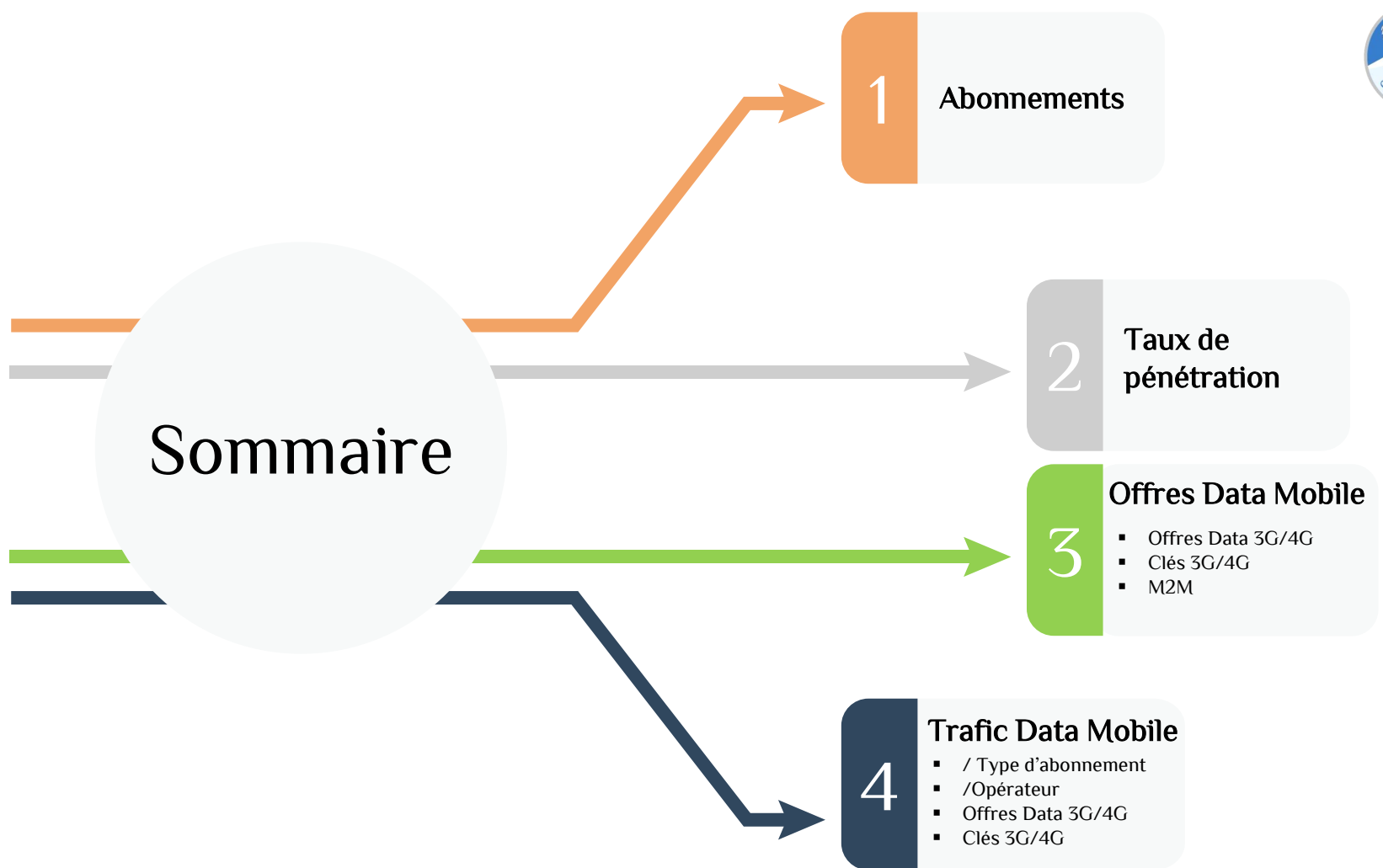


## Observatoire de l'INT



## Tableau de Bord Mensuel Data Mobile

Août 2023



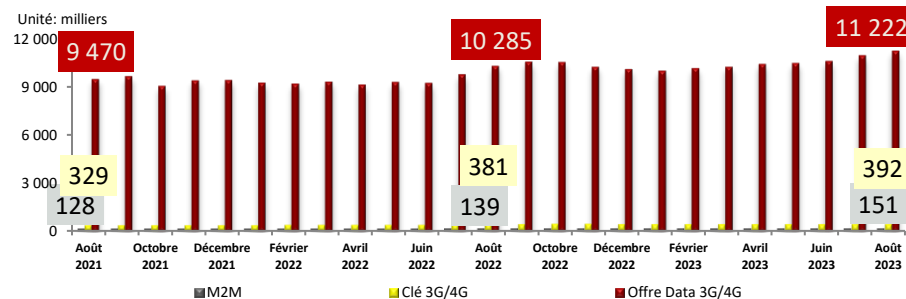
# 1. Abonnements



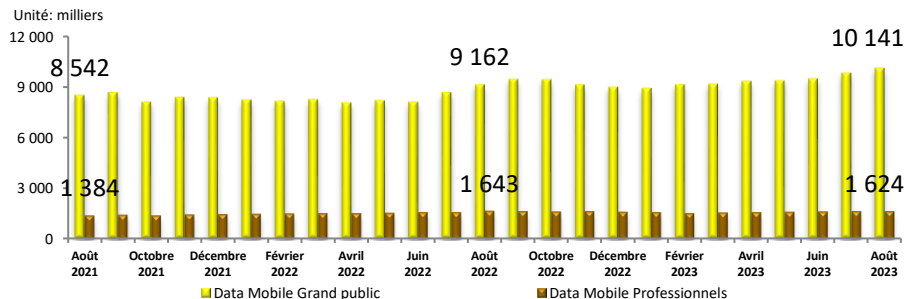
## Parc fin Août 2023

Dédiée		Ordinaire		Total
Clés 3G/4G	M2M	Offres Data 3G/4G		
391 560	150 709	11 221 914		11 764 183
Grand Public		Professionnels		
10 140 611		1 623 572		

