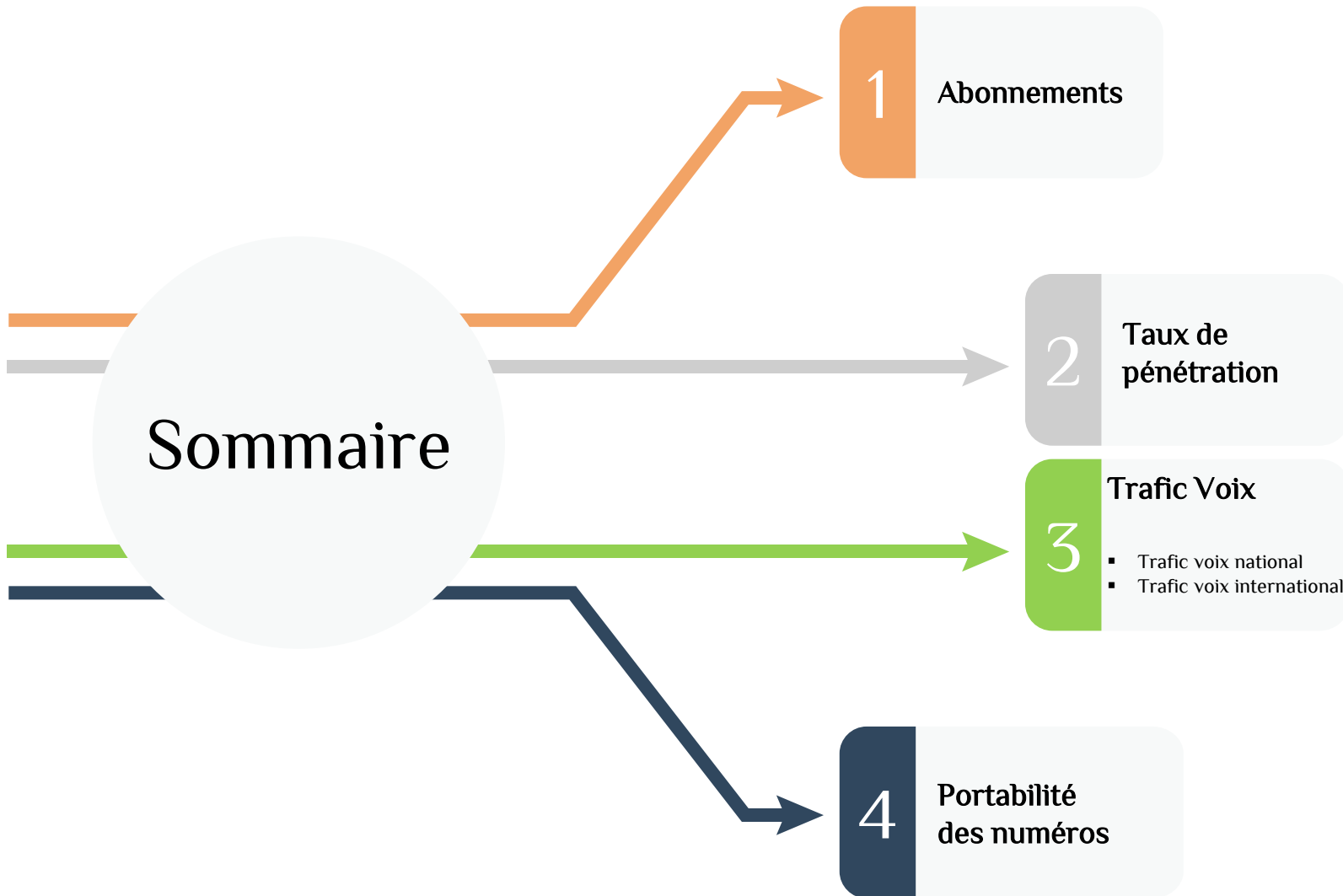


Observatoire de l'INT



Tableau de Bord Mensuel Téléphonie Mobile

Septembre 2024



1. Abonnements

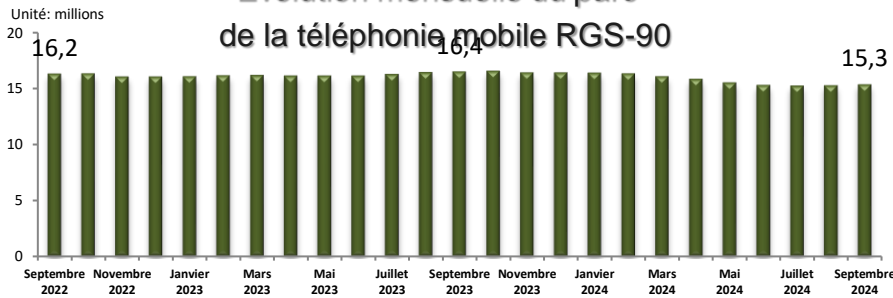
Parc RGS-90 fin Septembre 2024

Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Lycamobile	Asel Mobile*	Total
4 423 989	6 412 623	4 063 442	296 588	106 027	15 302 669

Postpayés	2 241 156	Résidentiels	13 426 913
Prépayés	13 061 513	Professionnels	1 875 756

