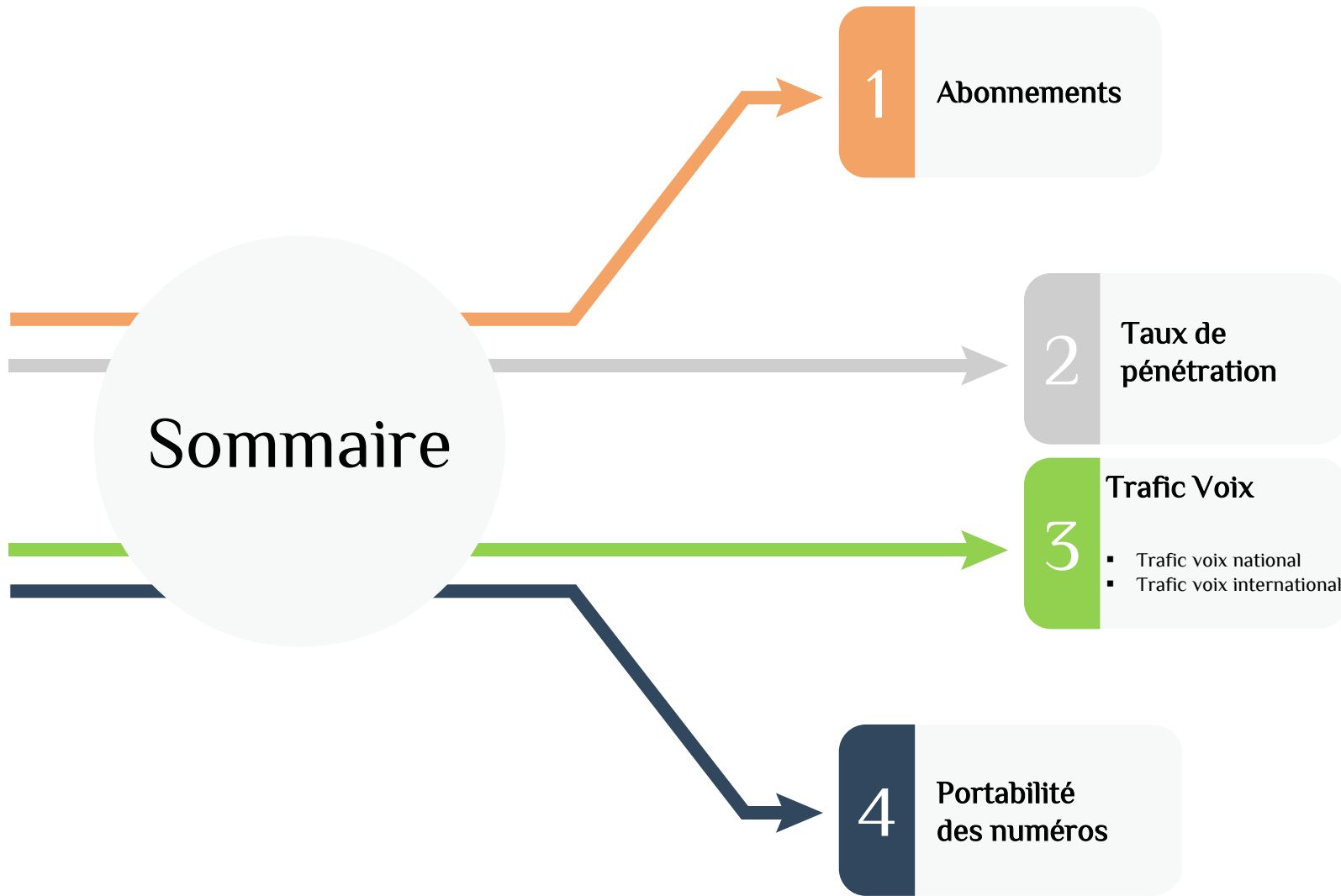


Observatoire de l'INT



Tableau de Bord Mensuel Téléphonie Mobile

Novembre 2024



1. Abonnements

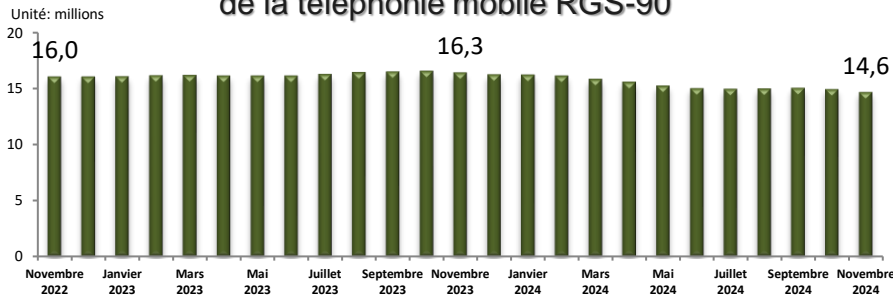
Parc RGS-90 fin Novembre 2024

Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Lycamobile	Asel Mobile*	Total
4 408 841	6 236 941	3 942 252	33 364	-	14 621 398

Postpayés	2 295 825	Résidentiels	12 678 344
Prépayés	12 325 573	Professionnels	1 943 054

- *3C dans les anciens rapports
- Les chiffres d'Asel mobile seront mis à jour dès la régularisation de sa situation