## Evolution mensuelle du parc par type d'abonnement



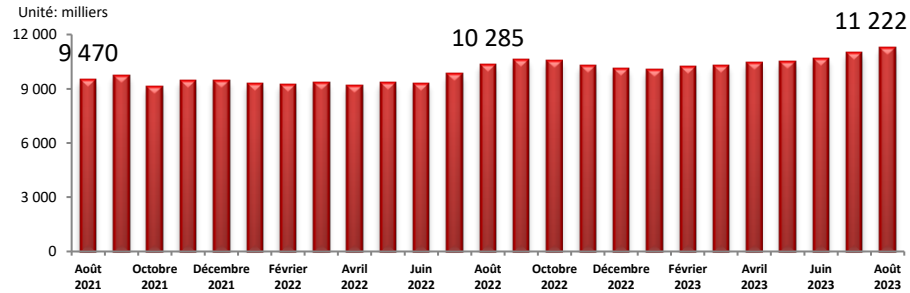
## Evolution mensuelle du parc par type d'utilisation



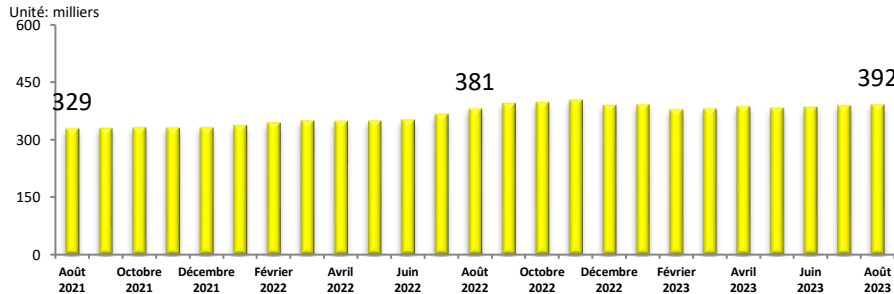
## Evolution du parc

Mois	Jun 2023	Juillet 2023	Août 2023
Parc global	11 123 666	11 483 946	11 764 183
Evolution nette mensuelle	138 135	360 280	280 237
Evolution en %	1,3%	3,2%	2,4%