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

Evolution mensuelle du parc de la téléphonie mobile RGS-90

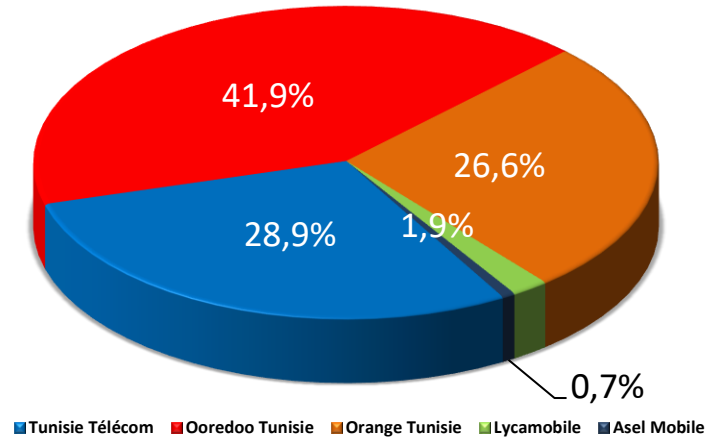


Parc RGS-180 fin septembre 2024

Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Lycamobile	Asel Mobile	Total
5 154 468	7 264 660	4 754 785	316 061	154 540	17 644 513

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

Parts de marché RGS-90 fin Septembre 2024

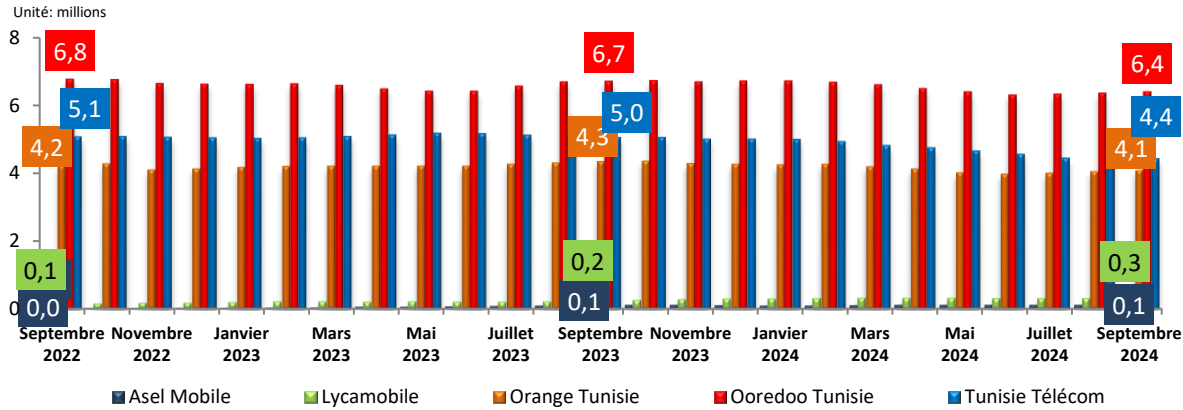


Evolution du parc RGS-90

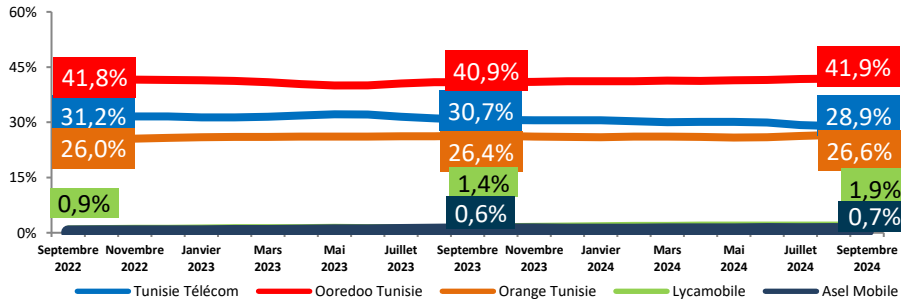
Mois	Juillet 2024	Août 2024	Septembre 2024
Parc global	15 176 795	15 218 603	15 302 669
Evolution nette mensuelle	-55 998	41 808	84 066
Evolution en %	-0,4%	0,3%	0,6%



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



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

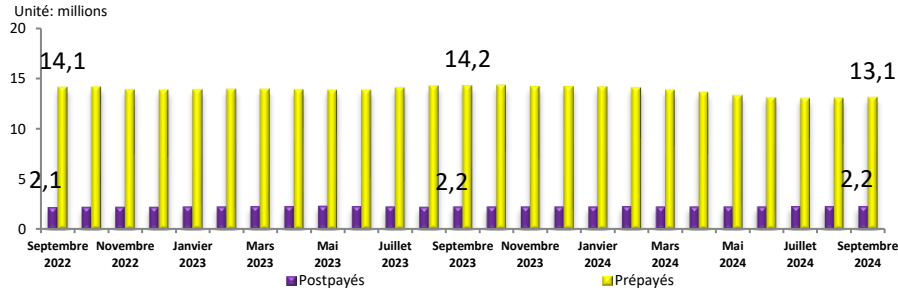


Evolution des parts de marché des abonnements (RGS-90)

