REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

AUTORITÉ DE RÉGULATION DE LA POSTE ET DES COMMUNICATIONS ELECTRONIQUES

OBSERVATOIRE DU MARCHÉ DE L'INTERNET

سلطة ضبط
البريد والاتصالات الإلكترونية
ARPCE

3eme trimestre 2023

Sommaire

1. PARC GLOBAL DES ABONNES 1
   1.1. PARC GLOBAL DES ABONNES DE L'INTERNET (FIXE ET MOBILE) 1
   1.2. REPARTITION DU PARC GLOBAL PAR TYPE D'ACCES 1
   1.3. BANDE PASSANTE CONSOMMEE 2
2. MARCHE DE L'INTERNET DE TELEPHONIE FIXE 2
   2.1. REPARTITION DU NOMBRE D'ABONNES PAR TECHNOLOGIE 2
   2.2. REPARTITION PAR TYPE D'ABONNE 3
   2.3. REPARTITION DU PARC PAR DEBIT 3
   2.4. VOLUME DU TRAFIC DATA CONSOMME GLOBAL ET PAR TYPE D'ABONNES 4
   2.5. REVENU MENSUEL MOYEN PAR ABONNE DATA 4
3. MARCHE DE L'INTERNET DE TELEPHONIE MOBILE 4
   3.1. REPARTITION DU NOMBRE D'ABONNES PAR TECHNOLOGIE 4
   3.2. REPARTITION PAR TYPE D'ABONNEMENT ET USAGE 5
   3.3. VOLUME DE TRAFIC DATA CONSOMME GLOBAL 5
   3.4. TRAFIC MENSUEL MOYEN DE LA DATA CONSOMMEE PAR ABONNE 6
   3.5. REVENU MENSUEL MOYEN PAR ABONNE DATA 6
   3.6. NOMBRE DES SIM MACHINE TO MACHINE (M2M) PAR OPERATEUR 6
4. ÉVOLUTION DU MARCHE DE L'INTERNET EN ALGERIE 6
   4.1. ÉVOLUTION DU PARC GLOBAL DES ABONNES DE L'INTERNET (FIXE ET MOBILE) 6
   4.2. ÉVOLUTION DE LA BANDE PASSANTE CONSOMMEE 6
   4.3. ÉVOLUTION DU MARCHE DE L'INTERNET DE TELEPHONIE FIXE 7
   4.4. ÉVOLUTION DU VOLUME DE TRAFIC DATA FIXE GLOBAL CONSOMME 7
   4.5. ÉVOLUTION DU MARCHE DE L'INTERNET DE TELEPHONIE MOBILE 7
   4.6. ÉVOLUTION DU VOLUME DE TRAFIC DATA MOBILE CONSOMME 8
   4.7. ÉVOLUTION DU TRAFIC MENSUEL MOYEN DE LA DATA CONSOMMEE PAR ABONNE 8

1. Parc global des abonnés

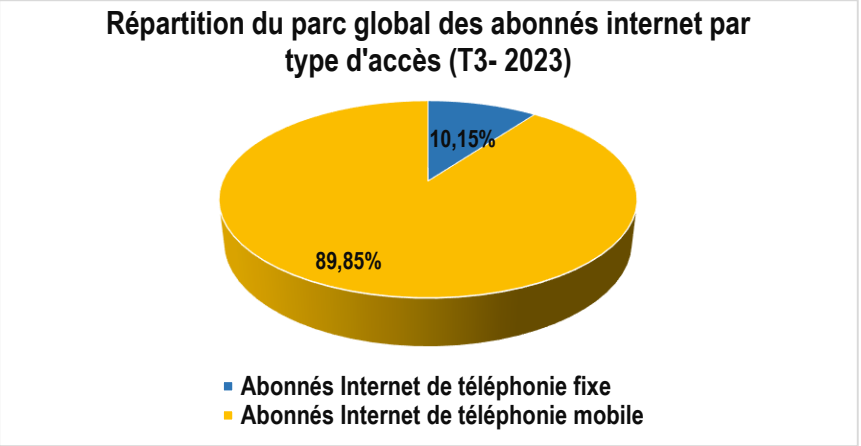
1.1. Parc global des abonnés de l'Internet (fixe et mobile)