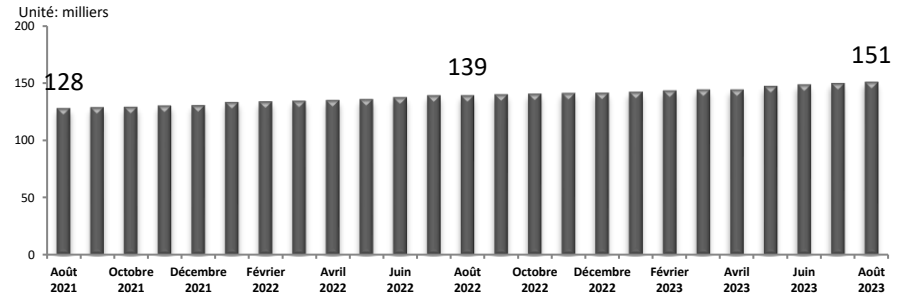
### Parc Offre Data 3G/4G



### Parc Clés 3G/4G



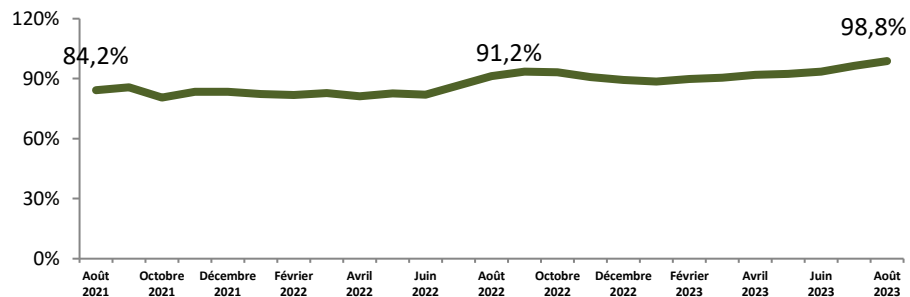
### Parc M2M



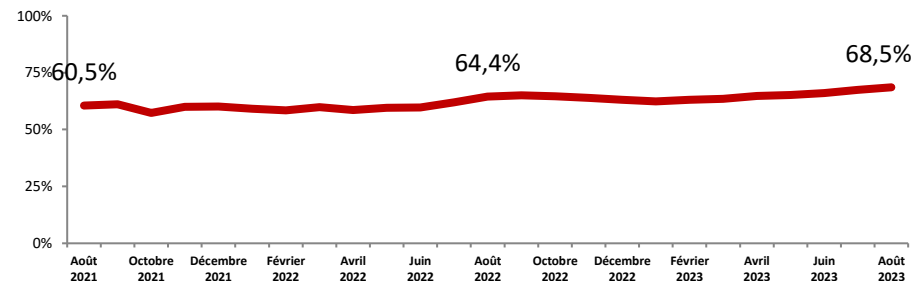
## 2. Taux de Pénétration



Evolution mensuelle du nombre d'abonnements  
data mobile / 100 Habitants



Ratio: parc offre data mobile /  
parc téléphonie mobile



Evolution du taux de pénétration des trois derniers mois

Mois	Juin 2023	Juillet 2023	Août 2023
Taux de pénétration / Habitant	93,5%	96,4%	98,8%
Evolution nette mensuelle	1,1%	3,0%	2,3%

Evolution du Ratio des trois derniers mois

Mois	Juin 2023	Juillet 2023	Août 2023
Taux de pénétration des offres 3G/4G	66,0%	67,5%	68,5%
Evolution nette mensuelle	0,9%	1,5%	1,0%

# 3.1. Offres Data 3G/4G



## Parc fin Août 2023

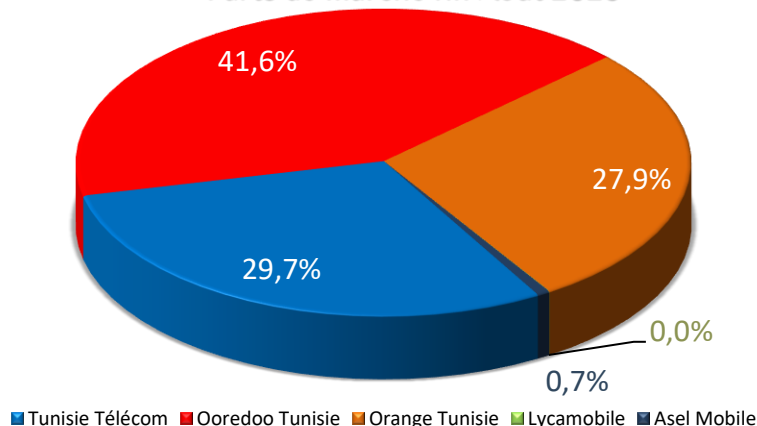
Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Lycamobile	Asel Mobile*	Total
3 337 186	4 672 994	3 133 058	2 185	76 491	11 221 914