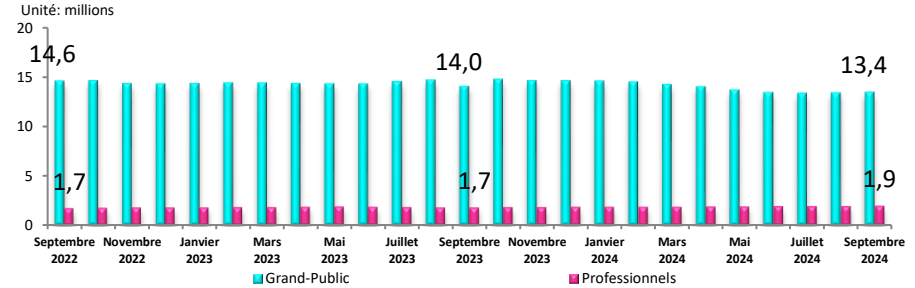
Mois	Juillet 2024	Août 2024	Septembre 2024
Tunisie Télécom	29,3%	29,0%	28,9%
Ooredoo Tunisie	41,8%	41,8%	41,9%
Orange Tunisie	26,3%	26,5%	26,6%
Lycamobile Tunisie	1,9%	1,9%	1,9%
Asel Mobile	0,7%	0,7%	0,7%



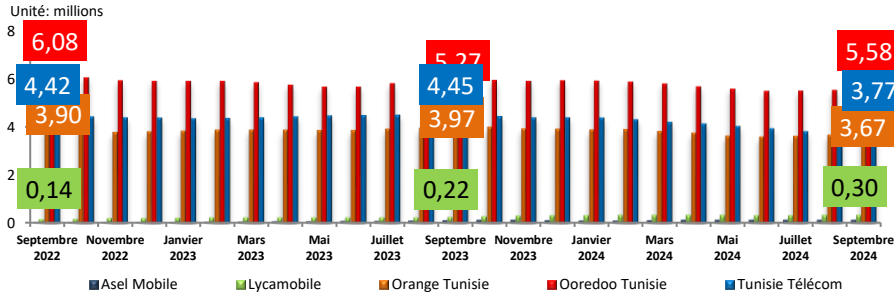
Evolution du parc de la téléphonie mobile RGS-90 par type d'abonnement



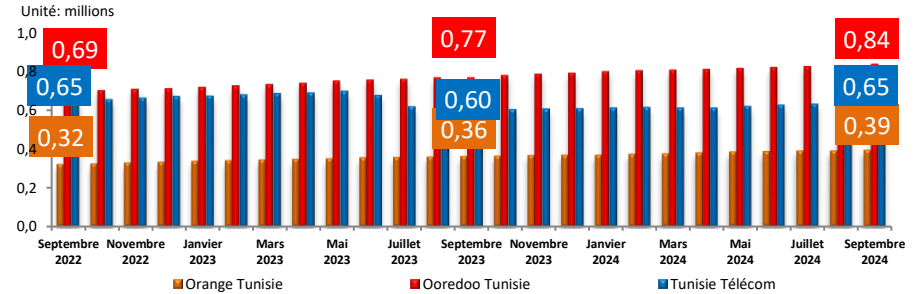
Evolution du parc de la téléphonie mobile RGS-90 par type d'utilisation



Evolution des abonnements RGS-90 résidentiels par opérateur



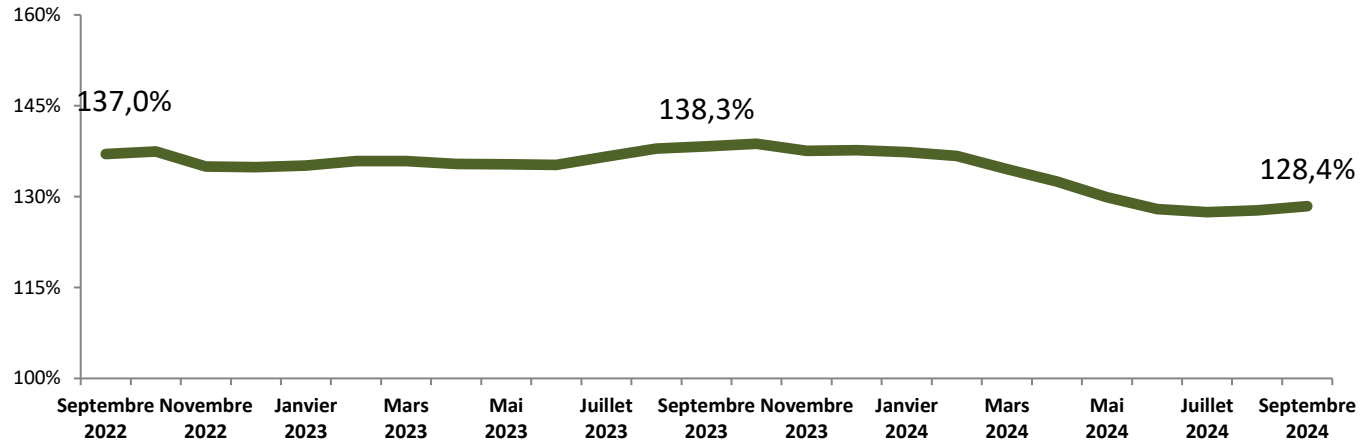
Evolution des abonnements RGS-90 professionnels par opérateur



2. Taux de pénétration



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



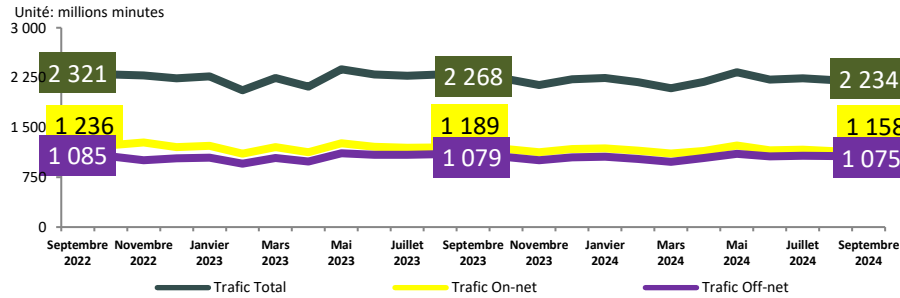
Evolution du taux de pénétration des trois derniers mois