	3eme trimestre 2023
Parc global des abonnés Internet	52 275 402

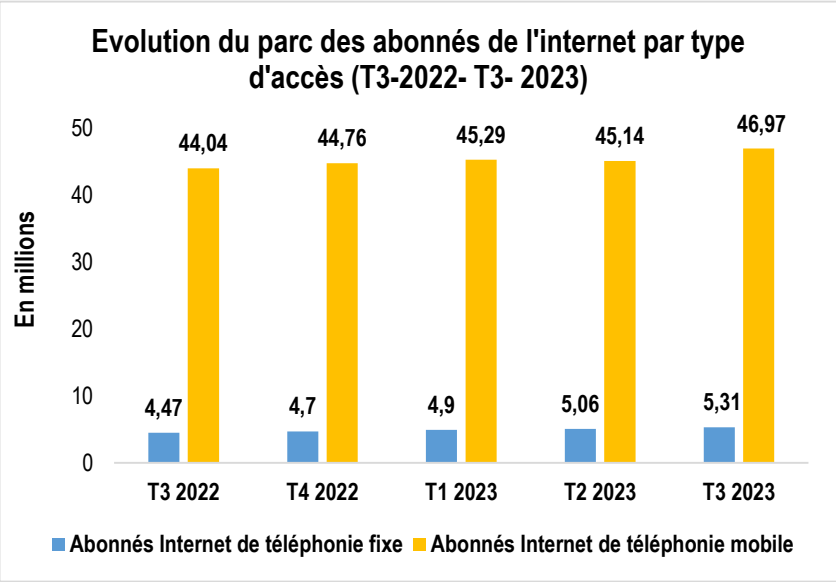
À fin septembre 2023, le parc global des abonnés de l'internet en Algérie a atteint 52,275 millions abonnés.

1.2. Répartition du parc global par type d'accès

	3eme trimestre 2023
Abonnés Internet de téléphonie fixe	5 305 385
Abonnés Internet de téléphonie mobile	46 970 017
Parc global des abonnés Internet	52 275 402



Au cours du troisième trimestre de l'année 2023, 89,85% du total des abonnés de l'internet en Algérie sont des abonnés de la téléphonie mobile, contre 10,15% des abonnés de l'internet de téléphonie fixe.



1.3. Bande passante consommée (Pic de consommation)

	2ème trimestre 2023	3ème trimestre 2023
Bande passante consommée	3 350 Gbps	2 800 Gbps

Source : Algérie Telecom, (*) il s'agit des pics de consommation enregistrée

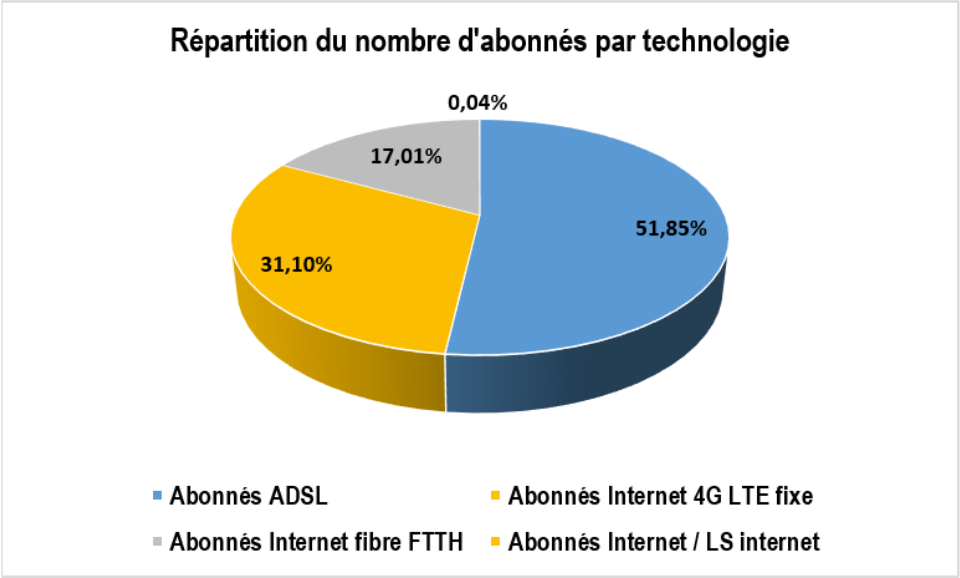
Pic de consommation enregistrée le 29 septembre 2023