\* 3C dans les anciens rapports

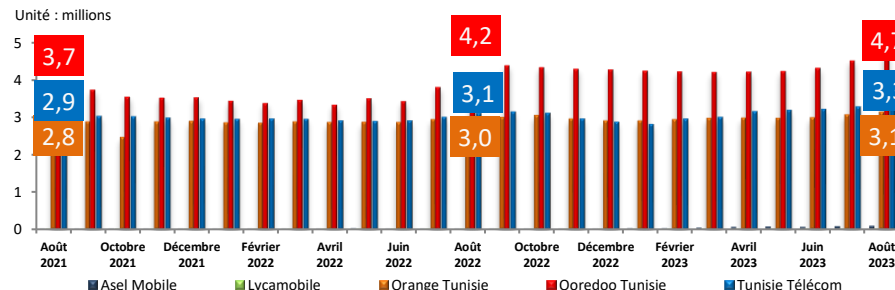
## Evolution du parc

Mois	Jun 2023	Juillet 2023	Août 2023
Parc global	10 589 945	10 944 958	11 221 914
Evolution nette mensuelle	134 189	355 013	276 956
Evolution en %	1,3%	3,4%	2,5%

## Parts de marché fin Août 2023



## Evolution mensuelle du parc par opérateur



## Evolution des parts de marché

Mois	Jun 2023	Juillet 2023	Août 2023
Tunisie Télécom	30,4%	30,1%	29,7%
Ooredoo Tunisie	40,9%	41,3%	41,6%
Orange Tunisie	28,2%	28,0%	27,9%
Lycamobile	0,0%	0,0%	0,0%
Asel Mobile	0,5%	0,6%	0,7%

## 3.2. Clé 3G/4G



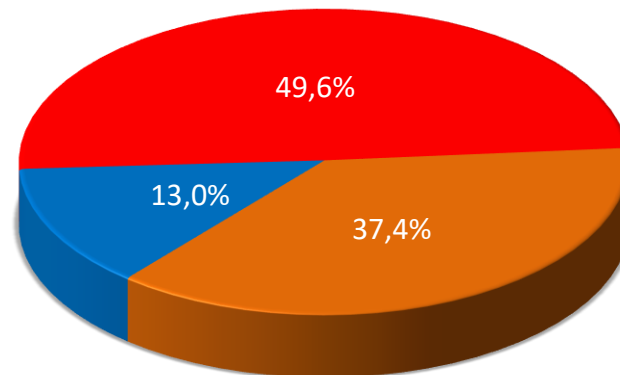
### Parc fin Août 2023

Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Total
50889	194 181	146 490	391 560

### Evolution du parc

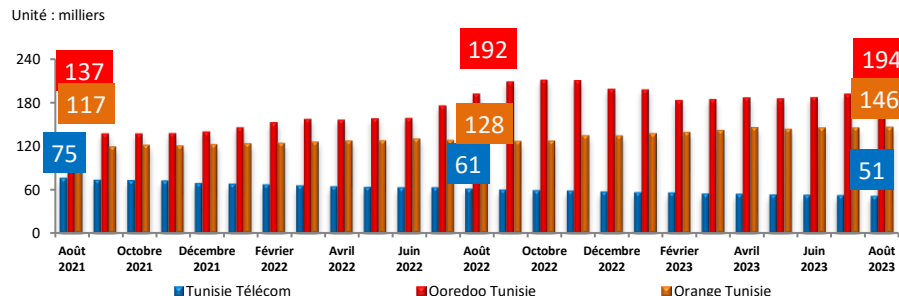
Mois	Jun 2023	Juillet 2023	Août 2023
Parc global	385 386	389 476	391 560
Evolution nette mensuelle	2 770	4 090	2 084
Evolution en %	0,7%	1,1%	0,5%