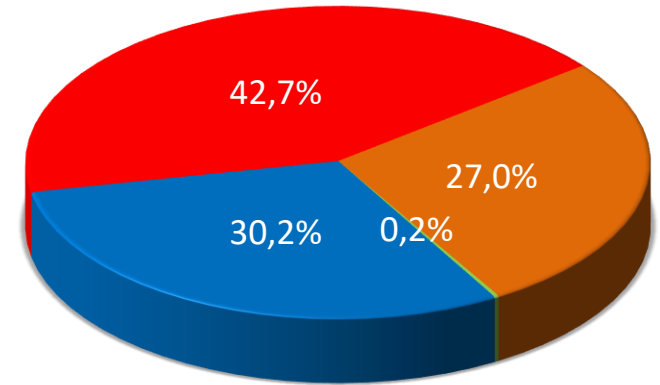
Evolution mensuelle du parc de la téléphonie mobile RGS-90



Parc RGS-180 fin Novembre 2024

Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Lycamobile	Asel Mobile	Total
5 013 851	7 111 841	4 720 391	45 028	-	16 891 111

Parts de marché RGS-90 fin Novembre 2024



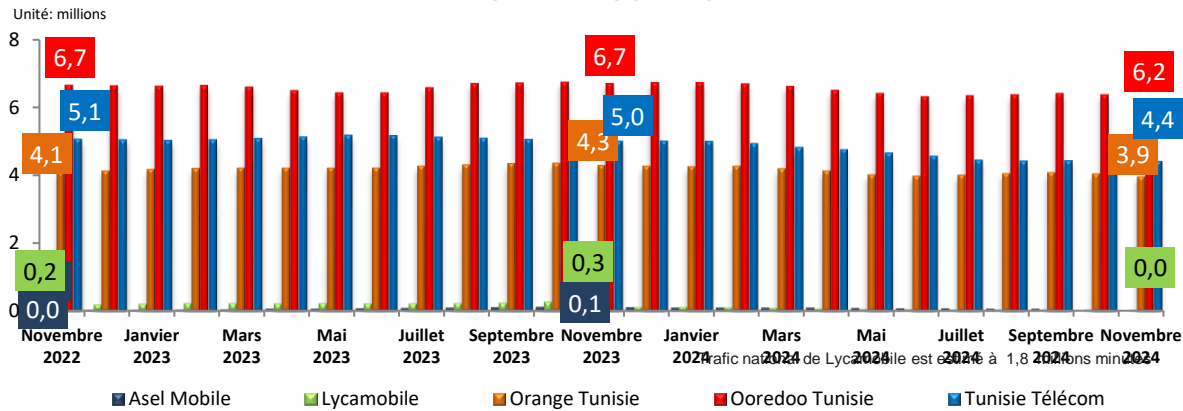
■ Tunisie Télécom ■ Ooredoo Tunisie ■ Orange Tunisie ■ Lycamobile

Evolution du parc RGS-90

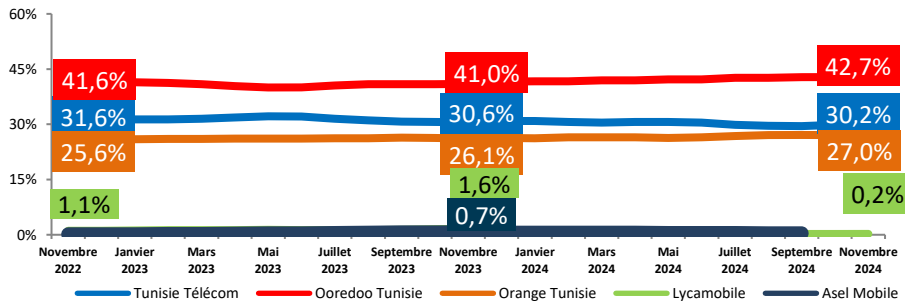
Mois	Septembre 2024	Octobre 2024	Novembre 2024
Parc global	14 992 220	14 875 767	14 621 398
Evolution nette mensuelle	72 546	-116 453	-254 369
Evolution en %	0,5%	-0,8%	-1,7%



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



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



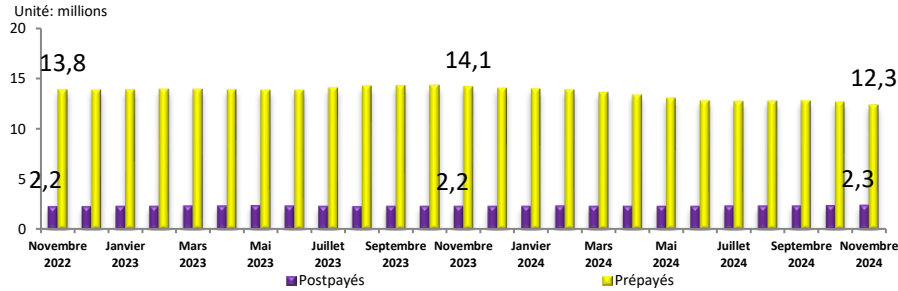
Evolution des parts de marché des abonnements (RGS-90)

Mois	Septembre 2024	Octobre 2024	Novembre 2024
Tunisie Télécom	29,5%	29,8%	30,2%
Ooredoo Tunisie	42,8%	42,8%	42,7%
Orange Tunisie	27,1%	27,1%	27,0%
Lycamobile	0,2%	0,2%	0,2%
Tunisie	0,2%	0,2%	0,2%
Asel Mobile	0,4%	-	-