2. Marché de l'Internet de téléphonie fixe

2.1. Répartition du nombre d'abonnés par technologie

Nombre d'abonnés	3ème trimestre 2023
Abonnés ADSL	2 751 008
Abonnés Internet 4G LTE fixe	1 650 121
Abonnés Internet fibre FTTH	902 354
Abonnés Internet / LS internet	1 902
Total abonnés Internet de téléphonie fixe	**5 305 385**

Source : Algérie Telecom

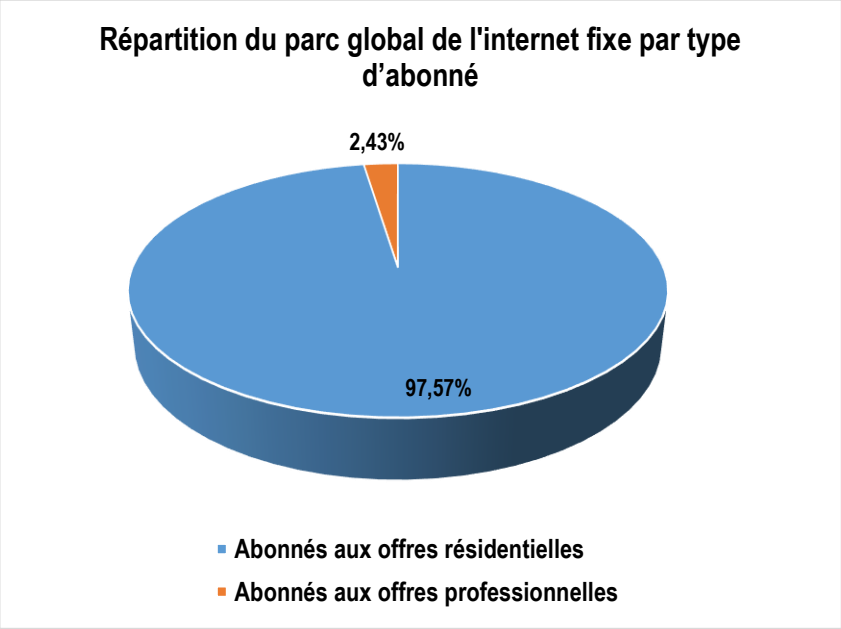


Sur les 6 144 822 abonnés de la téléphonie fixe, 839 437 abonnés disposent uniquement du service téléphonique, soit 13,66% du parc global de la téléphonie fixe.

2.2. Répartition par type d'abonné

Types d'abonnés	3ème trimestre 2023
Abonnés aux offres résidentielles	5 176 643
Abonnés aux offres professionnelles	128 742
Total abonnés Internet fixe	5 305 385

Source : Algérie Telecom

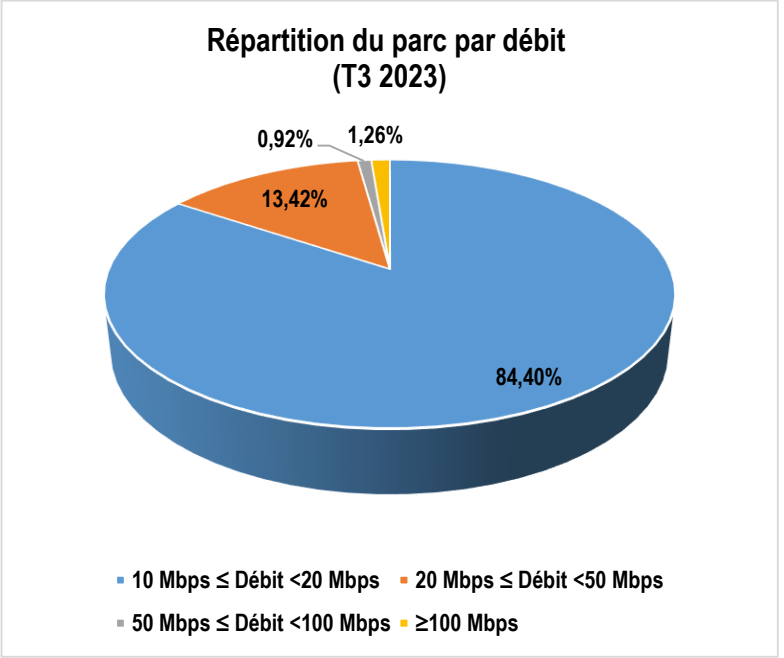


Sur les 5 305 385 abonnés de l'internet fixe, 97,57% sont des abonnés résidentiels contre seulement 2,43% sont des abonnés professionnels.

