



# Observatoire INT

## Tableau de Bord Mensuel Data Mobile

Janvier 2020



# ► Sommaire

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

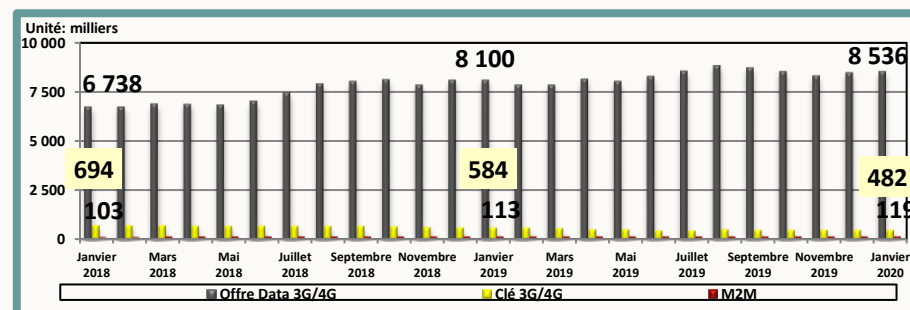


# Abonnements

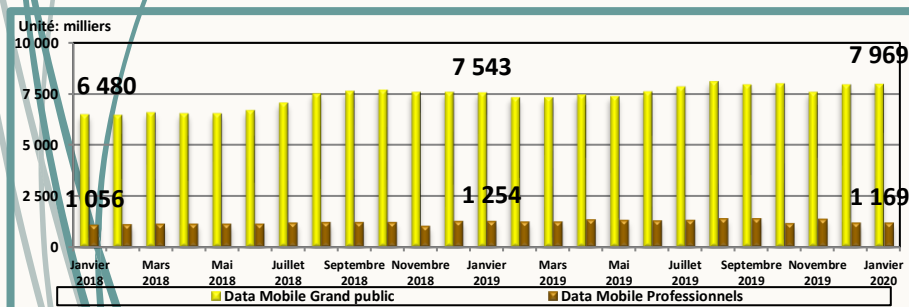
## Parc fin Janvier 2020

Dédiée		Ordinaire	Total
Clés 3G/4G	M2M	Offres Data 3G/4G	
482 315	118 696	8 536 197	9 137 208
Grand Public		Professionnels	
7 968 571		1 168 637	

## Evolution mensuelle du parc par type d'abonnement



## Evolution mensuelle du parc par type d'utilisation



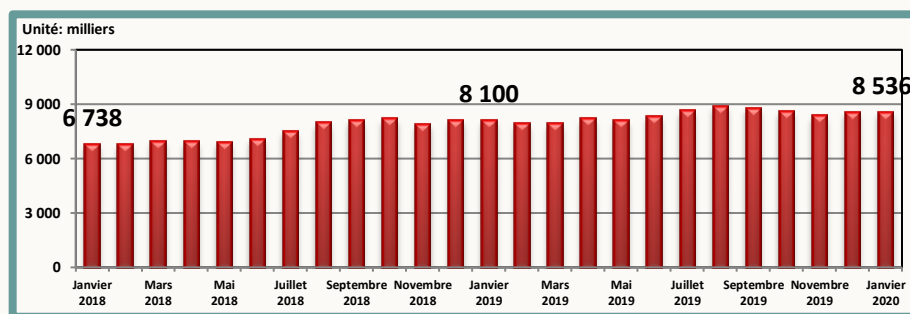
## Evolution du parc

Mois	Novembre 2019	Décembre 2019	Janvier 2020
Parc global	8 920 099	9 097 464	9 137 208
Evolution nette	-222 806	177 365	39 744
Evolution en %	-2,4%	2,0%	0,4%