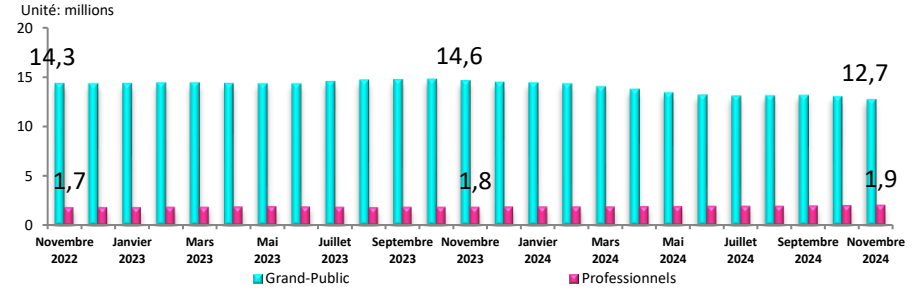
Le part de marché d'asel mobile pour le mois de septembre est estimé (l'estimation est basée sur un comportement commercial en période normale du MVNO)



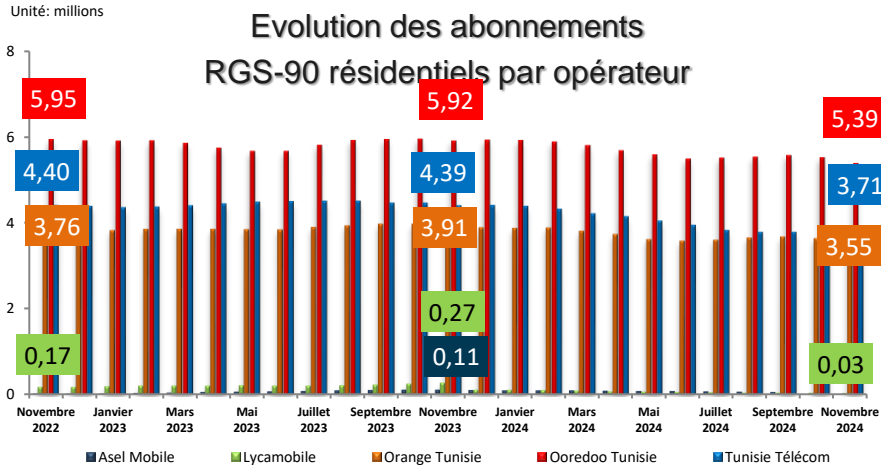
Evolution du parc de la téléphonie mobile RGS-90 par type d'abonnement



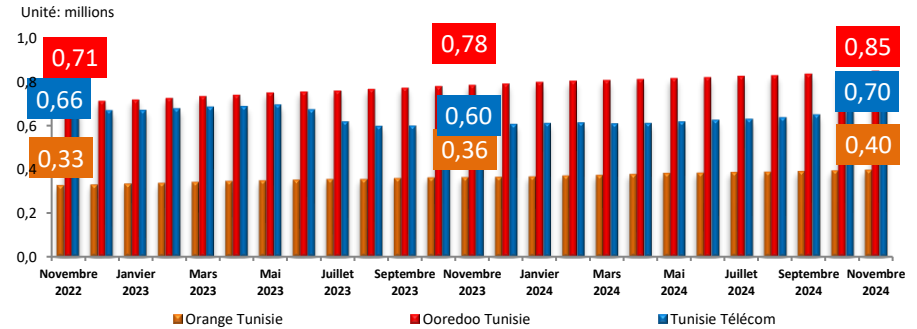
Evolution du parc de la téléphonie mobile RGS-90 par type d'utilisation



Evolution des abonnements RGS-90 résidentiels par opérateur



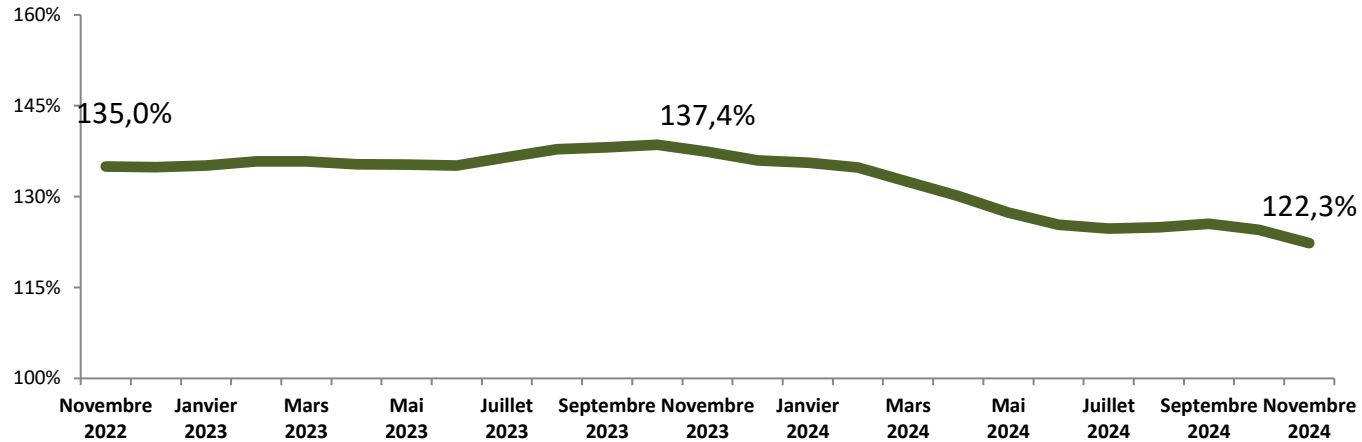
Evolution des abonnements RGS-90 professionnels par opérateur