Mois	Juillet 2024	Août 2024	Septembre 2024
Taux de pénétration / Habitant	127,4%	127,8%	128,4%
Evolution nette mensuelle	-0,5%	0,3%	0,7%

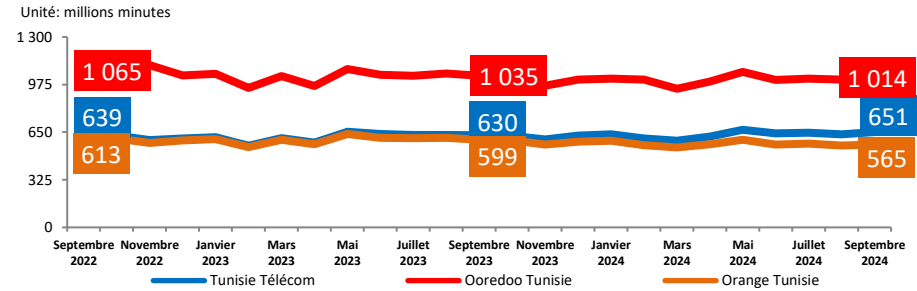


3. Traffic Voix

Evolution du trafic voix mobile national

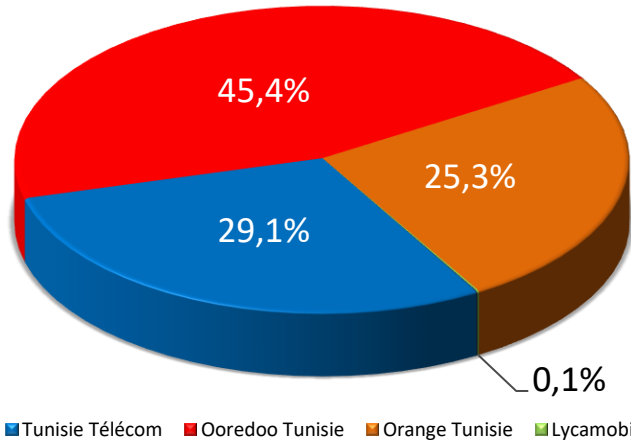


Evolution du trafic voix mobile national par opérateur

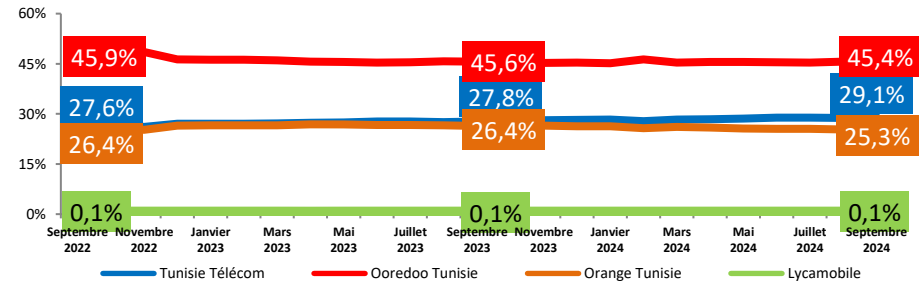


Traffic national de Lycamobile est estimé à 2,2 millions minutes & Traffic national de Asel Mobile est estimé à 1,4 millions minutes

Parts de marché du trafic voix mobile national fin Septembre 2024

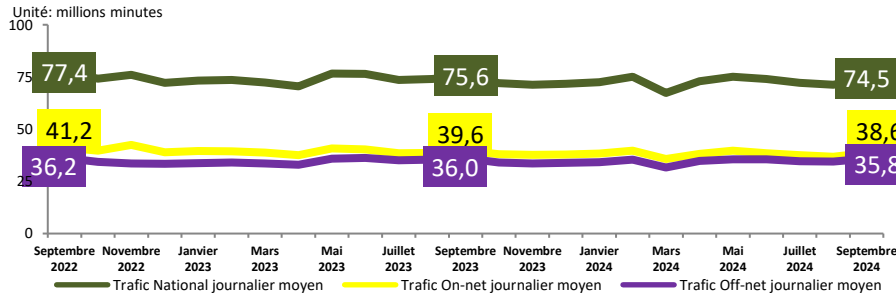


Evolution mensuelle des parts de marché du trafic voix mobile national par opérateur