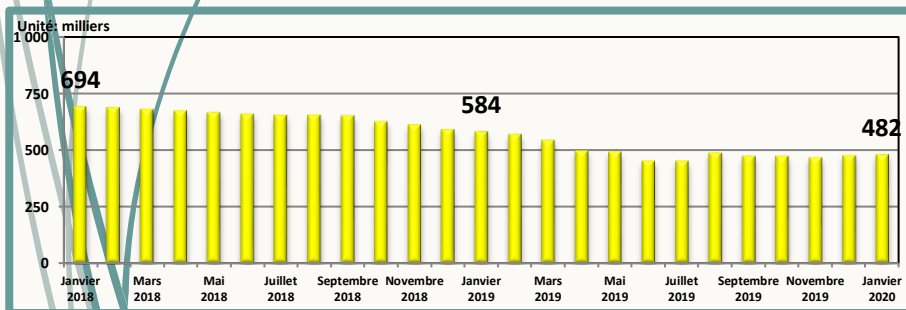


# Abonnements

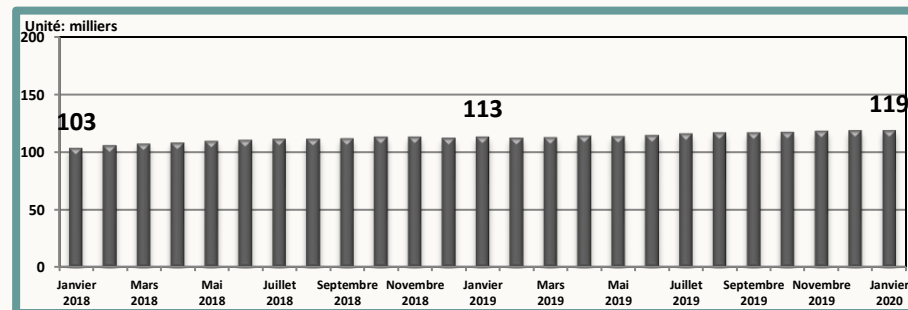
## Parc Offre Data 3G/4G



## Parc Clés 3G/4G



## Parc M2M



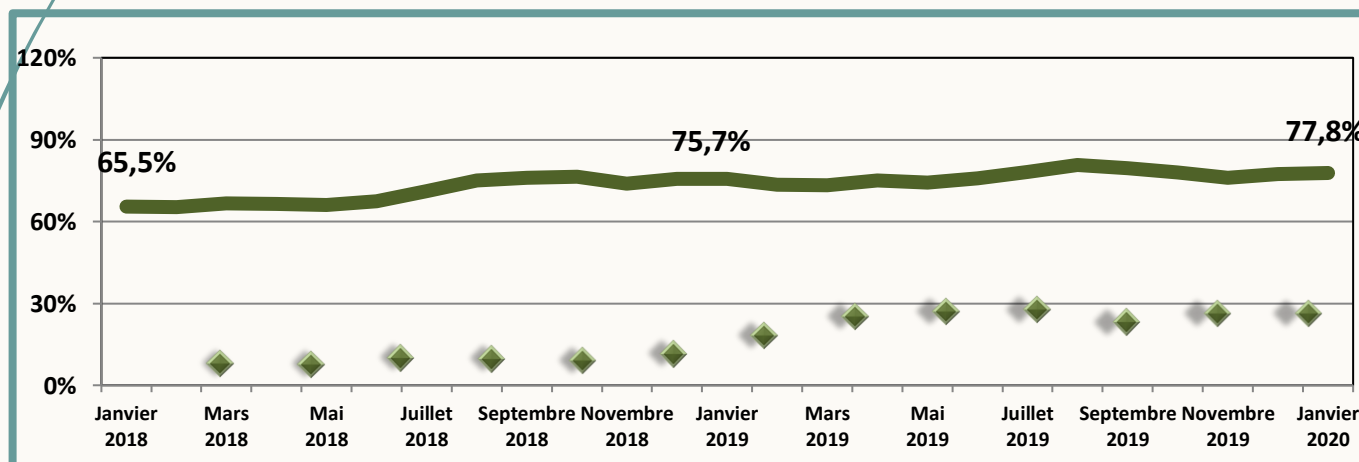


# Taux de Pénétration

## Evolution du taux de pénétration des trois derniers mois

Mois	Novembre 2019	Décembre 2019	Janvier 2020
Taux de pénétration / Habitant	76,1%	77,5%	77,8%
Evolution nette	-2,0%	1,4%	0,3%