### Parts de marché fin Août 2023



■ Tunisie Télécom ■ Ooredoo Tunisie ■ Orange Tunisie

### Evolution mensuelle du parc par opérateur



### Evolution des parts de marché

Mois	Jun 2023	Juillet 2023	Août 2023
Tunisie Télécom	13,6%	13,3%	13,0%
Ooredoo Tunisie	48,7%	49,4%	49,6%
Orange Tunisie	37,8%	37,4%	37,4%

# 3.3. M2M

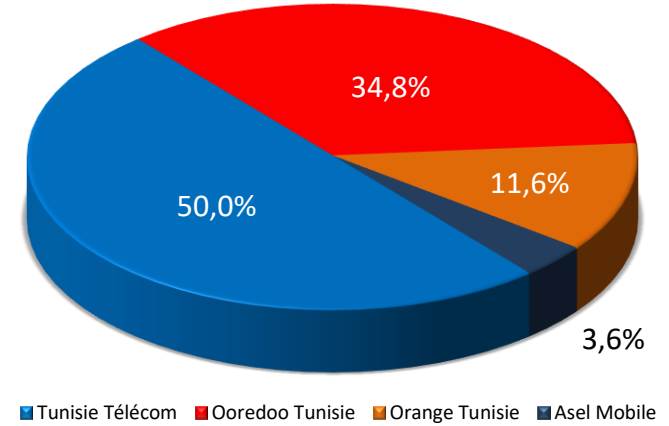
## Parc fin Août 2023

Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Asel Mobile	Total
75390	52 437	17 427	5 455	150 709

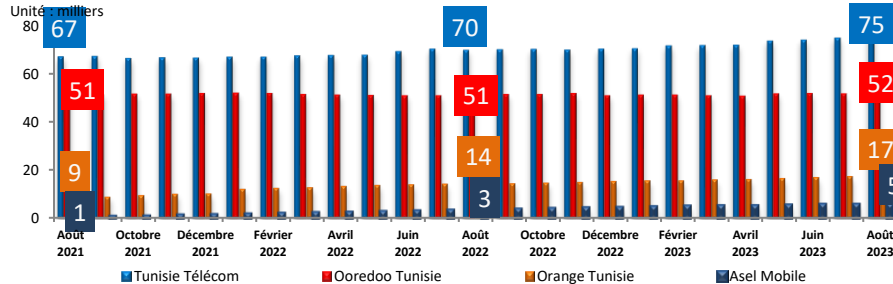
## Evolution du parc

Mois	Jun 2023	Juillet 2023	Août 2023
Parc global	148 335	149 512	150 709
Evolution nette mensuelle	1 176	1 177	1 197
Evolution en %	0,8%	0,8%	0,8%

## Parts de marché fin Août 2023



## Evolution mensuelle du parc par opérateur



## Evolution des parts de marché

Mois	Jun 2023	Juillet 2023	Août 2023
Tunisie Télécom	50,0%	50,2%	50,0%
Ooredoo Tunisie	35,0%	34,6%	34,8%
Orange Tunisie	11,3%	11,5%	11,6%
Asel Mobile	3,7%	3,6%	3,6%