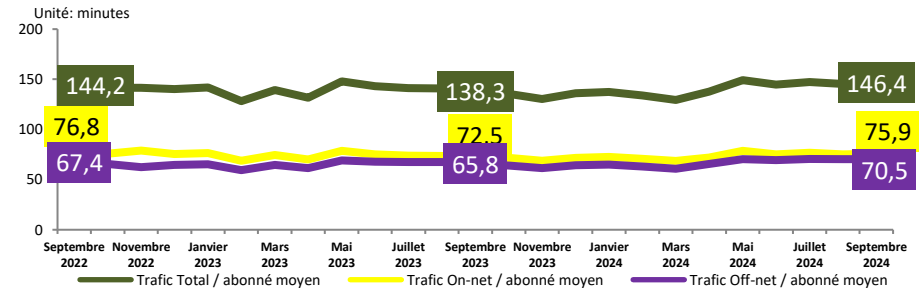


3.1. Traffic Voix National

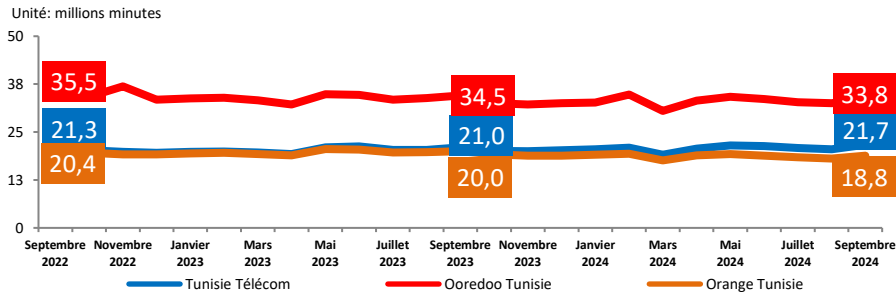
Evolution du trafic voix mobile national journalier moyen



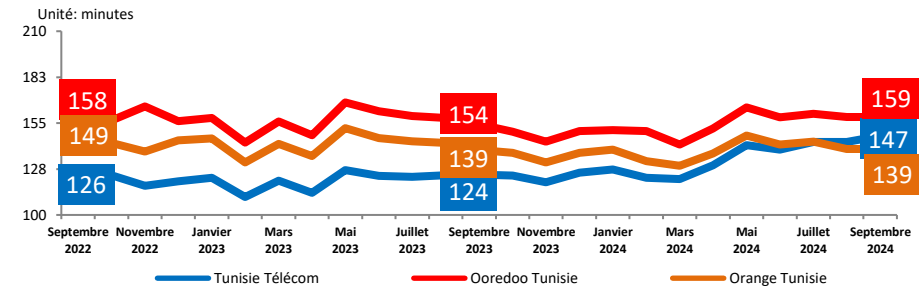
Evolution du trafic voix mobile national mensuel moyen par abonnement



Evolution du trafic voix mobile national journalier moyen par opérateur



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



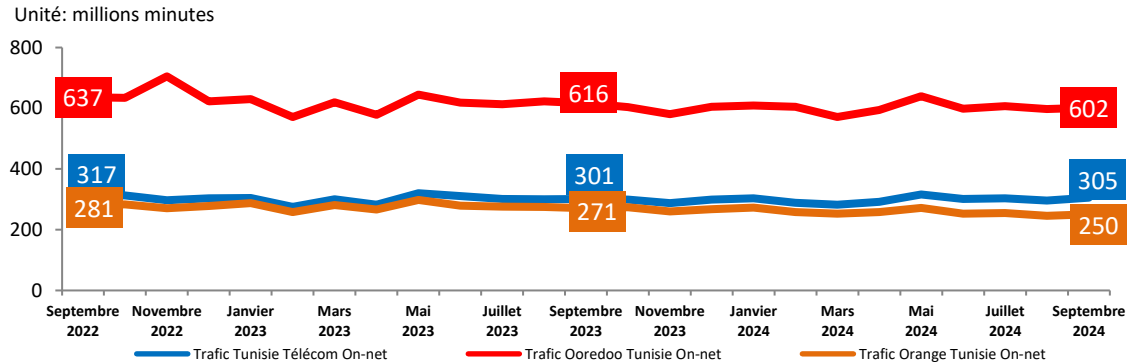
Trafic national journalier moyen de Lycamobile est estimé à 0,07 millions minutes et celui de Asel Mobile est estimé à 0,05 millions minutes

Trafic national mensuel moyen par abonnements Lycamobile est estimé à 7,6 minutes et celui de Asel Mobile est estimé à 12,9 minutes



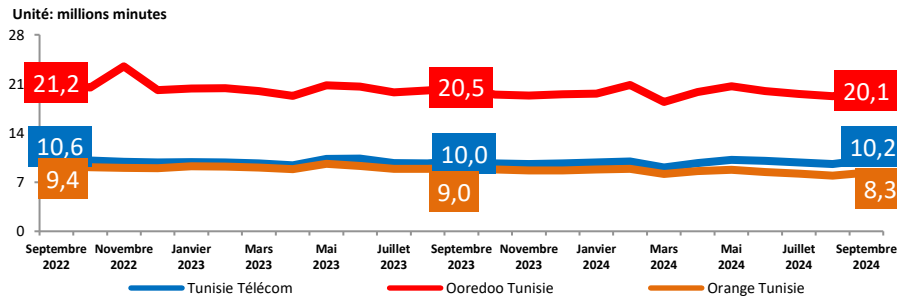
3.1.1. Trafic Voix National On-net

Evolution du trafic voix mobile on-net par opérateur



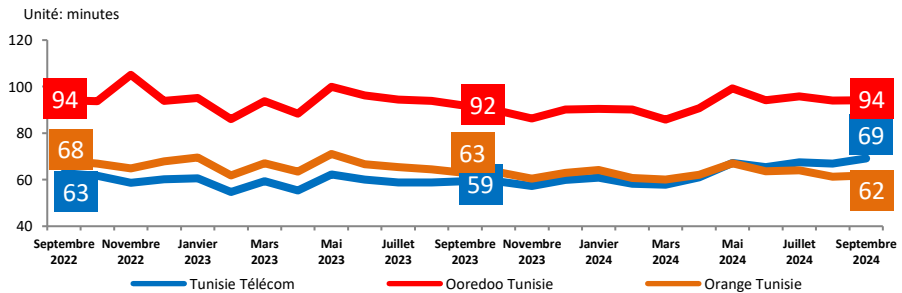
Trafic on-net de Lycamobile est estimé à 0,21 millions minutes et celui de Asel Mobile est estimé à 0,16 millions minutes