## Evolution mensuelle





# Offres Data 3G/4G

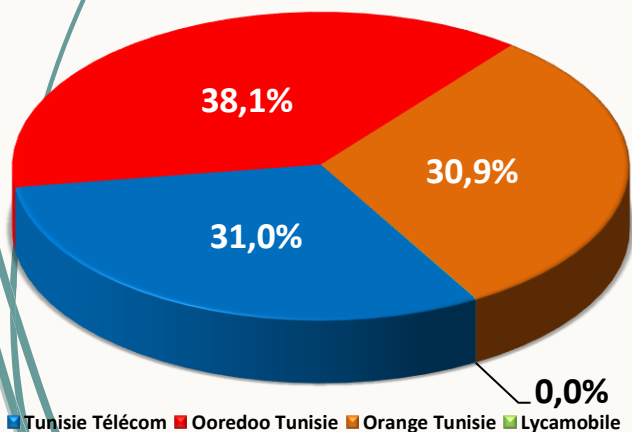
## Parc fin Janvier 2020

Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Lycamobile	Total
2 645 299	3 248 661	2 639 584	2 653	8 536 197

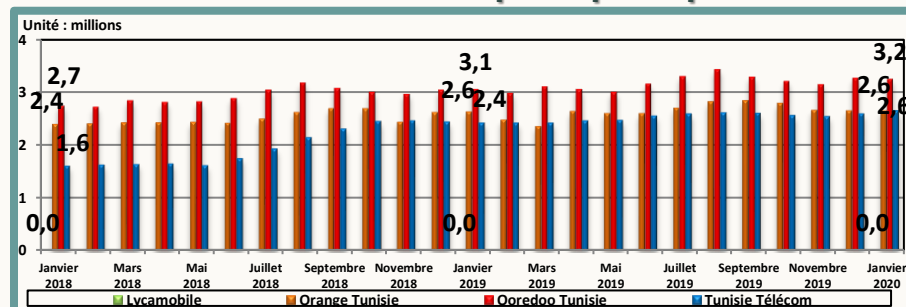
## Evolution du parc

Mois	Novembre 2019	Décembre 2019	Janvier 2020
Parc global	8 335 533	8 501 621	8 536 197
Evolution nette mensuelle	-216 590	166 088	34 576
Evolution en %	-2,5%	2,0%	0,4%

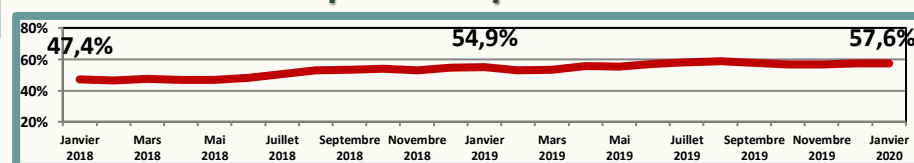
## Parts de marché fin Janvier 2020



## Evolution mensuelle du parc par opérateur



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



## Evolution des parts de marché

Mois	Novembre 2019	Décembre 2019	Janvier 2020
Tunisie Télécom	30,4%	30,4%	31,0%
Ooredoo Tunisie	37,7%	38,5%	38,1%
Orange Tunisie	31,8%	31,1%	30,9%
Lycamobile	0,0%	0,0%	0,0%



# Clé 3G/4G

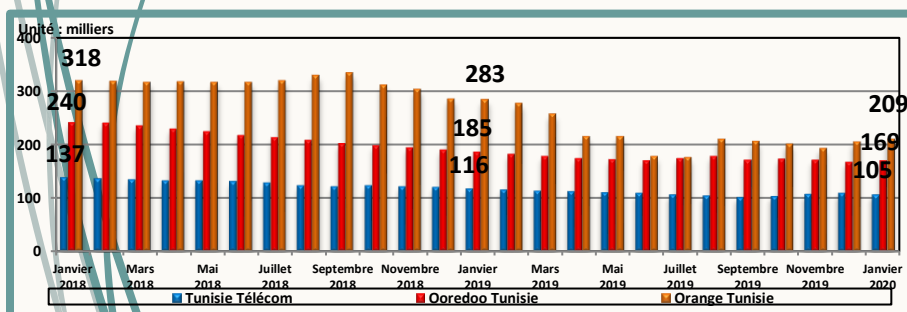
## Parc fin Janvier 2020

Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Total
105 138	168 546	208 631	<b>482 315</b>