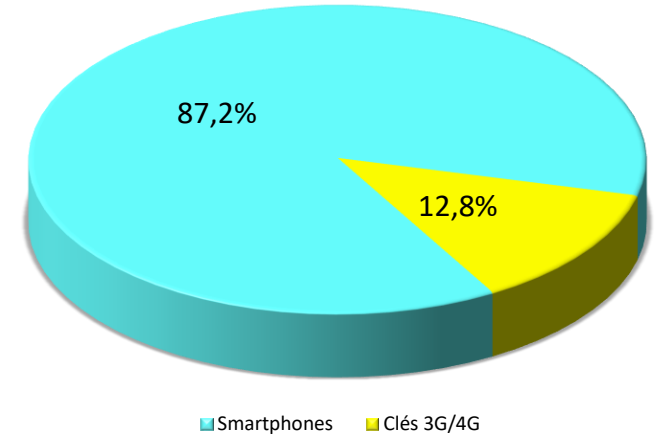


# 4.1 Traffic Data / Type d'abonnement

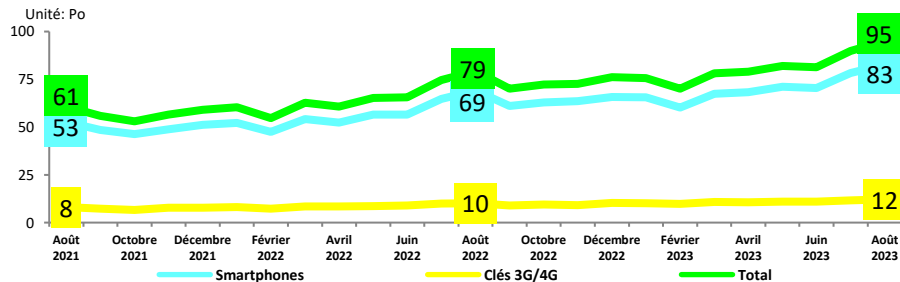
## Evolution mensuelle du trafic Data par type d'abonnement

Mois		Jun 2023	Juillet 2023	Août 2023
Trafic Data Mobile (To)	Smartphones	70 355	78 230	82 705
	Clés 3G/4G	10 948	11 650	12 106
	M2M	11	11	11
	<b>Total</b>	<b>81 313</b>	<b>89 891</b>	<b>94 823</b>

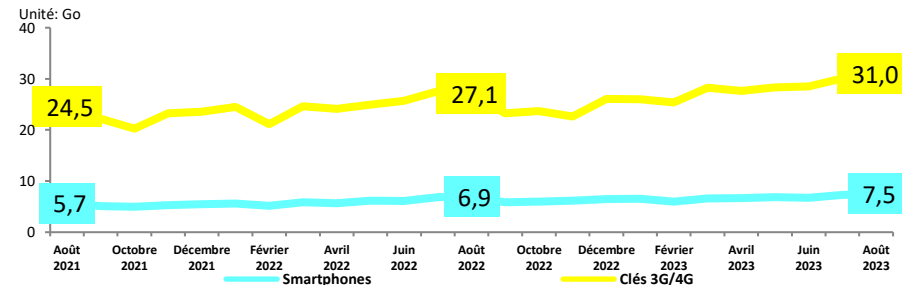
## Parts de marché fin Août 2023



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



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



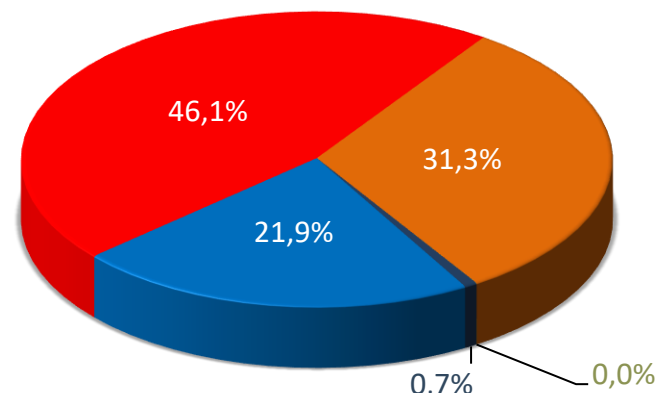
## 4.2 Traffic Data / Opérateur



### Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur

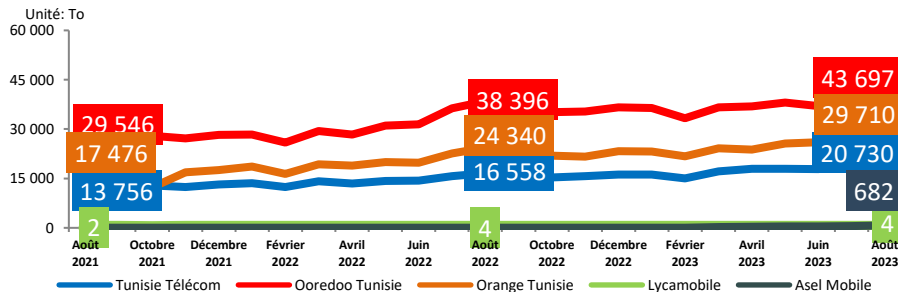
Mois		Jun 2023	Juillet 2023	Août 2023
Trafic Data Mobile (To)	Tunisie Télécom	17 860	19 838	20 730
	Ooredoo Tunisie	37 010	41 375	43 697
	Orange Tunisie	25 978	28 133	29 710
	Lycamobile	4	4	4
	Asel Mobile	461	541	682
	<b>Total</b>	<b>81 313</b>	<b>89 891</b>	<b>94 823</b>

