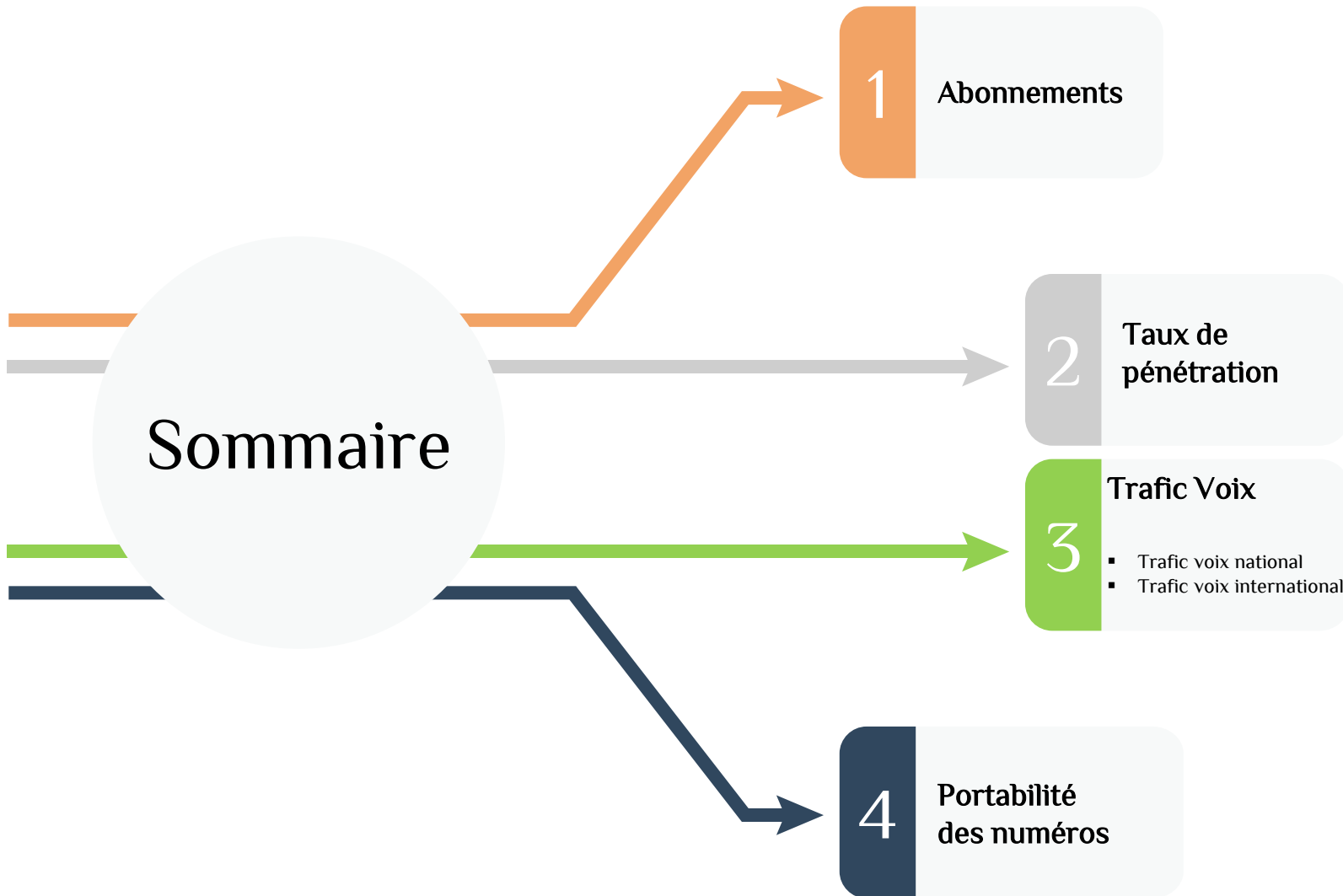


## Observatoire de l'INT



## Tableau de Bord Mensuel Téléphonie Mobile

Août 2024



# 1. Abonnements

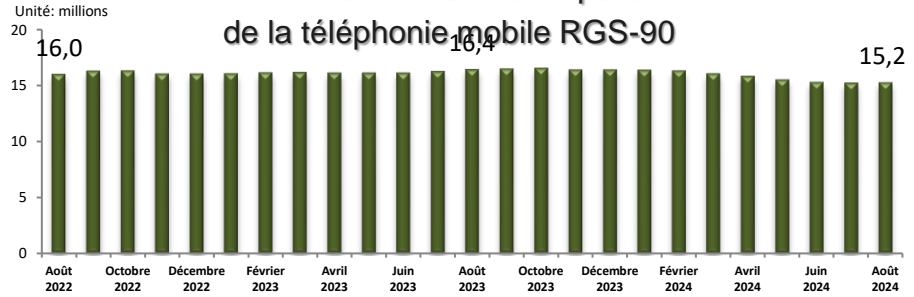
## Parc RGS-90 fin Août 2024

Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Lycamobile	Asel Mobile*	Total
4 411 701	6 367 767	4 040 162	293 043	106 027	15 218 700

Postpayés	2 177 575	Résidentiels	13 365 428
Prépayés	13 041 125	Professionnels	1 853 272

- \*3C dans les anciens rapports
- Le parc de Asel mobile & Lycamobile est estimé pour le mois du Août

### Evolution mensuelle du parc de la téléphonie mobile RGS-90

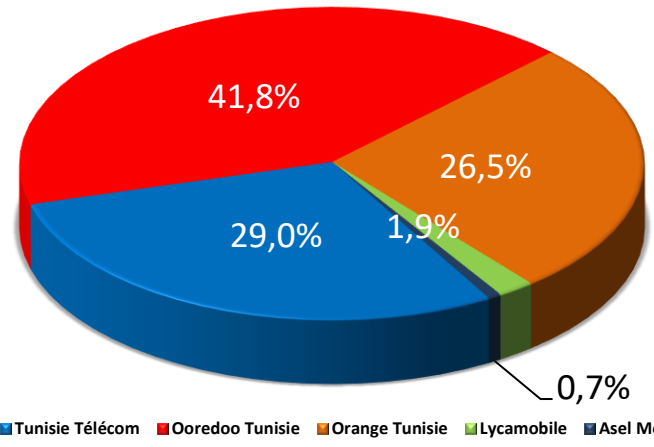


## Parc RGS-180 fin Août 2024

Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Lycamobile	Asel Mobile	Total
5 217 262	7 315 060	4 764 658	312 283	154 540	17 763 803