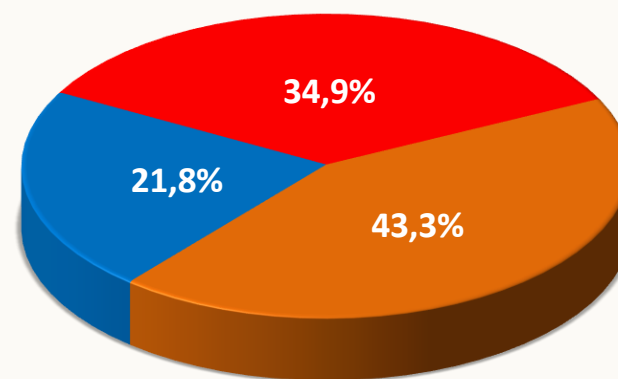
## Evolution du parc

Mois	Novembre 2019	Décembre 2019	Janvier 2020
Parc global	<b>466 394</b>	<b>477 186</b>	<b>482 315</b>
Evolution nette mensuelle	-7 095	10 792	5 129
Evolution en %	-1,5%	2,3%	1,1%

## Evolution mensuelle du parc par opérateur



## Parts de marché fin Janvier 2020



■ Tunisie Télécom ■ Ooredoo Tunisie ■ Orange Tunisie

## Evolution des parts de marché

Mois	Novembre 2019	Décembre 2019	Janvier 2020
Tunisie Télécom	22,6%	22,6%	21,8%
Ooredoo Tunisie	36,3%	34,7%	34,9%
Orange Tunisie	41,1%	42,7%	43,3%



# M2M

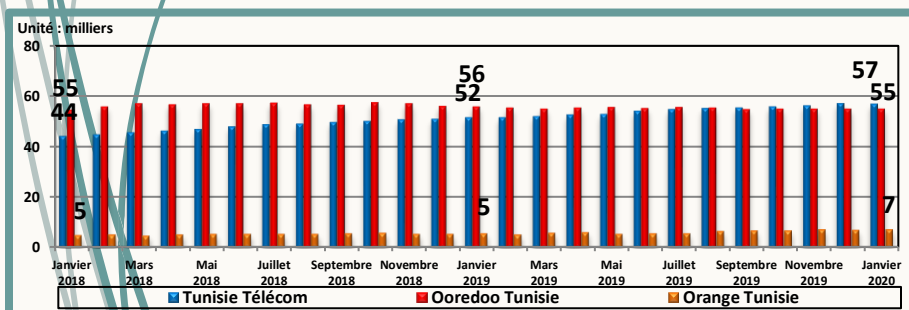
## Parc fin Janvier 2020

Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Total
56 938	54 910	6 848	118 696

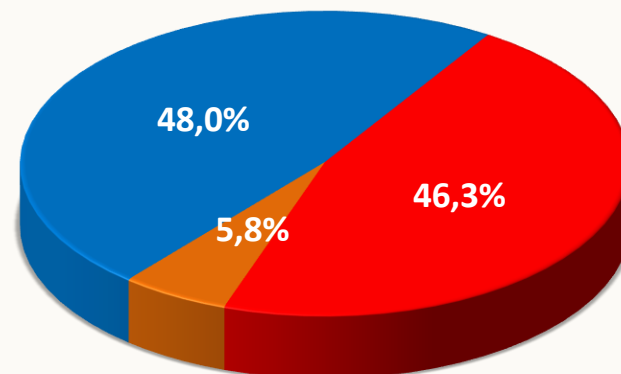
## Evolution du parc

Mois	Novembre 2019	Décembre 2019	Janvier 2020
Parc global	118 172	118 657	118 696
Evolution nette mensuelle	879	485	39
Evolution en %	0,7%	0,4%	0,0%

## Evolution mensuelle du parc par opérateur



## Parts de marché fin Janvier 2020



■ Tunisie Télécom ■ Ooredoo Tunisie ■ Orange Tunisie

## Evolution des parts de marché

Mois	Novembre 2019	Décembre 2019	Janvier 2020
Tunisie Télécom	47,7%	48,1%	48,0%
Ooredoo Tunisie	46,5%	46,4%	46,3%
Orange Tunisie	5,8%	5,6%	5,8%