2. Taux de pénétration



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



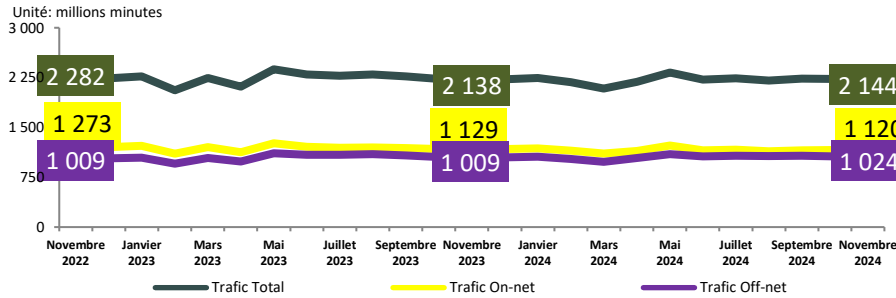
Evolution du taux de pénétration des trois derniers mois

Mois	Septembre 2024	Octobre 2024	Novembre 2024
Taux de pénétration / Habitant	125,5%	124,5%	122,3%
Evolution nette mensuelle	0,6%	-1,0%	-2,2%

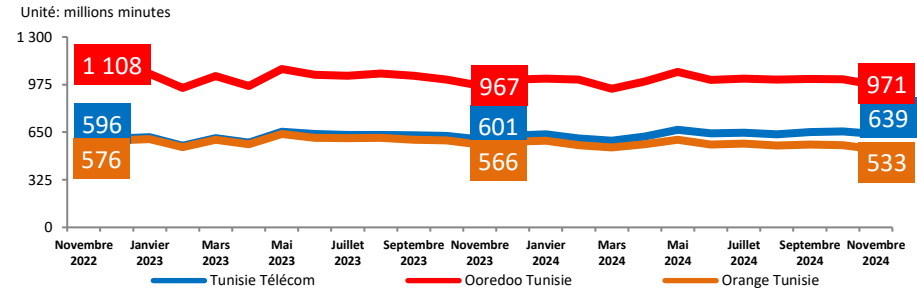


3. Traffic Voix

Evolution du trafic voix mobile national

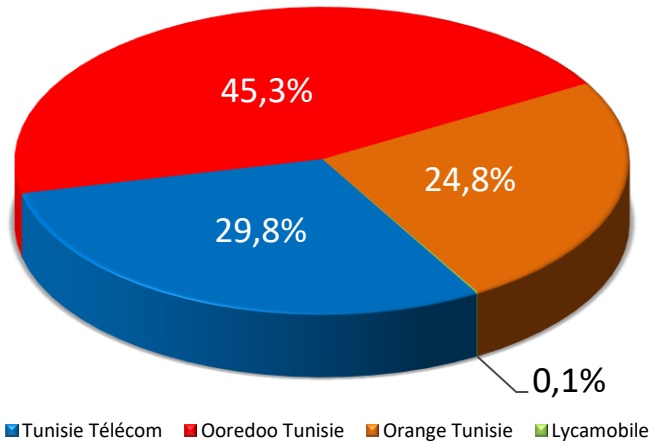


Evolution du trafic voix mobile national par opérateur

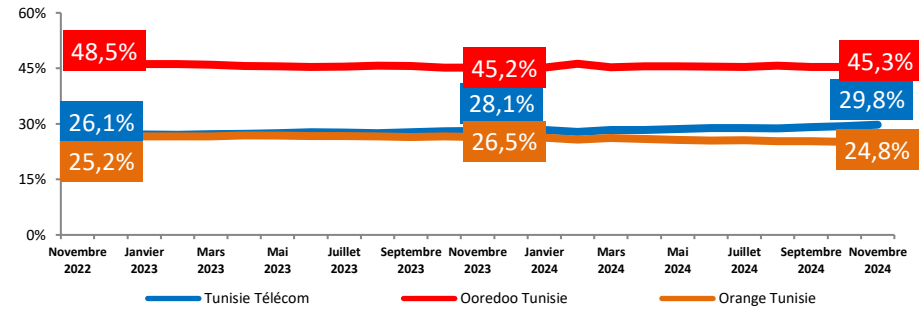


Trafic national de Lycamobile est égal à 2,1 millions minutes

Parts de marché du trafic voix mobile national fin Novembre 2024

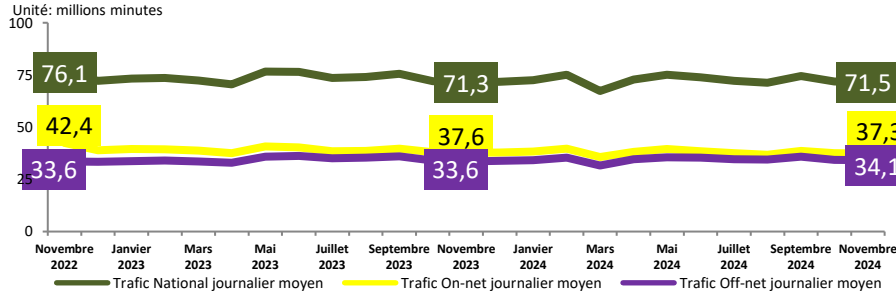


Evolution mensuelle des parts de marché du trafic voix mobile national par opérateur