- Le parc de Asel mobile & Lycamobile est estimé pour le mois du Août

## Parts de marché RGS-90 fin Août 2024



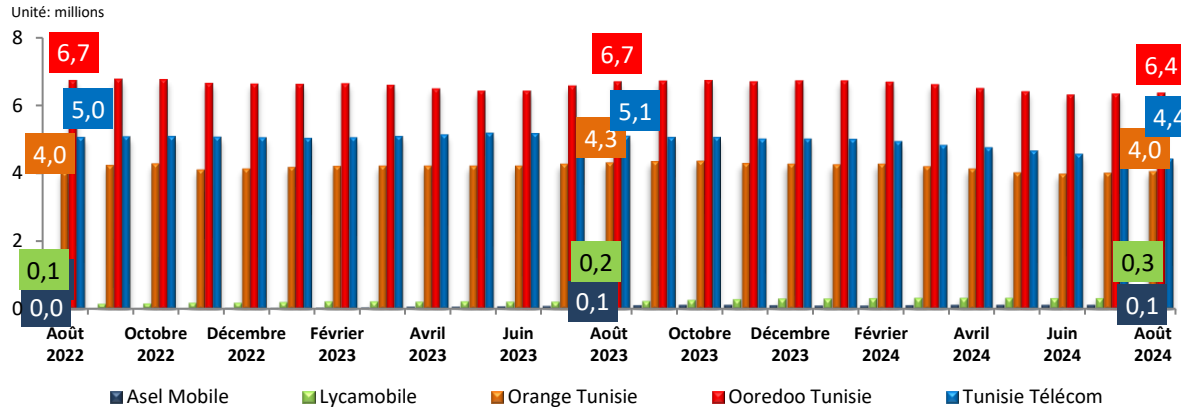
■ Tunisie Télécom ■ Ooredoo Tunisie ■ Orange Tunisie ■ Lycamobile ■ Asel Mobile

## Evolution du parc RGS-90

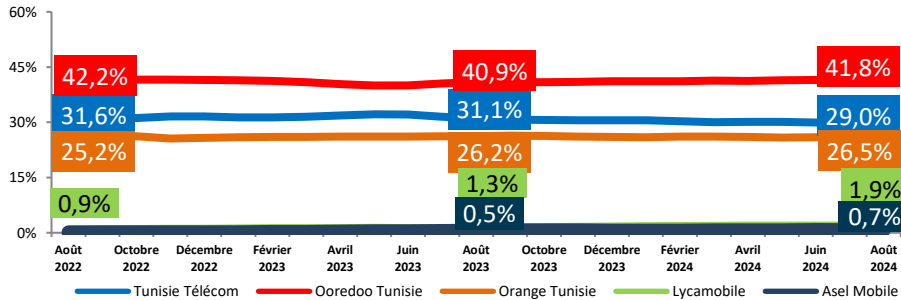
Mois	Juin 2024	Juillet 2024	Août 2024
Parc global	15 232 793	15 176 795	15 218 700
Evolution nette mensuelle	-230 272	-55 998	41 905
Evolution en %	-1,5%	-0,4%	0,3%



## Evolution mensuelle du parc de la téléphonie mobile (RGS-90) par opérateur



## Evolution mensuelle des parts de marché des abonnements (RGS-90) par opérateur

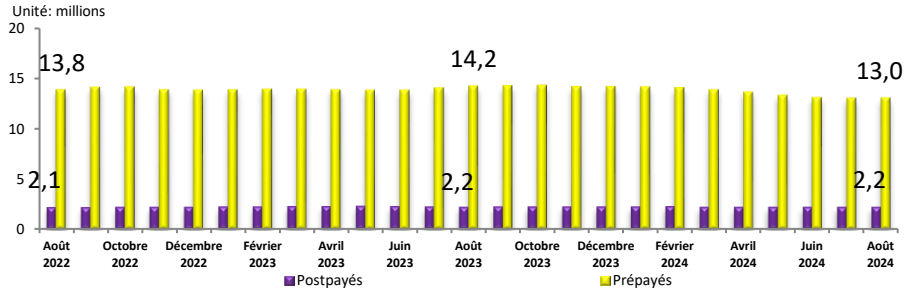


## Evolution des parts de marché des abonnements (RGS-90)

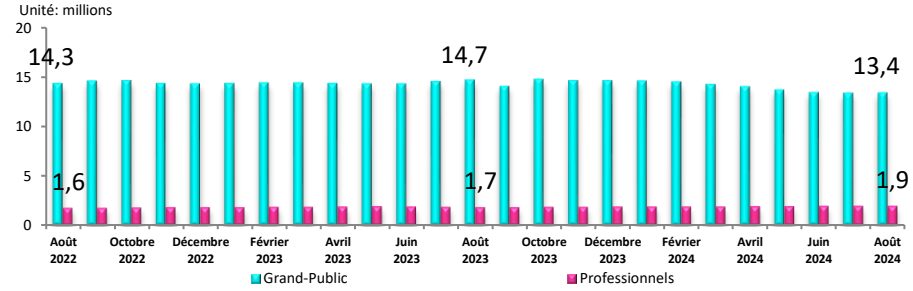
Mois	Jun 2024	Juillet 2024	Août 2024
Tunisie Télécom	29,9%	29,3%	29,0%
Ooredoo Tunisie	41,5%	41,8%	41,8%
Orange Tunisie	26,0%	26,3%	26,5%
Lycamobile	1,9%	1,9%	1,9%
Tunisie			
Asel Mobile	0,7%	0,7%	0,7%