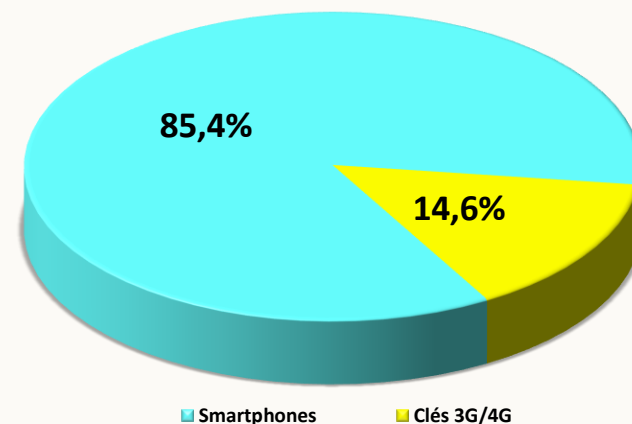


# Traffic Data

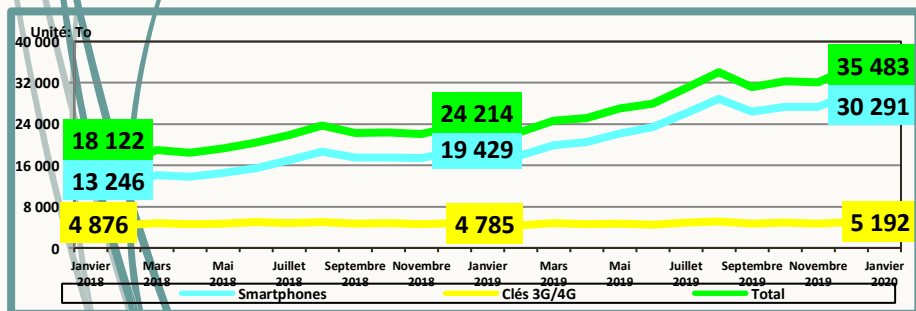
## Evolution mensuelle du trafic Data par type d'abonnement

Mois	Novembre 2019	Décembre 2019	Janvier 2020
Traffic Data Mobile (To)			
Smartphones	27 372	29 946	30 291
Clés 3G/4G	4 745	5 066	5 192
Total	32 117	35 012	35 483