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



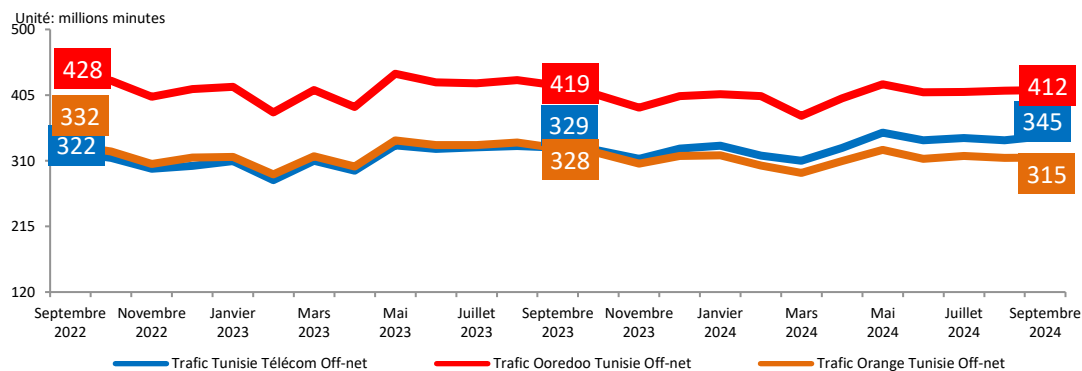
Trafic on-net mensuel moyen par abonnements Lycamobile est estimé à 0,7 minutes et celui de Asel Mobile est estimé à 1,6 minutes



3.1.2. Trafic Voix National Off-net

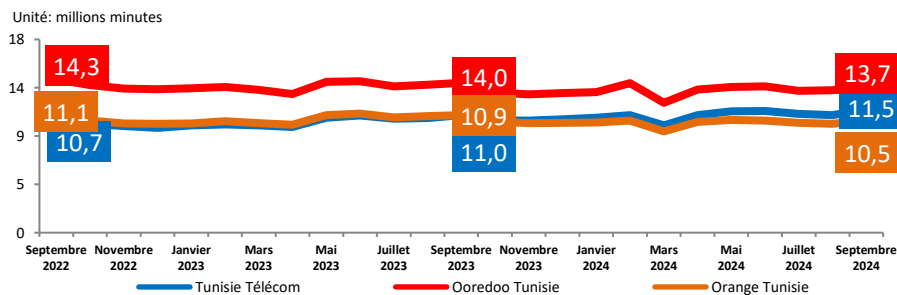


Evolution du trafic voix mobile off-net par opérateur



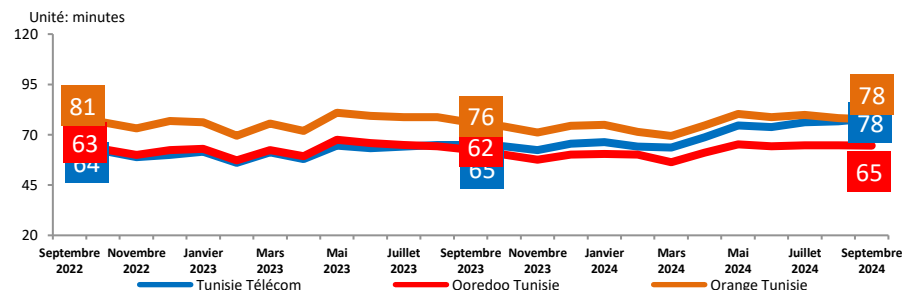
Trafic off-net de Lycamobile est estimé à 2,02 millions minutes et celui de Asel Mobile est estimé à 1,20 millions minutes

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

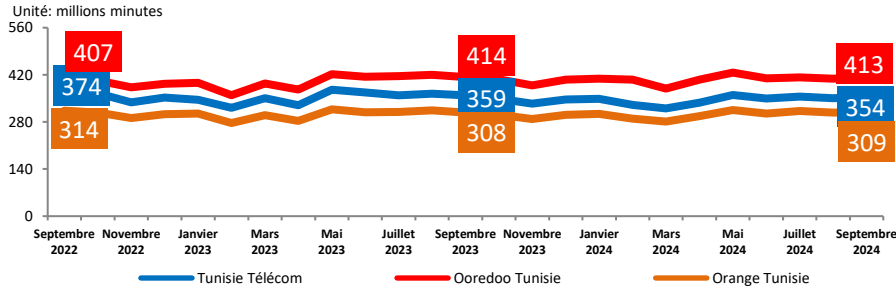


Trafic off-net mensuel moyen par abonnements de Lycamobile est estimé à 6,8 minutes et celui de Asel Mobile est estimé à 11,4 minutes