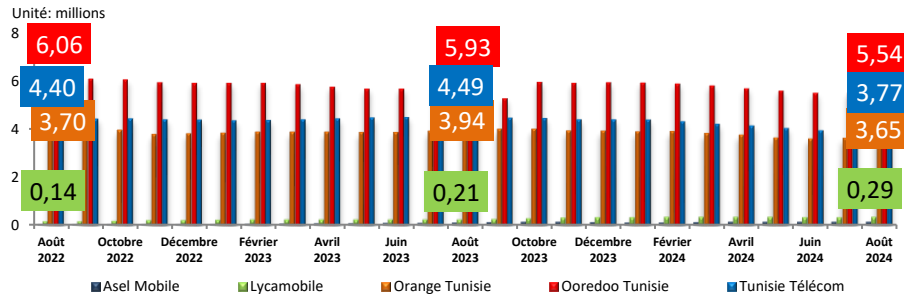
## Evolution du parc de la téléphonie mobile RGS-90 par type d'abonnement



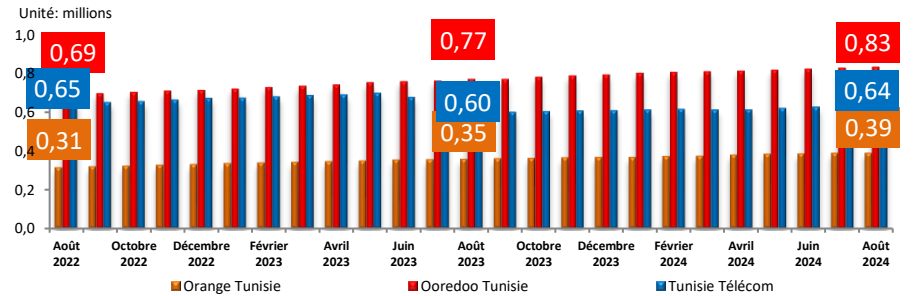
## Evolution du parc de la téléphonie mobile RGS-90 par type d'utilisation



## Evolution des abonnements RGS-90 résidentiels par opérateur



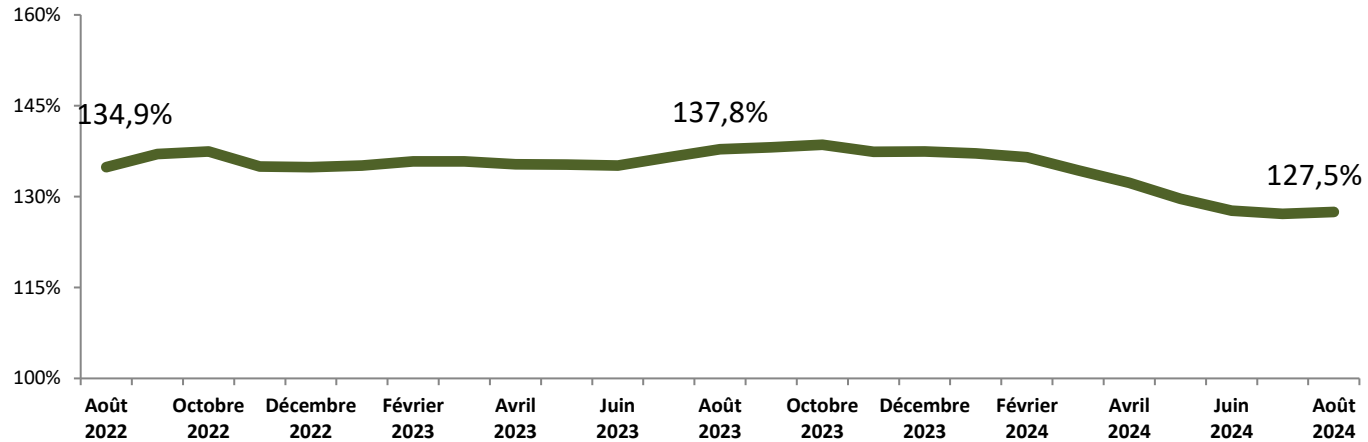
## Evolution des abonnements RGS-90 professionnels par opérateur



## 2. Taux de pénétration



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



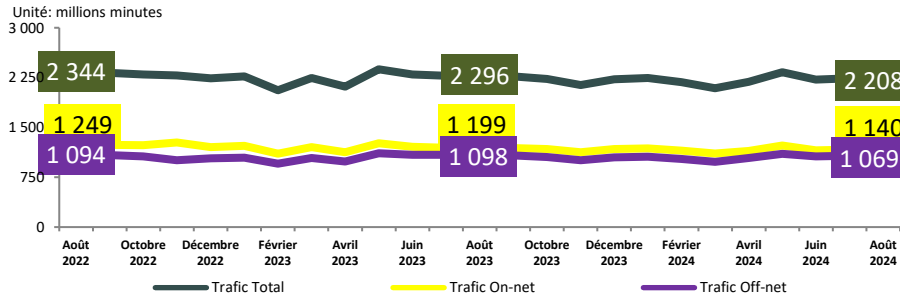
Evolution du taux de pénétration des trois derniers mois

Mois	Jun 2024	Juillet 2024	Août 2024
Taux de pénétration / Habitant	127,7%	127,2%	127,5%
Evolution nette mensuelle	-2,0%	-0,5%	0,3%