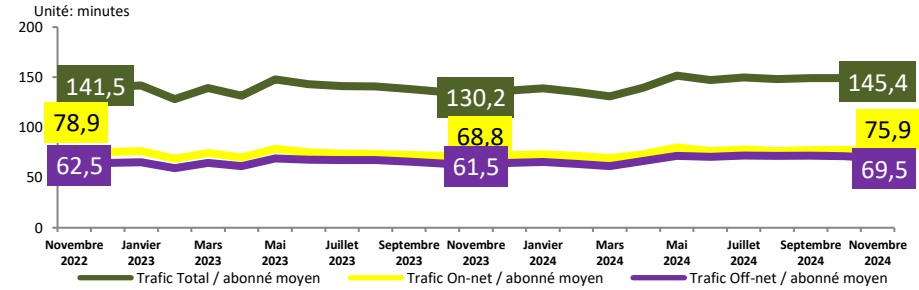


3.1. Traffic Voix National

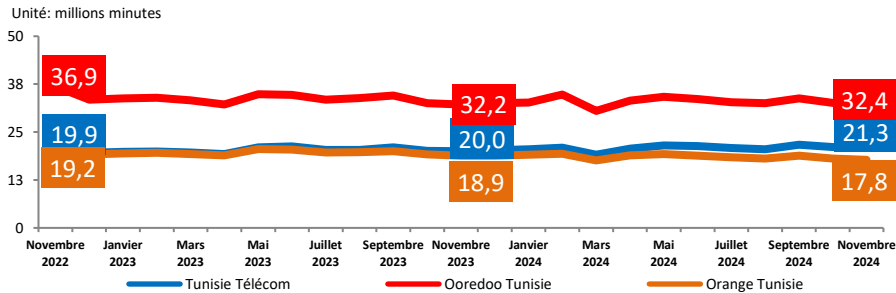
Evolution du trafic voix mobile national journalier moyen



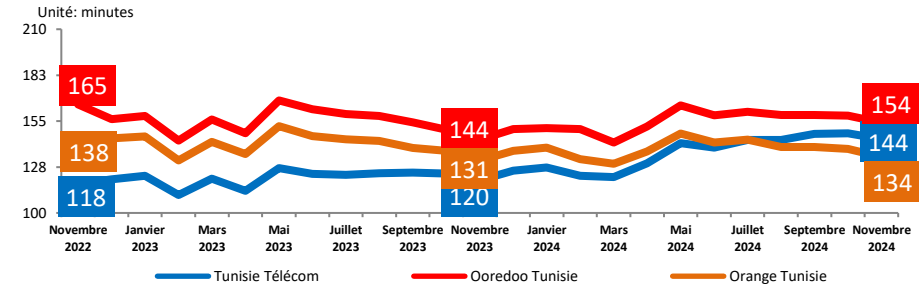
Evolution du trafic voix mobile national mensuel moyen par abonnement



Evolution du trafic voix mobile national journalier moyen par opérateur



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



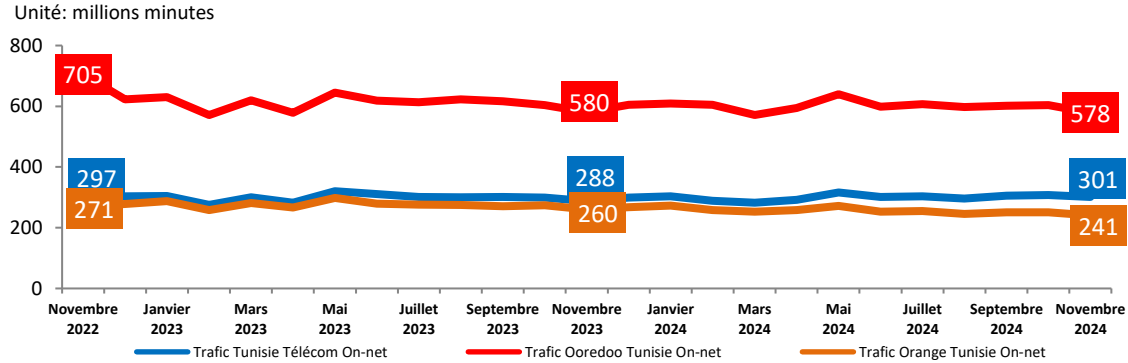
Trafic national journalier moyen de Lycamobile est égal à 0,07 millions minutes

Trafic national mensuel moyen par abonnements Lycamobile est égal à 60,7 minutes



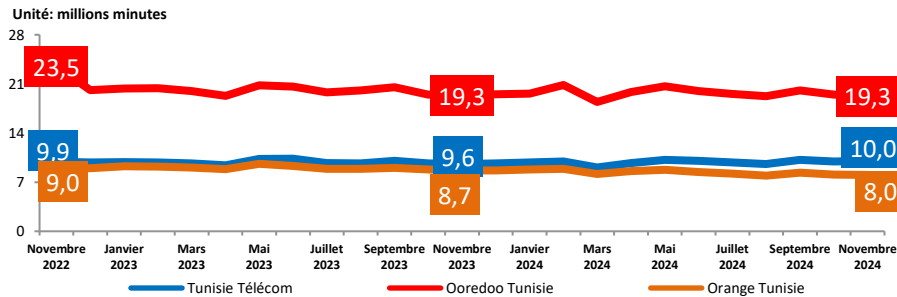
3.1.1. Traffic Voix National On-net

Evolution du trafic voix mobile on-net par opérateur



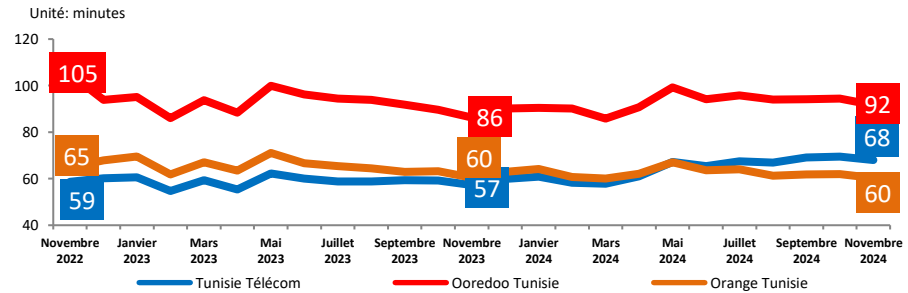
Trafic on-net de Lycamobile est égal à 0,21 millions minutes