2.3. Répartition du parc par débit

Abonnés ADSL/Fibre/LS	3ème trimestre 2023
10 Mbps ≤ Débit <20 Mbps	84,40%
20 Mbps ≤ Débit <50 Mbps	13,42%
50 Mbps ≤ Débit <100 Mbps	0,92%
≥100 Mbps	1,26%

Source : Algérie Telecom



2.4. Volume du trafic Data consommé global et par type d'abonnés

Volume Data global

Volume du trafic Data consommé (En millions de Go)	2ème trimestre 2023	3ème trimestre 2023
par les abonnés ADSL/LS	1 561	1 608
par les abonnés 4G LTE fixe	184	200
par les abonnés FTTH	372	473
Total du trafic consommé (En millions de Go)	**2 117**	**2281**
Taux d'évolution	***+7,75%***	

Source : Algérie Telecom

Dont, volume Data consommé à l'international

Volume du trafic Data consommé (En millions de Go)	2ème trimestre 2023	3ème trimestre 2023
par les abonnés ADSL / FTTH /LS	894	960
par les abonnés 4G LTE fixe	86	92
Total du trafic consommé (En millions de Go)	**980**	**1 052**
Taux d'évolution	***+7,35%***	

Source : Algérie Telecom

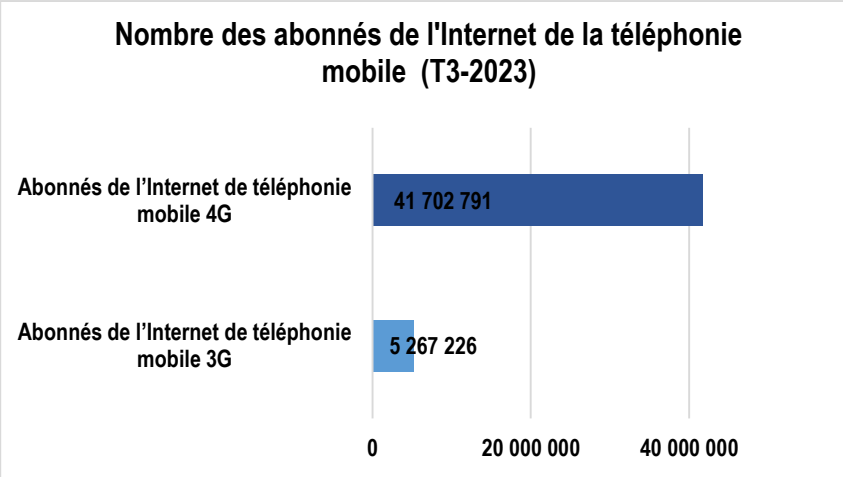
2.5. Revenu mensuel moyen par abonné DATA

	3eme trimestre 2023
Revenu mensuel moyen par abonné DATA (En DA)	**913**

3. Marché de l'Internet de téléphonie Mobile

3.1. Répartition du nombre d'abonnés par technologie

	3ème trimestre 2023
Abonnés de l'Internet de téléphonie mobile 3G	5 267 226
Abonnés de l'Internet de téléphonie mobile 4G	41 702 791
Total d'abonnés 3G/4G	**46 970 017**