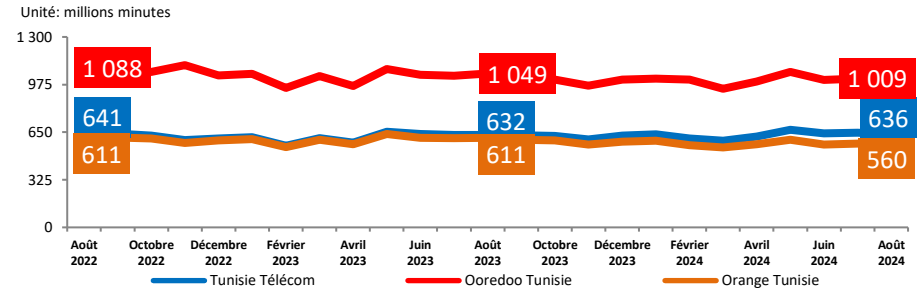


# 3. Traffic Voix

## Evolution du trafic voix mobile national

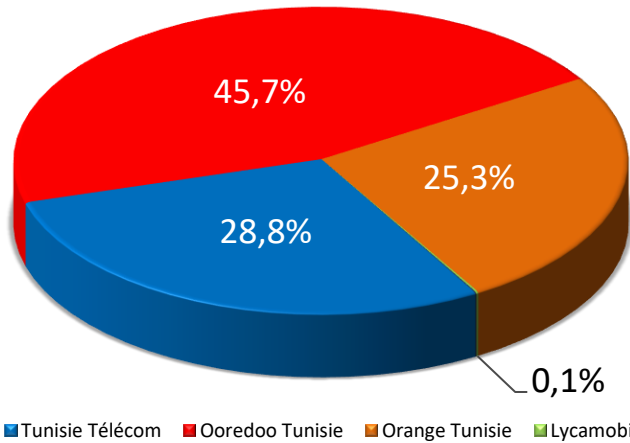


## Evolution du trafic voix mobile national par opérateur

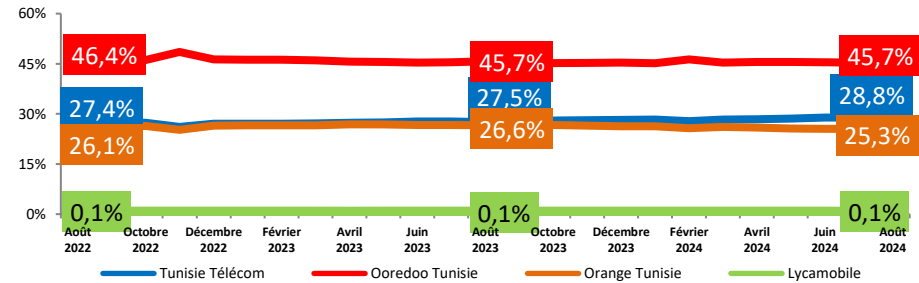


Traffic national de Lycamobile est estimé à 2,5 millions minutes & Traffic national de Asel Mobile est estimé à 1,4 millions minutes

## Parts de marché du trafic voix mobile national fin Août 2024



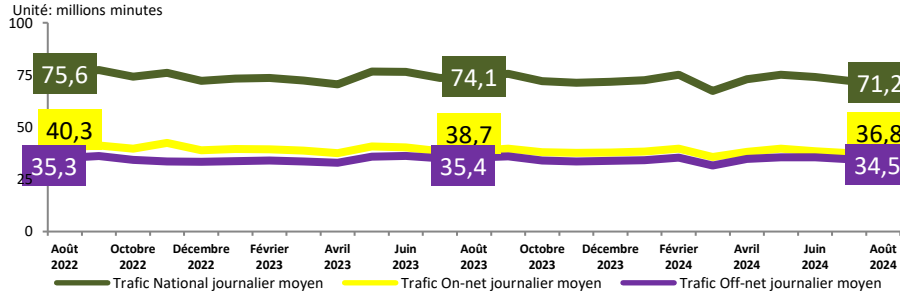
## Evolution mensuelle des parts de marché du trafic voix mobile national par opérateur



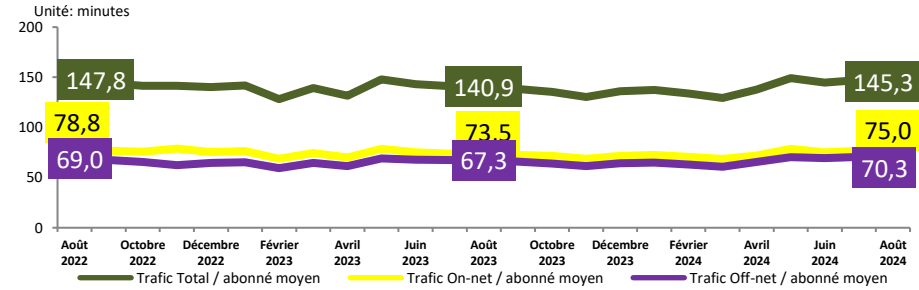
# 3.1. Traffic Voix National



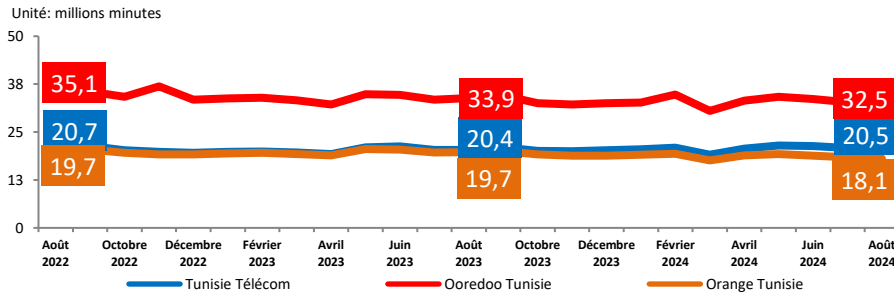
## Evolution du trafic voix mobile national journalier moyen



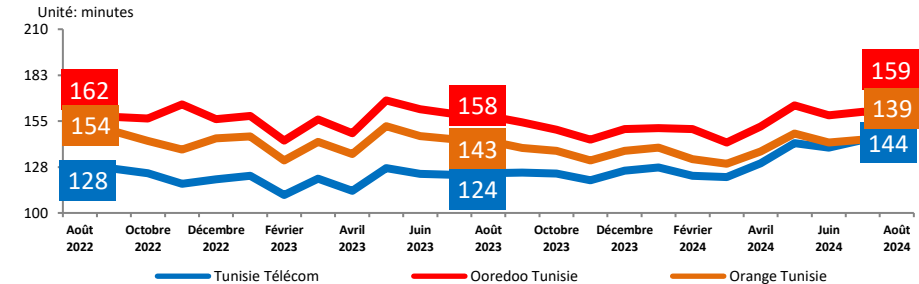
## Evolution du trafic voix mobile national mensuel moyen par abonnement



## Evolution du trafic voix mobile national journalier moyen par opérateur



## Evolution du trafic voix mobile national mensuel moyen par abonnement par opérateur



Trafic national journalier moyen de Lycamobile est estimé à 0,1 millions minutes et celui de Asel Mobile est estimé à 0,05 millions minutes