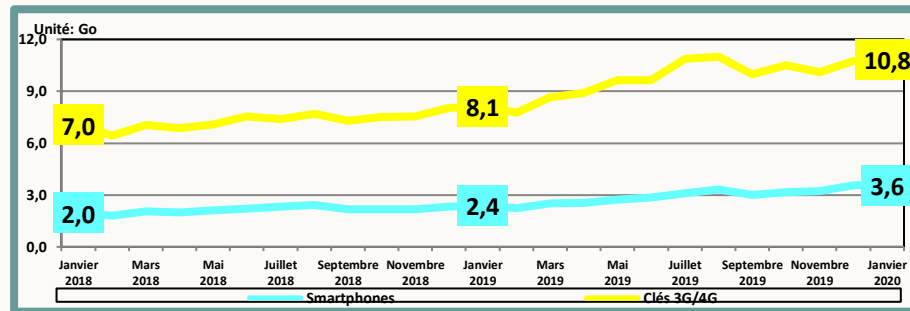
## Parts de marché fin Janvier 2020



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



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





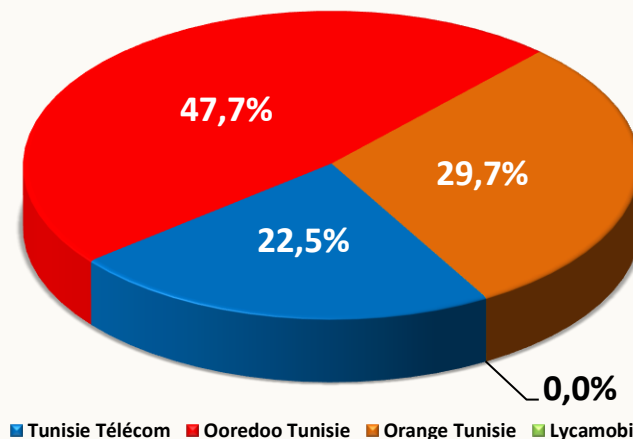
# Traffic Data

# Par Opérateur

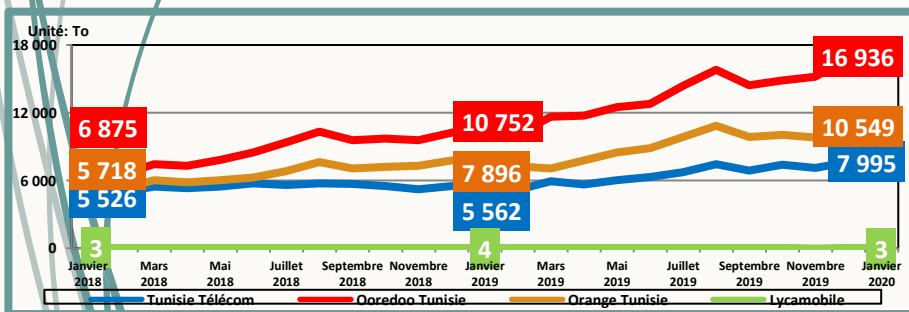
## Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur

Mois	Novembre	Décembre	Janvier
	2019	2019	2020
Tunisie Télécom	7 088	7 649	7 995
Ooredoo	15 199	16 936	16 936
Tunisie			
Orange Tunisie	9 827	10 424	10 549
Lycamobile	3	3	3
<b>Total</b>	<b>32 117</b>	<b>35 012</b>	<b>35 483</b>

## Parts de marché fin Janvier 2020



## Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur



## Evolution des parts de marché

Mois	Novembre 2019	Décembre 2019	Janvier 2020
Tunisie Télécom	22,1%	21,8%	22,5%
Ooredoo Tunisie	47,3%	48,4%	47,7%
Orange Tunisie	30,6%	29,8%	29,7%
Lycamobile	0,0%	0,0%	0,0%



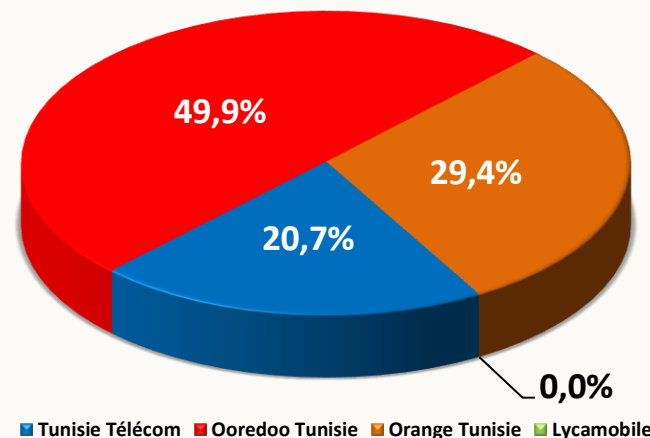
# Traffic Data

# Offres Data 3G/4G

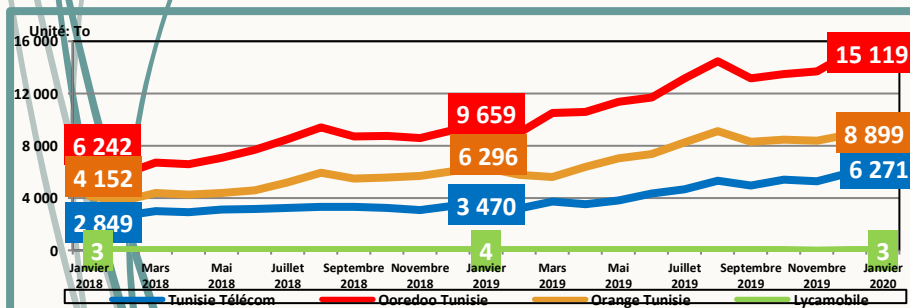
## Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur

Mois		Novembre 2019	Décembre 2019	Janvier 2020
Trafic Data Mobile (To)	Tunisie Télécom	5 289	5 952	6 271
	Ooredoo Tunisie	13 699	15 119	15 119
	Orange Tunisie	8 381	8 872	8 899
	Lycamobile	3	3	3
<b>Total</b>		<b>27 372</b>	<b>29 946</b>	<b>30 291</b>