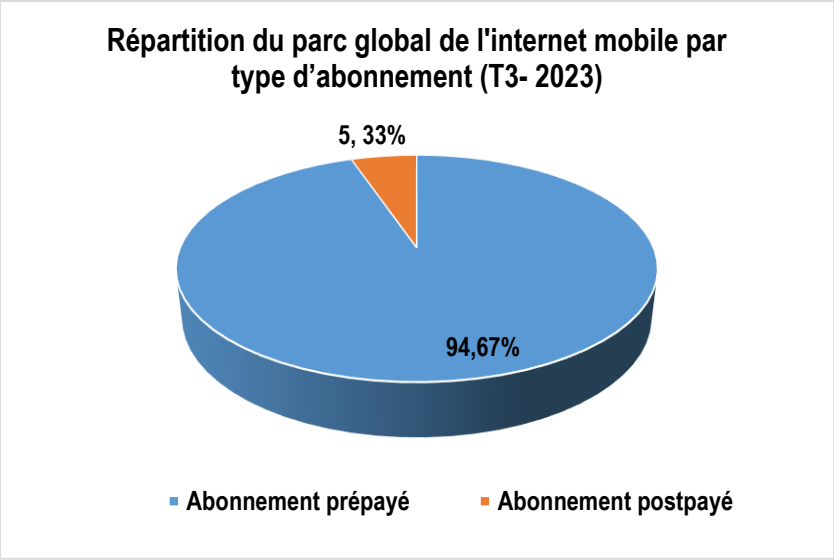
- **Répartition du nombre d'utilisateurs DATA par technologie**

	3ème trimestre 2023
Utilisateurs de l'Internet de téléphonie mobile 3G	2 800 953
Utilisateurs de l'Internet de téléphonie mobile 4G	33 214 614
Total utilisateurs 3G/4G	**36 015 567**

3.2. Répartition par type d'abonnement et usage

a. Répartition par type d'abonnement

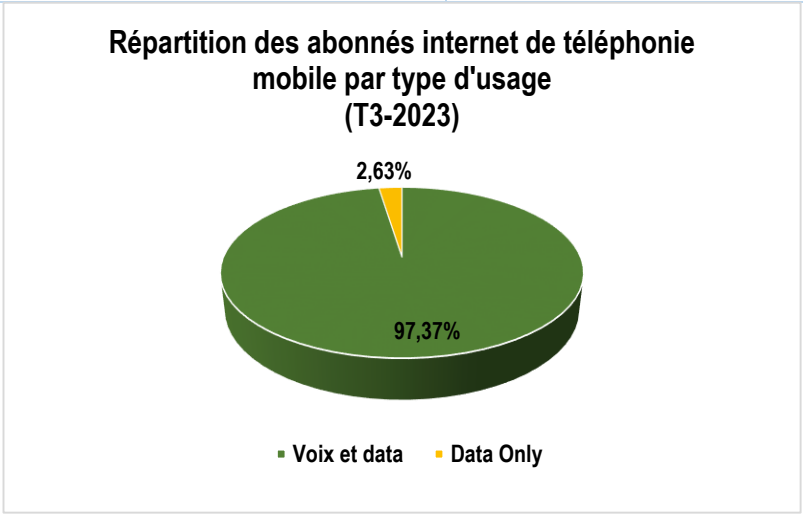
Répartition par type d'abonnement	3ème trimestre 2023
Abonnement prépayé	44 468 147
Abonnement postpayé	2 501 870
Total des abonnements	**46 970 017**



Sur les 46,970 millions d'abonnés de l'internet de téléphonie mobile, 94,67% ont choisi la formule prépayée, contre 5,33% du total des abonnés ont opté pour la formule postpayée.

b. Répartition par type d'usage

Répartition par type d'usage	Nombre d'abonnés
Voix et Data	45 736 320
Data only	1 233 697
Total	**46 970 017**



Sur les 46,970 millions d'abonnés de l'internet de téléphonie mobile, 97,37 % ont souscrit à des abonnements de type voix et Data contre seulement 2,63 % du total des abonnés, ont souscrit à des offres Data only.

3.3. Volume de trafic Data consommé global

	3ème trimestre 2023
Volume du trafic (Go)	1 052 786 956

Le volume du trafic Data consommé est passé de 944,33 millions Go au deuxième trimestre de l'année 2023 à 1 052,79 millions Go au troisième trimestre 2023, soit une augmentation de 11,49%.