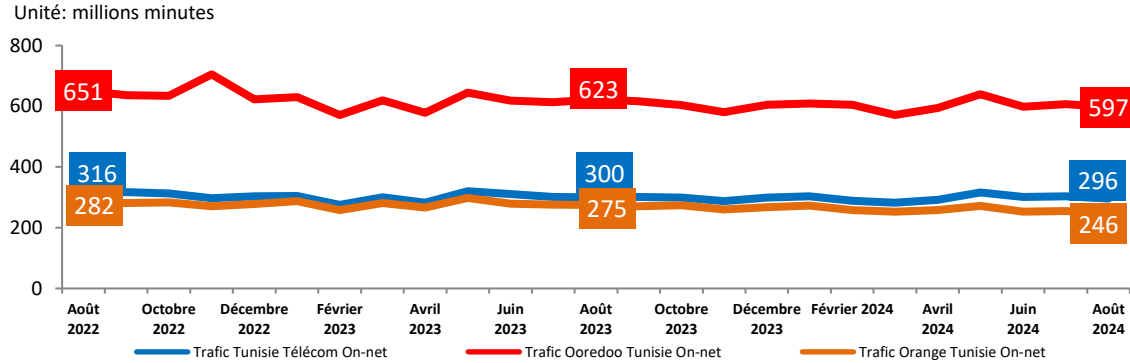
Trafic national mensuel moyen par abonnements Lycamobile est estimé à 8,4 minutes et celui de Asel Mobile est estimé à 13,4 minutes





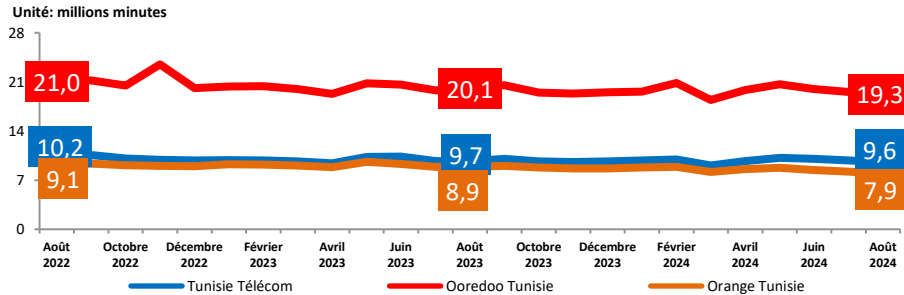
# 3.1.1. Trafic Voix National On-net

## Evolution du trafic voix mobile on-net par opérateur



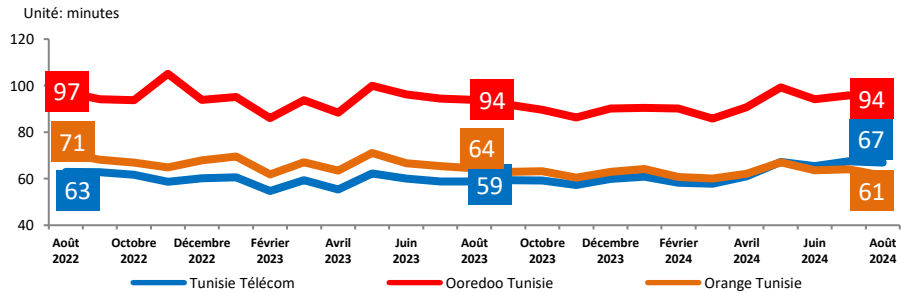
Trafic on-net de Lycamobile est estimé à 0,25 millions minutes et celui de Asel Mobile est estimé à 0,17 millions minutes

## Evolution du trafic voix mobile on-net journalier moyen par opérateur



Trafic on-net journalier moyen de Lycamobile est estimé à 0,01 millions minutes et celui de Asel Mobile est estimé à 0,01 millions minutes

## Evolution du trafic voix mobile on-net mensuel moyen par abonnement par opérateur

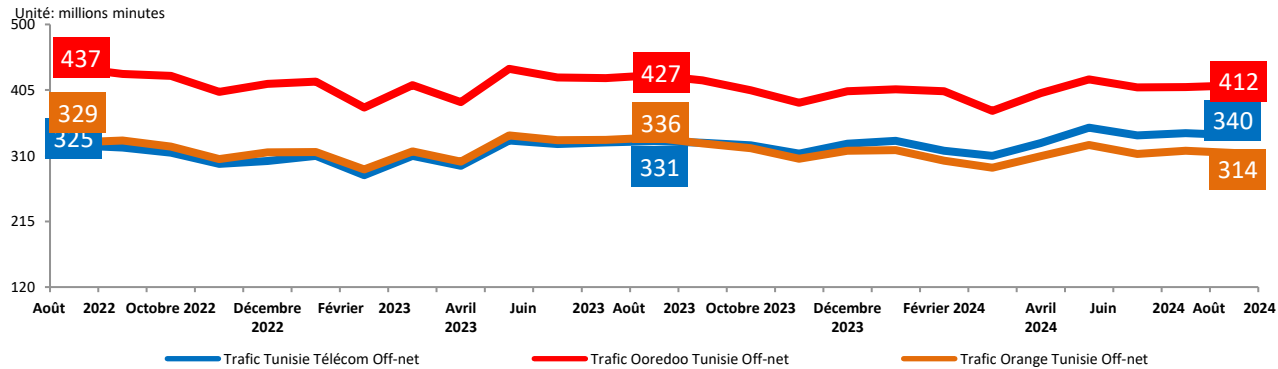


Trafic on-net mensuel moyen par abonnements Lycamobile est estimé à 0,9 minutes et celui de Asel Mobile est estimé à 1,6 minutes



