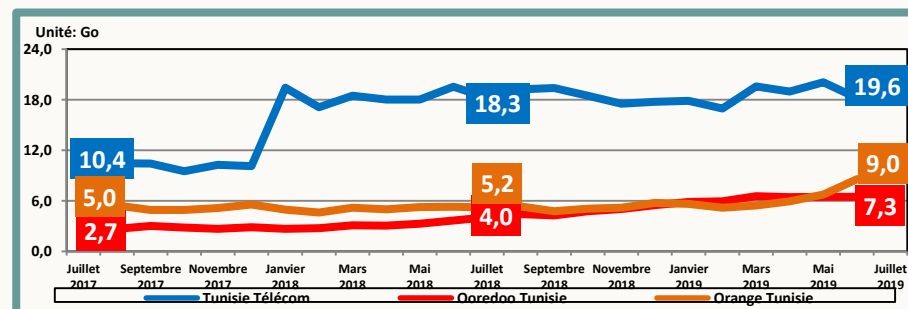


■ Tunisie Télécom ■ Ooredoo Tunisie ■ Orange Tunisie

### Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur



### Evolution de la consommation moyenne de la data par opérateur





# ▶ Définitions

- ▶ **Taux de pénétration Data Mobile** = nombre d'abonnements Data Mobile / nombre d'habitants.
- ▶ **Abonnement Data mobile** : tout abonnement actif à Internet et/ou Data via réseaux cellulaires mobiles (il comprend les abonnements clé 3G/4G, les abonnements Box Data, les abonnements M2M et les abonnements offre Data 3G/4G).
- ▶ **Abonnement Data mobile grand public** : tout abonnement Data mobile desservant les particuliers.
- ▶ **Abonnement Data mobile professionnel** : tout abonnement Data mobile desservant les entreprises ou les services publics ou à d'autres fins professionnelles.
- ▶ **Abonnement Data mobile - Offre Data 3G/4G** : tout abonnement mobile ayant accédé au moins une fois à l'internet sur téléphone mobile au cours des trois (03) derniers mois. (Les abonnés mobiles ayant souscrit à une offre Internet, les abonnés mobiles ayant bénéficié d'une offre Internet incluse dans l'offre mobile et les abonnés mobiles ayant bénéficié d'une offre Internet suite à une consommation ou à une recharge sont inclus à condition d'avoir accédé à Internet au moins une fois au cours des trois (03) derniers mois).
- ▶ NB : un abonné mobile ayant bénéficié de plusieurs offres Internet au cours des trois (03) derniers mois sera comptabilisé une seule fois.
- ▶ **Taux de pénétration Offre Data 3G/4G** = nombre d'abonnements aux offres Data 3G/4G / nombre d'abonnements mobiles.
- ▶ **Abonnement Data mobile - Clé 3G/4G** : toute carte SIM (Subscriber Identity Module) placée dans une clé USB destinée pour un usage exclusif à internet en situation de mobilité, et dont le client a consulté l'internet au moins une fois au cours des trois (3) derniers mois.
- ▶ **Abonnement Data mobile – M2M** : toute carte SIM (Subscriber Identity Module) destinée pour un usage exclusif à la Data, et permettant de faire des communications entre machines sans intervention humaine.