### Parts de marché fin Août 2023



■ Tunisie Télécom ■ Ooredoo Tunisie ■ Orange Tunisie ■ Lycamobile ■ Asel Mobile

### Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur



### Evolution des parts de marché

Mois	Jun 2023	Juillet 2023	Août 2023
Tunisie Télécom	22,0%	22,1%	21,9%
Ooredoo Tunisie	45,5%	46,0%	46,1%
Orange Tunisie	31,9%	31,3%	31,3%
Lycamobile	0,0%	0,0%	0,0%
Asel Mobile	0,6%	0,6%	0,7%

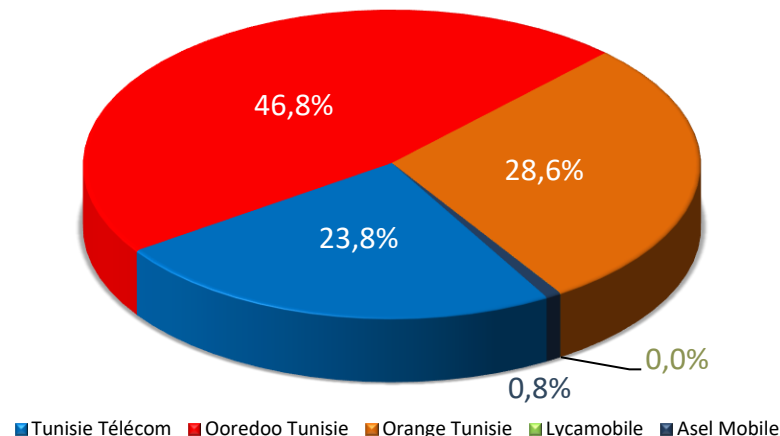
# 4.3 Traffic Offres Data 3G/4G



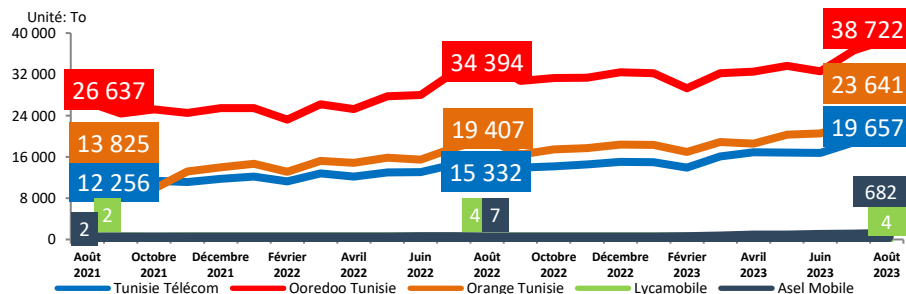
Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur

Mois		Jun 2023	Juillet 2023	Août 2023
Trafic Data Mobile (To)	Tunisie Télécom	16 761	18 805	19 657
	Ooredoo Tunisie	32 560	36 602	38 722
	Orange Tunisie	20 568	22 278	23 641
	Lycamobile	4	4	4
	Asel Mobile	461	541	682
	<b>Total</b>	<b>70 355</b>	<b>78 230</b>	<b>82 705</b>