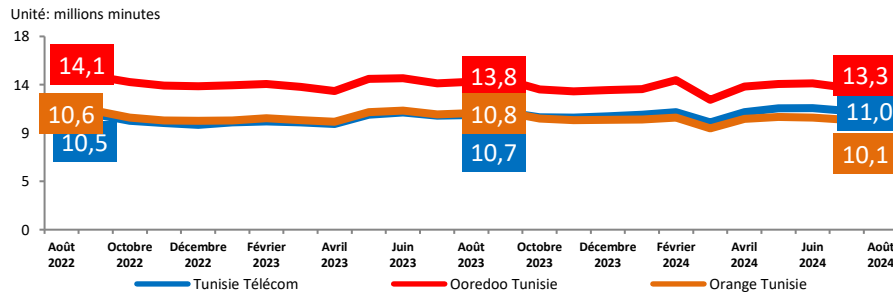
# 3.1.2. Trafic Voix National Off-net

## Evolution du trafic voix mobile off-net par opérateur



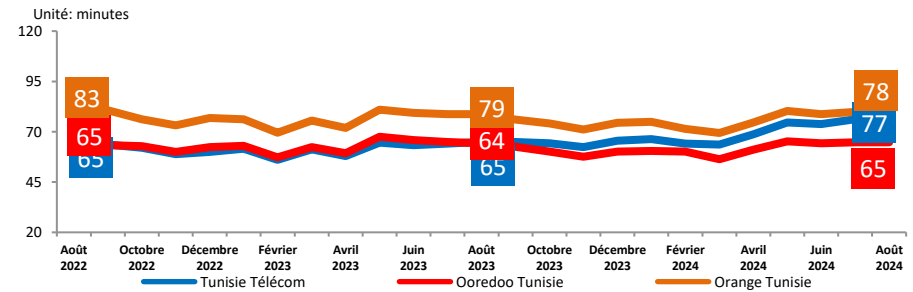
Trafic off-net de Lycamobile est estimé à 2,2 millions minutes et celui de Asel Mobile est estimé à 1,2 millions minutes

## Evolution du trafic voix mobile off-net journalier moyen par opérateur



Trafic off-net journalier moyen de Lycamobile est estimé à 0,07 millions minutes et celui de Asel Mobile est estimé à 0,04 millions minutes

## Evolution du trafic voix mobile off-net mensuel moyen par abonnement par opérateur

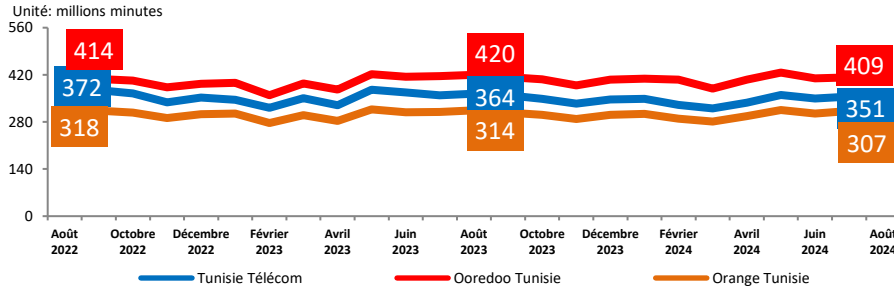


Trafic off-net mensuel moyen par abonnements de Lycamobile est estimé à 7,6 minutes et celui de Asel Mobile est estimé à 11,7 minutes



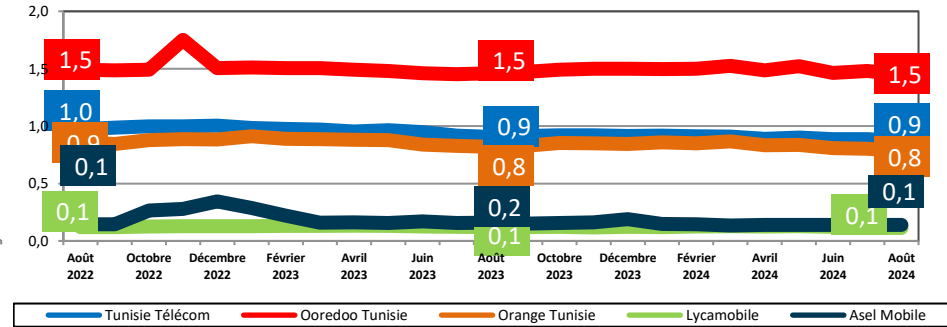
# 3.1.3. Trafic Voix National Entrant & Ratios

## Evolution du trafic voix mobile national entrant par opérateur

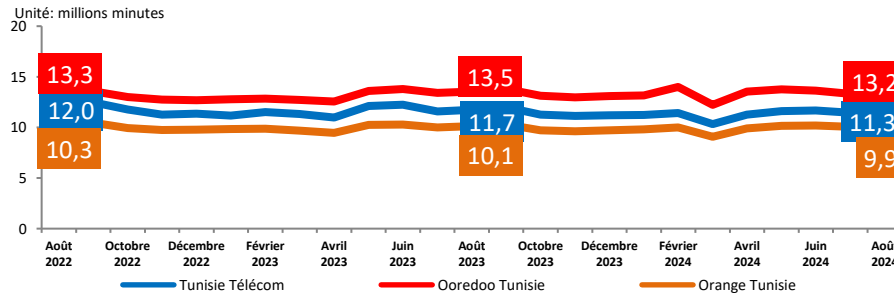


Trafic national entrant de Lycamobile est estimé à 2,4 millions minutes et celui de Asel Mobile est estimé à 1,2 millions minutes