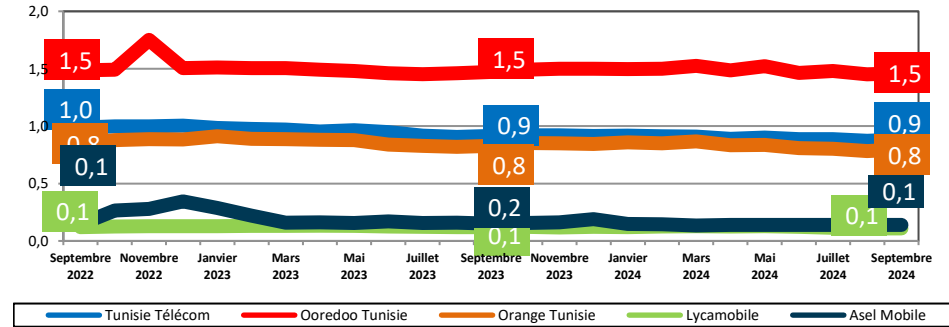
3.1.3. Trafic Voix National Entrant & Ratios

Evolution du trafic voix mobile national entrant par opérateur

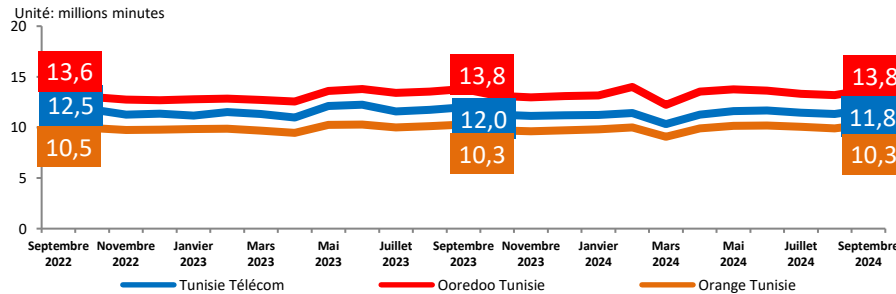


Trafic national entrant de Lycamobile est estimé à 2,3 millions minutes et celui de Asel Mobile est estimé à 1,2 millions minutes

Ratio: Trafic On-net / Trafic Off-net

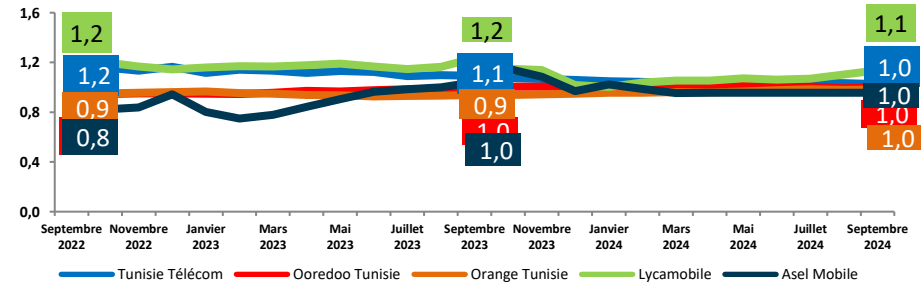


Evolution du trafic voix mobile national entrant journalier moyen par opérateur



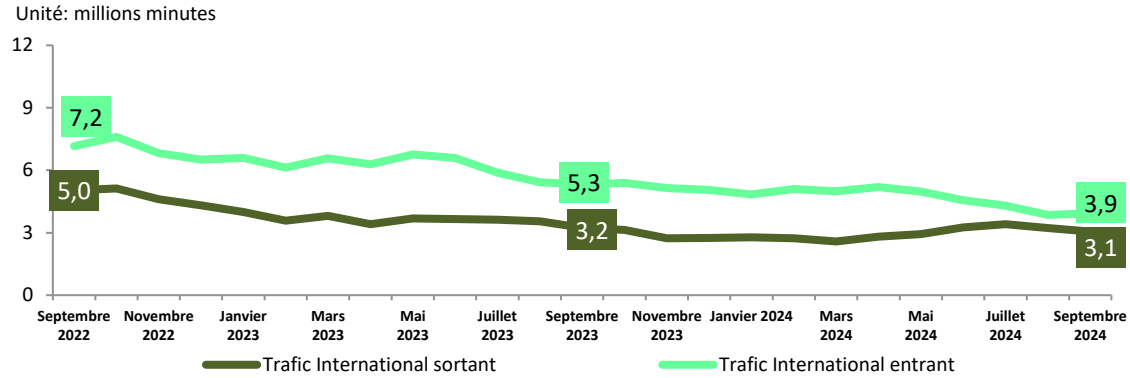
Trafic national entrant journalier moyen de Lycamobile est estimé à 0,08 millions minutes et celui de Asel Mobile est estimé à 0,04 millions minutes