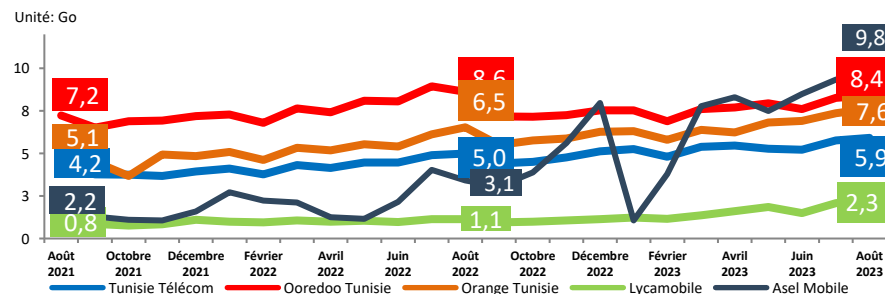
Parts de marché fin Août 2023



Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur



Evolution de la consommation moyenne de la data par opérateur

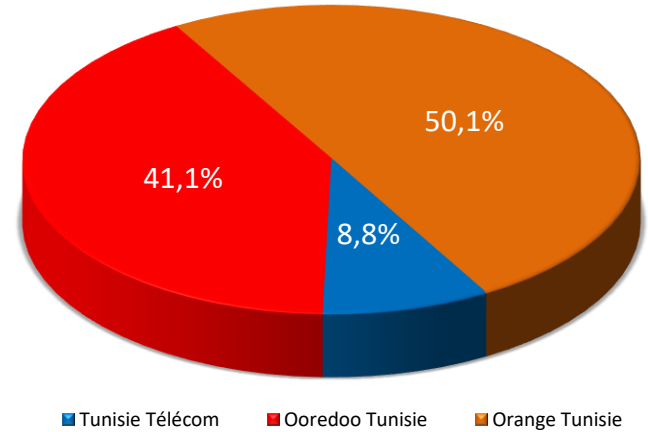


## 4.4. Trafic Clé 3G/4G

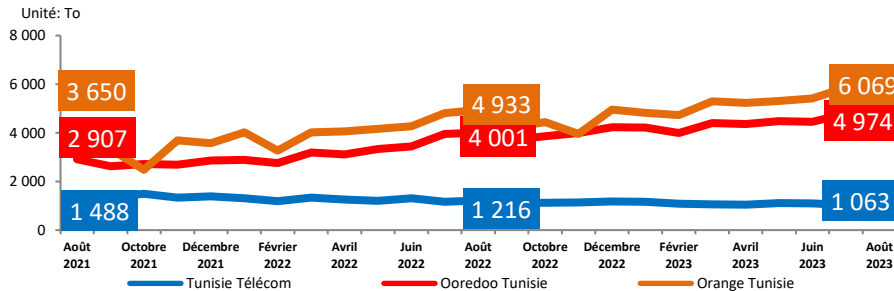
### Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur

Mois		Jun 2023	Juillet 2023	Août 2023
Trafic Data Mobile (To)	Tunisie Télécom	1 090	1 023	1 063
	Ooredoo Tunisie	4 448	4 772	4 974
	Orange Tunisie	5 410	5 854	6 069
	<b>Total</b>	<b>10 948</b>	<b>11 650</b>	<b>12 106</b>

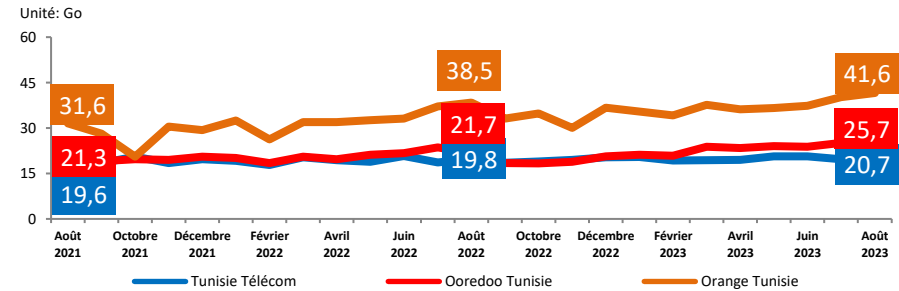
### Parts de marché fin Août 2023



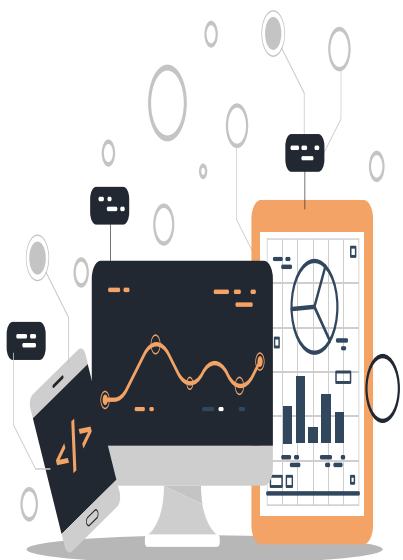
### Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur



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



# Définitions



**Taux de pénétration Data Mobile** = (nombre d'abonnements Data Mobile / nombre d'habitants)\*100.

**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.