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



Trafic on-net journalier moyen de Lycamobile est égal à 0,01 millions minutes

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



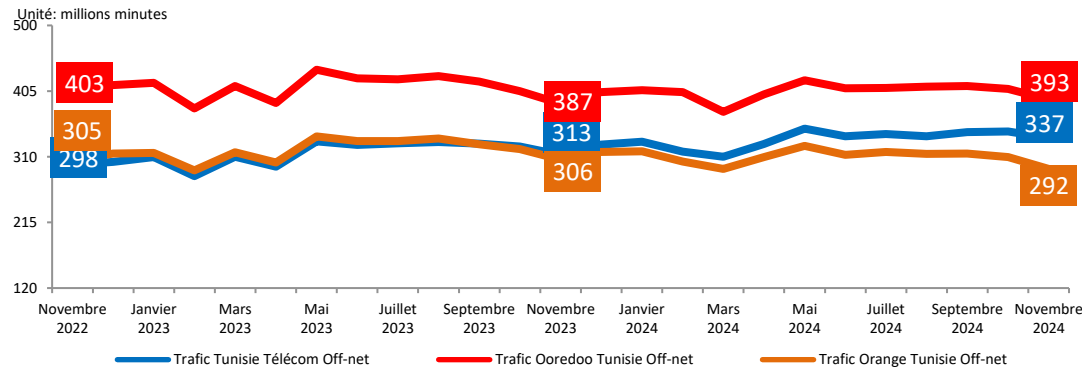
Trafic on-net mensuel moyen par abonnements Lycamobile est égal à 6,1 minutes



3.1.2. Trafic Voix National Off-net

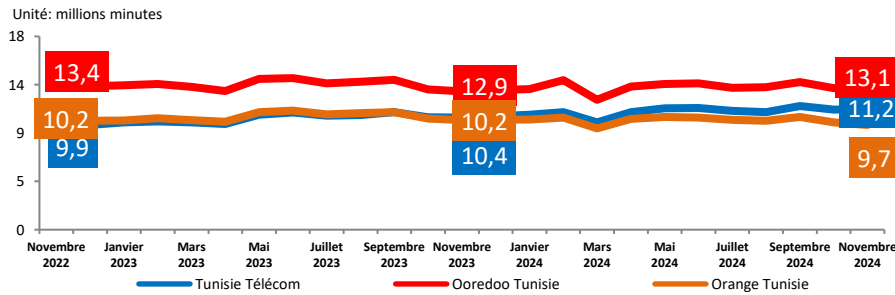


Evolution du trafic voix mobile off-net par opérateur



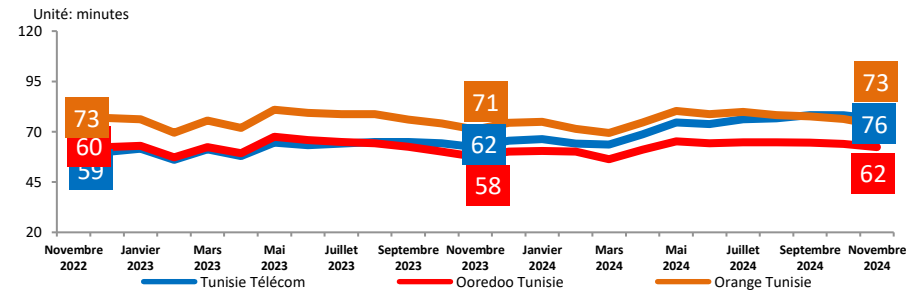
Trafic off-net de Lycamobile est égal à 1,87 millions minutes

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



Trafic off-net journalier moyen de Lycamobile est égal à 0,06 millions minutes

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

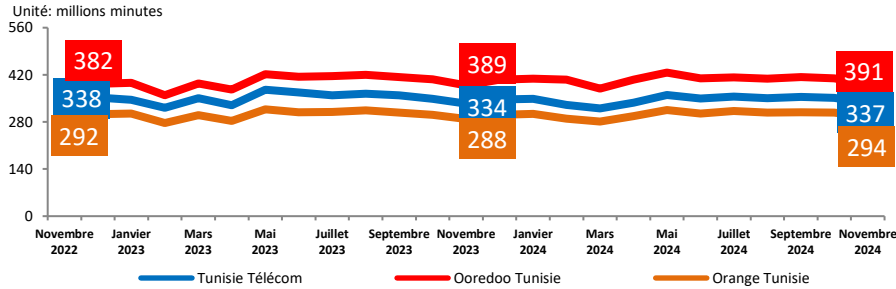


Trafic off-net mensuel moyen par abonnements de Lycamobile est égal à 54,5 minutes