## Ratio: Trafic On-net / Trafic Off-net

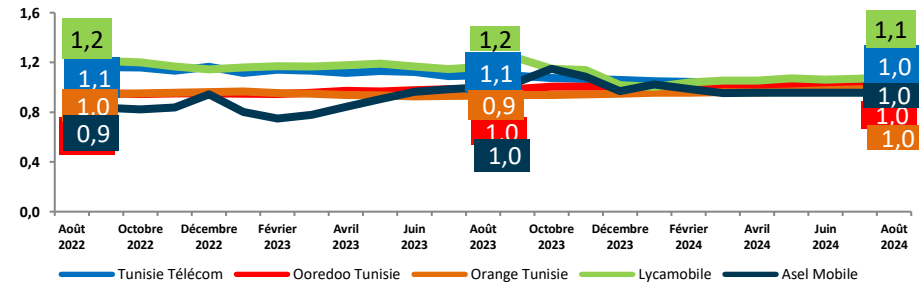


## Evolution du trafic voix mobile national entrant journalier moyen par opérateur



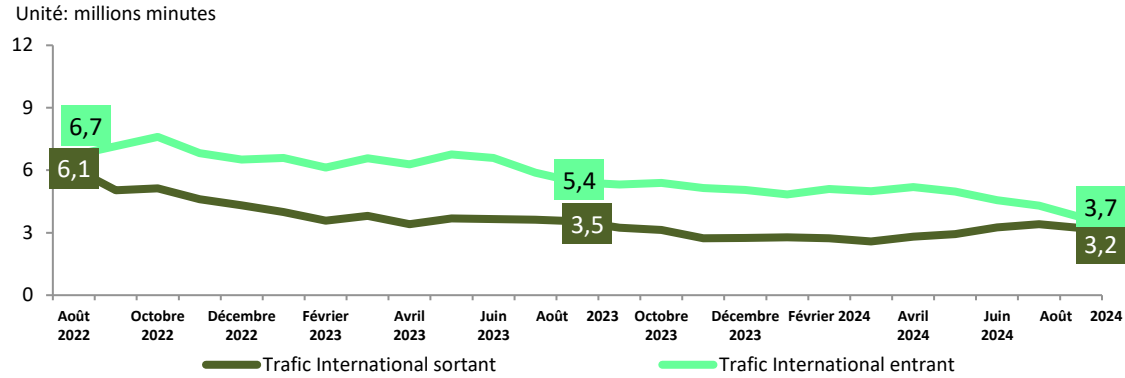
Trafic national entrant journalier moyen de Lycamobile est estimé à 0,08 millions minutes et celui de Asel Mobile est estimé à 0,04 millions minutes

## Ratio: Trafic Entrant / Trafic Sortant

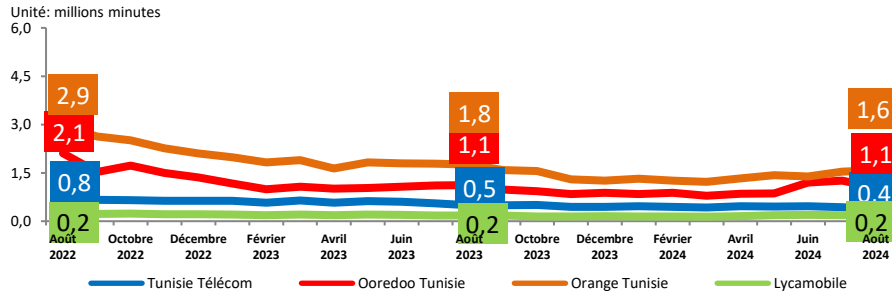


# 3.2. Traffic Voix International

## Evolution du trafic voix mobile international

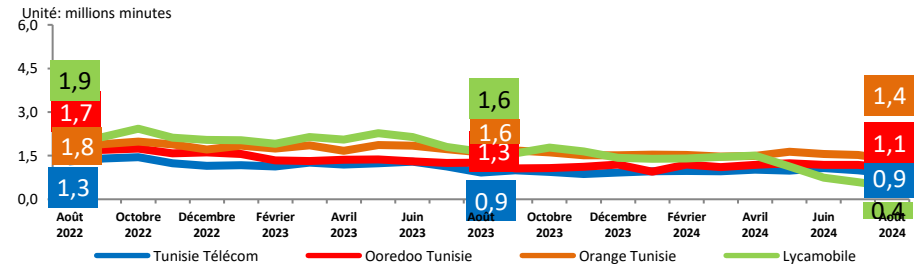


## Evolution du trafic voix mobile international sortant par opérateur



Trafic international sortant Asel Mobile est estimé à 763 minutes  
 Trafic international sortant de Lycamobile est estimé,

## Evolution du trafic voix mobile international entrant par opérateur



# 4. Portabilité des Numéros

### Evolution des numéros mobiles portés par opérateur receveur

Portage vers ->	Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Lycamobile	Asel Mobile	Total
juin-24	2 993	2 121	1 054	0	3	6 171
juil-24	3 755	3 377	1 590	0	10	8 732
août-24	5 227	3 938	1 406	0	4	10 575

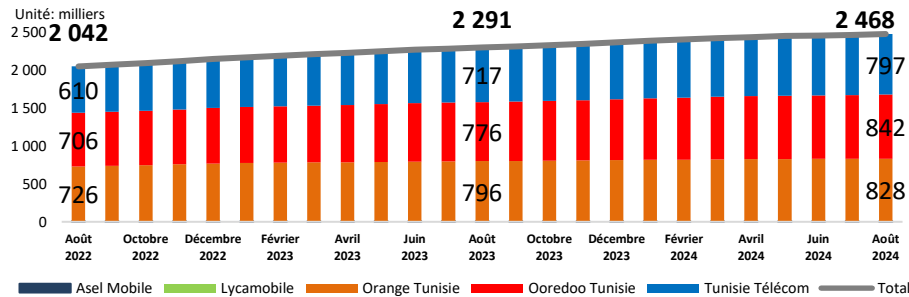
Le nombre de numéros portés pour tous les opérateurs est estimé pour le mois de Août

### Evolution des numéros mobiles portés par opérateur donneur

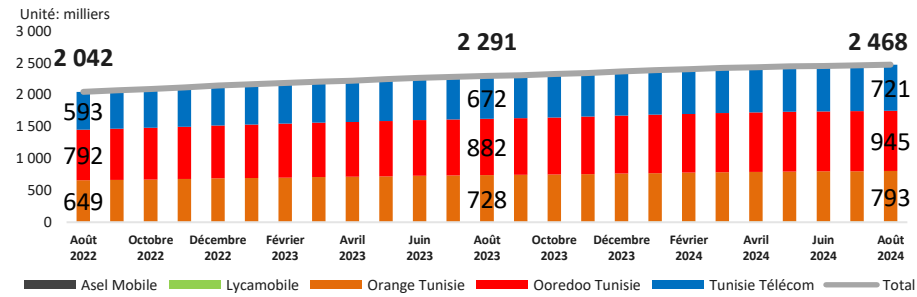
Portage de <	Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Lycamobile	Asel Mobile	Total
juin-24	1 767	2 333	2 052	15	4	6 171
juil-24	2 817	2 977	2 926	0	12	8 732
août-24	3 218	4 015	3 330	1	11	10 575

Le nombre de numéros portés pour tous les opérateurs est estimé pour le mois de Août