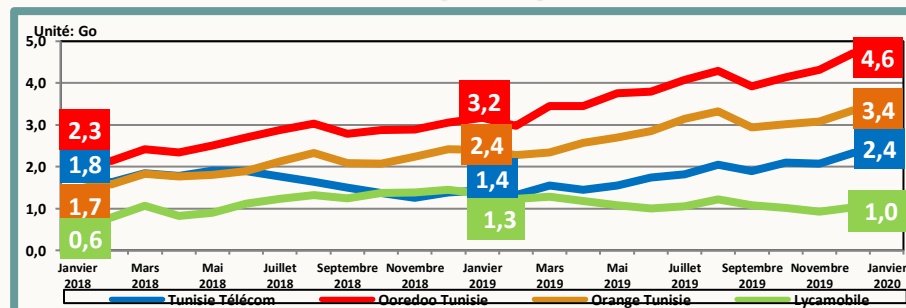
## Parts de marché fin Janvier 2020



## Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur



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



Le Trafic offres data 3G/4G d'Ooredoo est estimé par l'INT (égale à la valeur de décembre 2019)



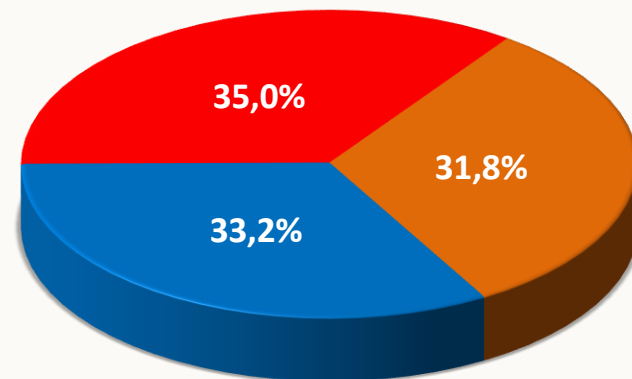
# Trafic Data

## Clé 3G/4G

### Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur

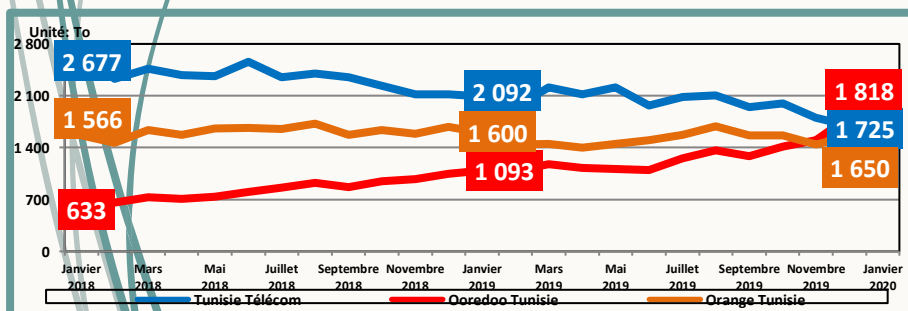
Mois		Novembre 2019	Décembre 2019	Janvier 2020
Trafic Data Mobile (To)	Tunisie Télécom	1 799	1 697	1 725
	Ooredoo Tunisie	1 500	1 818	1 818
	Orange Tunisie	1 446	1 552	1 650
	<b>Total</b>	<b>4 745</b>	<b>5 066</b>	<b>5 192</b>

### Parts de marché fin Janvier 2020

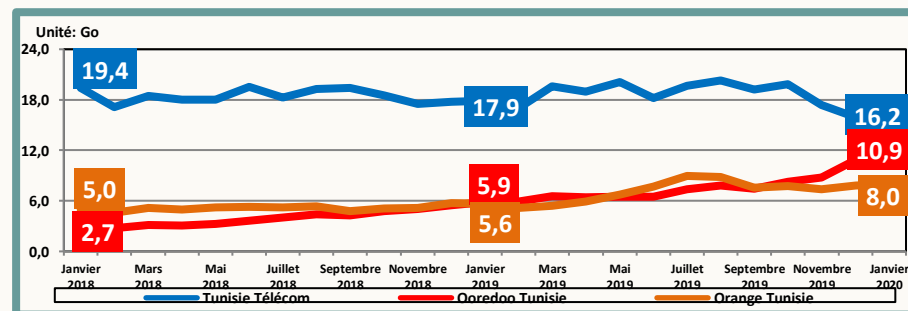


■ Tunisie Télécom ■ Ooredoo Tunisie ■ Orange Tunisie

### Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur



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



Le Trafic Clé 3G/4G d'Ooredoo est estimé par l'INT (égale à la valeur de décembre 2019)



# ▶ 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 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.