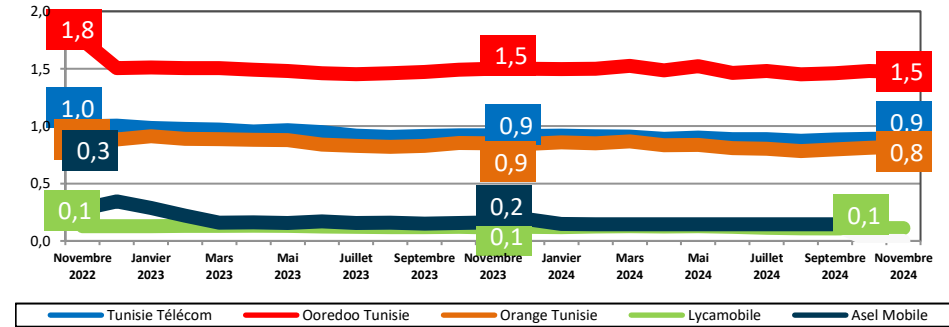


3.1.3. Traffic Voix National Entrant & Ratios

Evolution du trafic voix mobile national entrant par opérateur

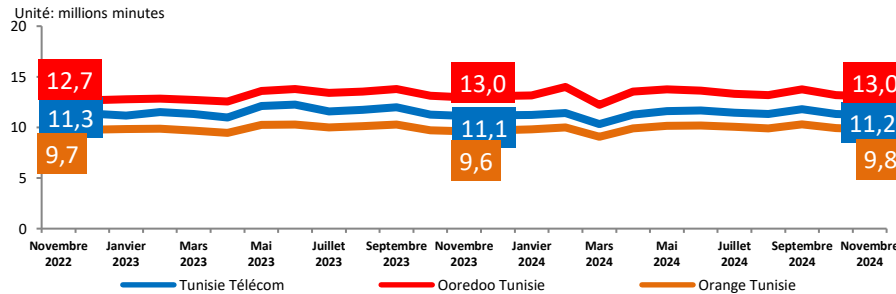


Ratio: Traffic On-net / Traffic Off-net

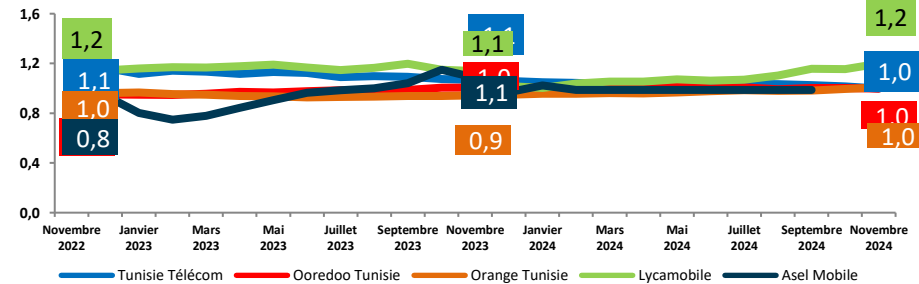


Trafic national entrant de Lycamobile est égal à 2,24 millions minutes

Evolution du trafic voix mobile national entrant journalier moyen par opérateur



Ratio: Traffic Entrant / Traffic Sortant

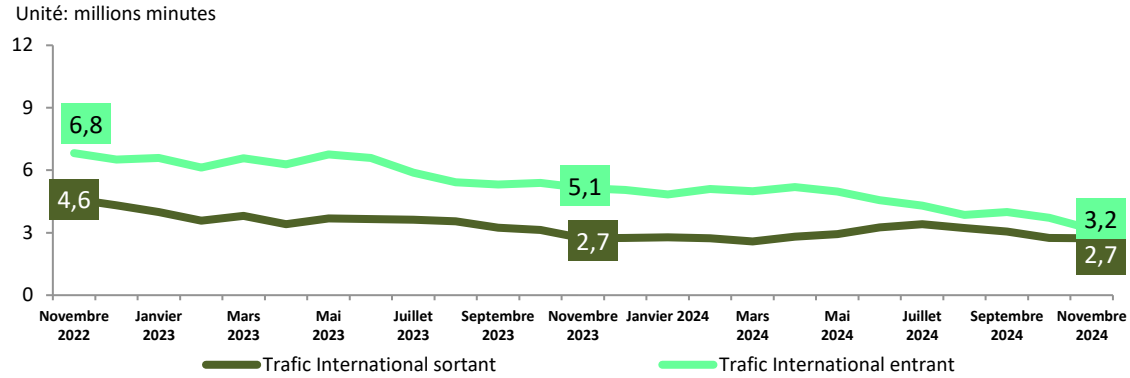


Trafic national entrant journalier moyen de Lycamobile est égal à 0,07 millions minutes

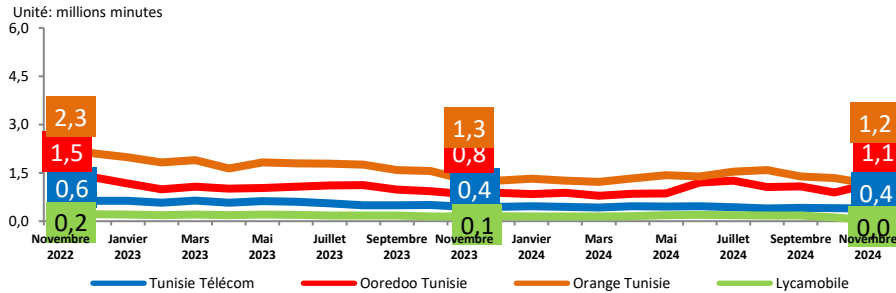


3.2. Traffic Voix International

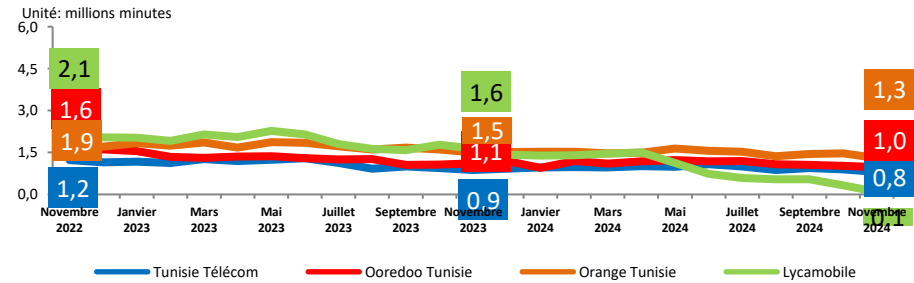
Evolution du trafic voix mobile international