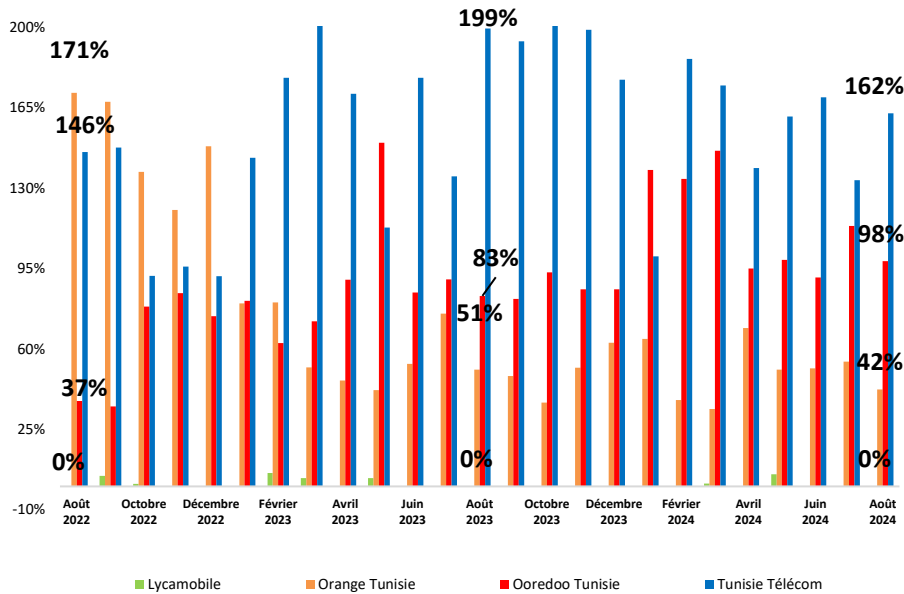
### Evolution du cumul des numéros mobiles portés par opérateur receveur



### Evolution du cumul des numéros mobiles portés par opérateur donneur



### Ratio « numéros mobiles portés entrants / numéro mobiles portés sortants » par opérateur



### Evolution du ratio: « numéros mobiles portés entrants / numéro mobiles portés sortants » par opérateur

Ratio in/out	Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Lycamobile	Asel Mobile
juin-24	169%	91%	51%	0%	75%
juil-24	133%	113%	54%	-	83%
août-24	162%	98%	42%	0%	36%





## Définitions



- **Taux de pénétration téléphonie mobile** = (nombre d'abonnements téléphonie mobile / nombre d'habitants.)\*100.
- **Abonnement téléphonie mobile (RGS-90)** : toute carte SIM (Subscriber Identity Module) permettant de faire des appels téléphoniques en situation de mobilité totale, et ayant enregistré une activité au moins une fois au cours des trois (03) derniers mois (émission ou réception d'un appel, ou émission d'un SMS ou d'un MMS, ou consultation d'un service multimédia (Internet, Wap, E-mail...)).
- **Abonnement téléphonie mobile (RGS-180)** : toute carte SIM (Subscriber Identity Module) permettant de faire des appels téléphoniques en situation de mobilité totale, et ayant enregistré une activité au moins une fois au cours des six (06) derniers mois (émission ou réception d'un appel, ou émission d'un SMS ou d'un MMS, ou consultation d'un service multimédia (Internet, Wap, E-mail...)).
- **Abonnement téléphonie mobile postpayé** : tout abonnement téléphonie mobile dont le service fait l'objet d'une facturation récurrente (facture, forfait, etc.).
- **Abonnement téléphonie mobile prépayé** : tout abonnement téléphonie mobile dont le service fait l'objet d'une facturation prépayée (prélèvement du solde rechargé par cartes de recharges, recharge électronique, etc.).
- **Abonnement téléphonie mobile résidentiel** : tout abonnement téléphonie mobile desservant les particuliers.
- **Abonnement téléphonie mobile professionnel** : tout abonnement téléphonie mobile desservant les entreprises ou les services publics ou servant à d'autres fins professionnelles.
- **Appel voix mobile national** : tout appel voix émanant d'un abonnement téléphonie mobile (à l'intérieur du pays) chez un opérateur mobile national se terminant sur le réseau d'un opérateur fixe ou mobile national.
- **Appel voix mobile on-net** : tout appel voix émanant d'un abonnement téléphonie mobile (à l'intérieur du pays) chez un opérateur mobile national se terminant sur le réseau de l'opérateur de départ d'appel.
- **Appel voix mobile off-net** : tout appel voix émanant d'un abonnement téléphonie mobile (à l'intérieur du pays) chez un opérateur mobile national se terminant sur le réseau d'un opérateur national différent de celui de départ d'appel.
- **Appel voix mobile entrant** : tout appel voix émanant d'un abonnement téléphonie fixe ou téléphonie mobile (à l'intérieur du pays) chez un opérateur national se terminant sur un autre réseau d'un opérateur mobile national.
- **Trafic voix mobile journalier moyen** = trafic voix mobile total du mois / nombre de jours du mois.
- **Trafic voix mobile mensuel moyen /abonnement** = trafic voix mobile total du mois / [(nombre d'abonnements à la fin du mois +nombre d'abonnements à la fin du mois précédent)/2].
- **Rapport On-net/Off-net** = trafic voix mobile on-net / trafic voix mobile off-net.
- **Rapport Entrant/Sortant** = trafic voix mobile entrant / (trafic voix mobile on-net + trafic voix mobile off-net).
- **Appel voix mobile international sortant** : tout appel voix émanant d'un abonnement téléphonie mobile (à l'intérieur du pays) chez un opérateur mobile national se terminant sur le réseau d'un opérateur à l'étranger.
- **Appel voix mobile international entrant** : tout appel voix émanant d'un abonnement téléphonie fixe ou téléphonie mobile chez un opérateur à l'étranger se terminant sur le réseau d'un opérateur mobile national.
- **Numéros portés des opérateurs donneurs** : nombre de numéros portés et activés chez l'opérateur receveur en provenance des autres opérateurs mobiles du pays (donneurs).
- **Numéros portés vers les opérateurs receveurs** : nombre de numéros portés et activés chez les autres opérateurs mobiles du pays (receveurs) en provenance de l'opérateur donneur.