Ratio: Trafic Entrant / Trafic Sortant

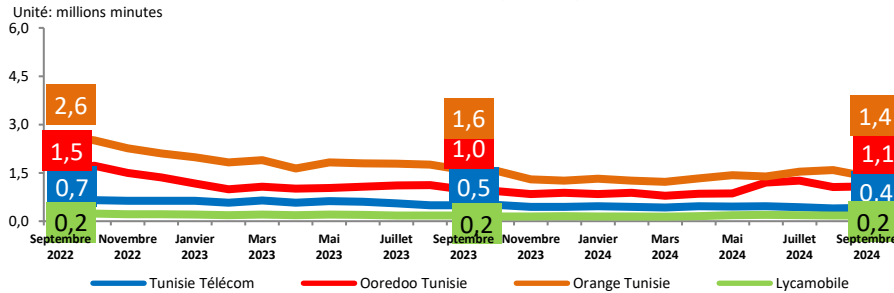


3.2. Traffic Voix International

Evolution du trafic voix mobile international

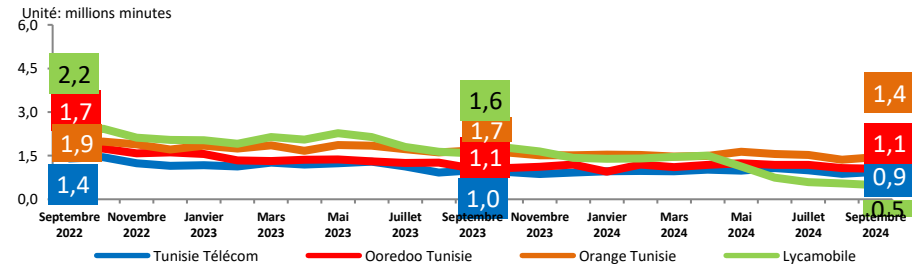


Evolution du trafic voix mobile international sortant par opérateur



Trafic international sortant Asel Mobile est estimé à 739 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
juil-24	3 755	3 377	1 590	0	10	8 732
août-24	5 227	3 938	1 406	0	4	10 575
sept-24	6 322	3 414	1 419	0	0	11 155

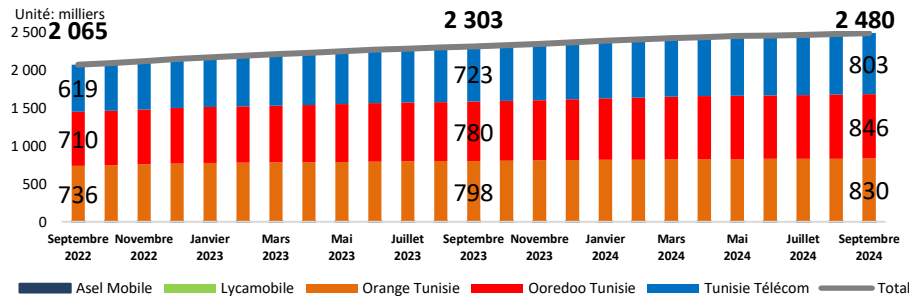
Le nombre de numéros portés pour tous les opérateurs est estimé pour le mois de septembre

Evolution des numéros mobiles portés par opérateur donneur

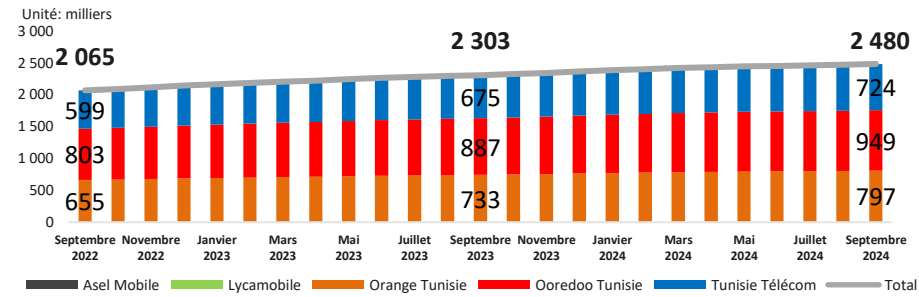
Portage de <	Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Lycamobile	Asel Mobile	Total
juil-24	2 817	2 977	2 926	0	12	8 732
août-24	3 218	4 015	3 330	1	11	10 575
sept-24	2 978	4 331	3 828	4	14	11 155

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

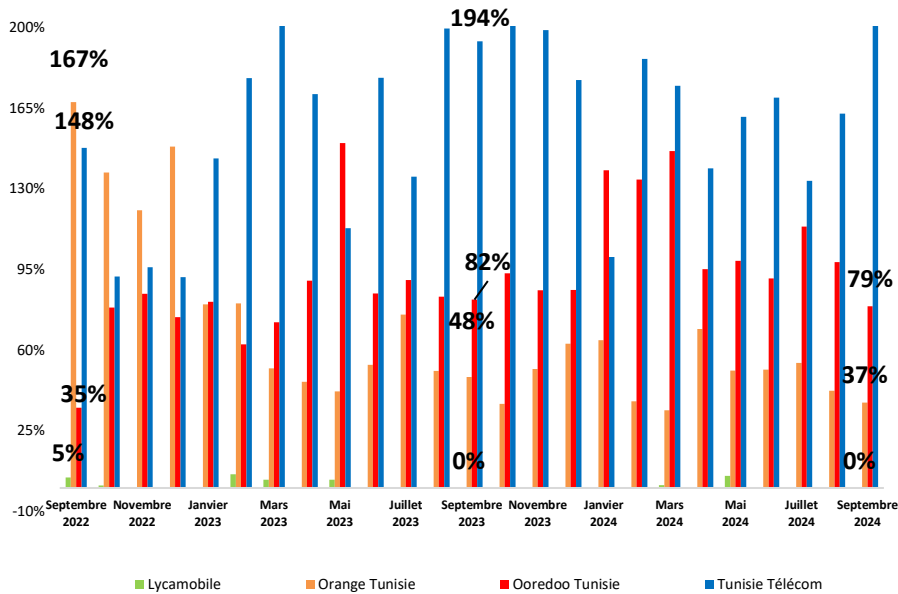
Evolution du cumul des numéros mobiles portés par opérateur receveur



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
juil-24	133%	113%	54%	-	83%
août-24	162%	98%	42%	0%	36%
sept-24	212%	79%	37%	0%	0%





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.