Evolution du trafic voix mobile international sortant par opérateur



Evolution du trafic voix mobile international entrant par opérateur



4. Portabilité des Numéros

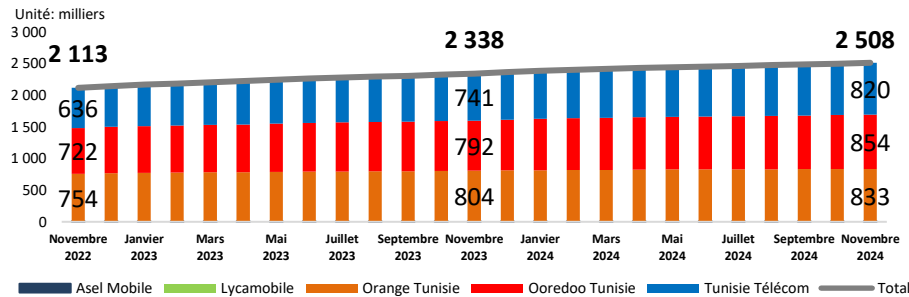
Evolution des numéros mobiles portés par opérateur receveur

Portage vers ->	Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Lycamobile	Asel Mobile	Total
sept-24	6 336	3 455	1 467	0	0	11 258
oct-24	7 899	3 579	2 048	7	0	13 533
nov-24	7 638	3 596	1 855	0	0	13 089

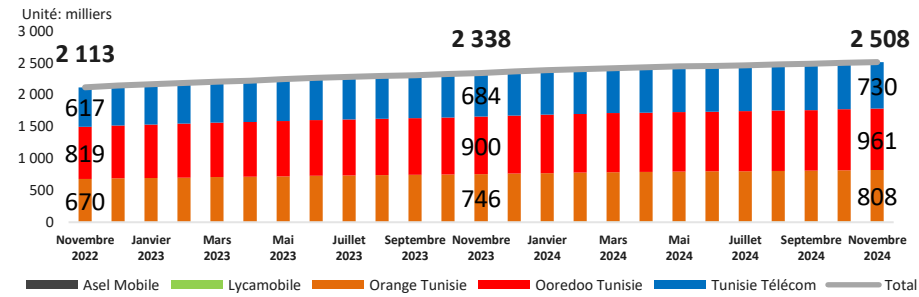
Evolution des numéros mobiles portés par opérateur donneur

Portage de <	Tunisie Télécom	Ooredoo Tunisie	Orange Tunisie	Lycamobile	Asel Mobile	Total
sept-24	3 025	4 372	3 842	4	15	11 258
oct-24	2 650	5 663	5 164	36	20	13 533
nov-24	2 530	5 278	5 214	58	9	13 089

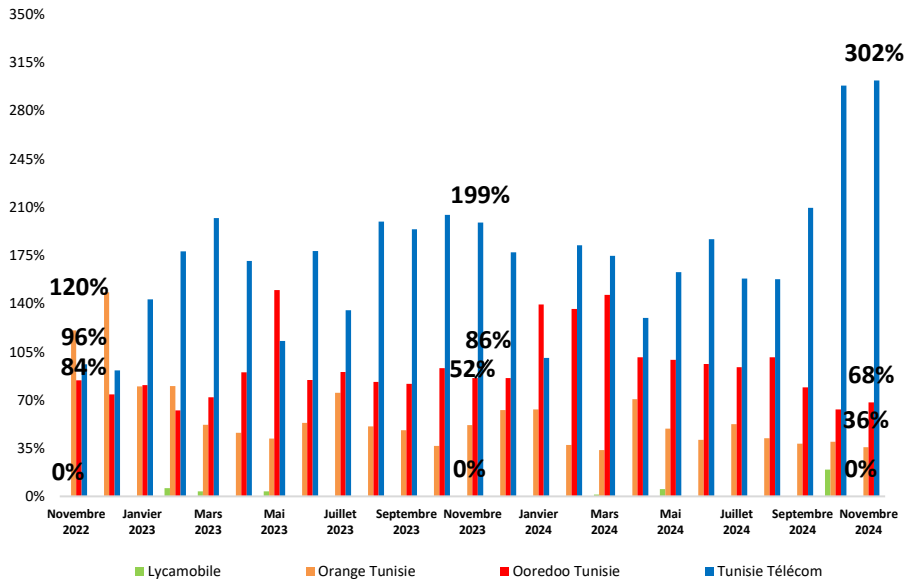
Evolution du cumul des numéros mobiles portés par opérateur receveur



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	Ooredoo	Orange	Lycamobile	Asel Mobile
	Télécom	Tunisie	Tunisie		
sept-24	209%	79%	38%	0%	0%
oct-24	298%	63%	40%	19%	0%
nov-24	302%	68%	36%	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.