3.4. Trafic mensuel moyen de la Data consommée par abonné

	3ème trimestre 2023
Trafic mensuel moyen (Go)	7,47

3.5. Revenu mensuel moyen par abonné data

	3ème trimestre 2023
Revenu mensuel moyen par abonné (DA)	317

Source : opérateurs

3.6. Nombre des SIM machine to machine (M2M) par opérateur

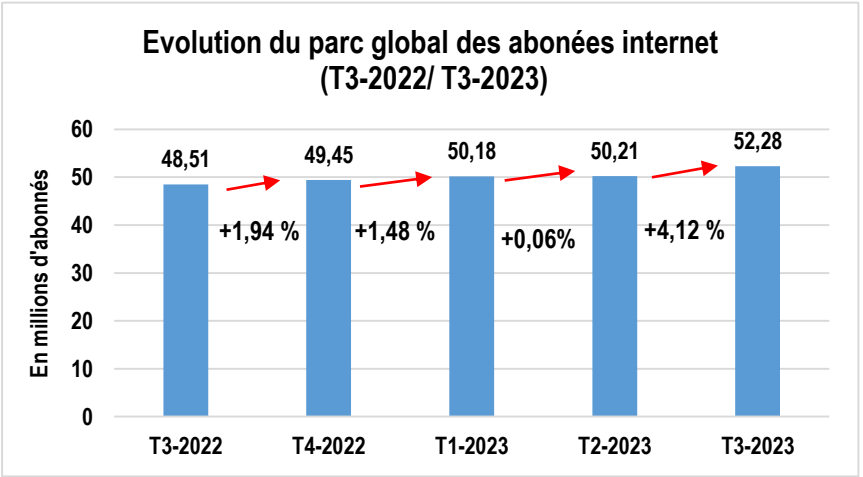
	3éme trimestre 2023
Algérie Telecom Mobile (Mobilis)	97 495
Optimum Telecom Algérie (Djezzy)	30 996
Wataniya Telecom Algérie (Ooredoo)	64 529
Nombre total des SIMs M2M	193 020

Source : opérateurs

4. Évolution du marché de l'Internet en Algérie

4.1. Évolution du parc global des abonnés de l'Internet (fixe et mobile)

En millions	T3-2022	T4-2022	T1-2023	T2-2023	T3-2023
Parc global	48,51	49,45	50,18	50,21	52,28
Taux d'évolution (T3- 2022 / T3 -2023)				*+7,77%*	



4.2. Évolution des Pic de consommation de la bande passante

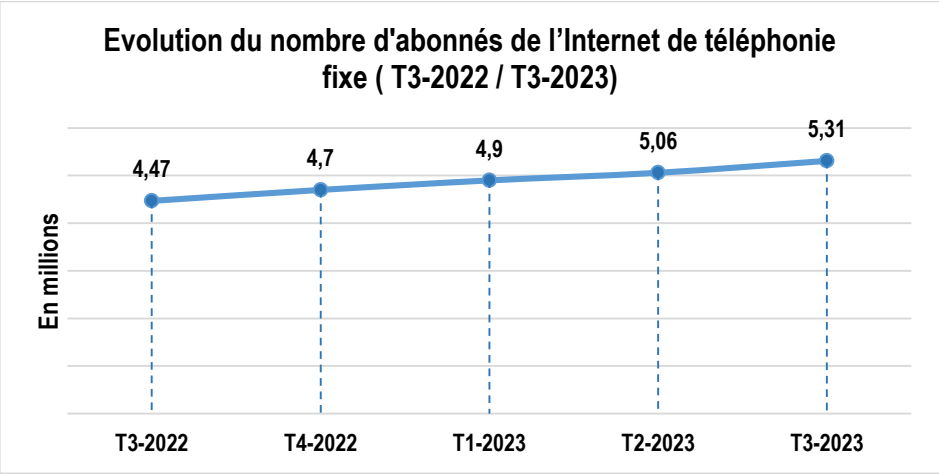
En Gbps	T3-2022	T4-2022	T1-2023	T2-2023	T3-2023
Pic de consommation	2 520	3 220	3 092	3 350	2 800

Source : Algérie Telecom.

4.3. Évolution du marché de l'Internet de téléphonie fixe

En millions	T3-2022	T4-2022	T1-2023	T2-2023	T3-2023
Parc de l'internet fixe	*4,47*	*4,7*	*4,9*	*5,06*	*5,31*
Taux d'évolution (T3-2022 / T3-2023)				*+18,79%*	

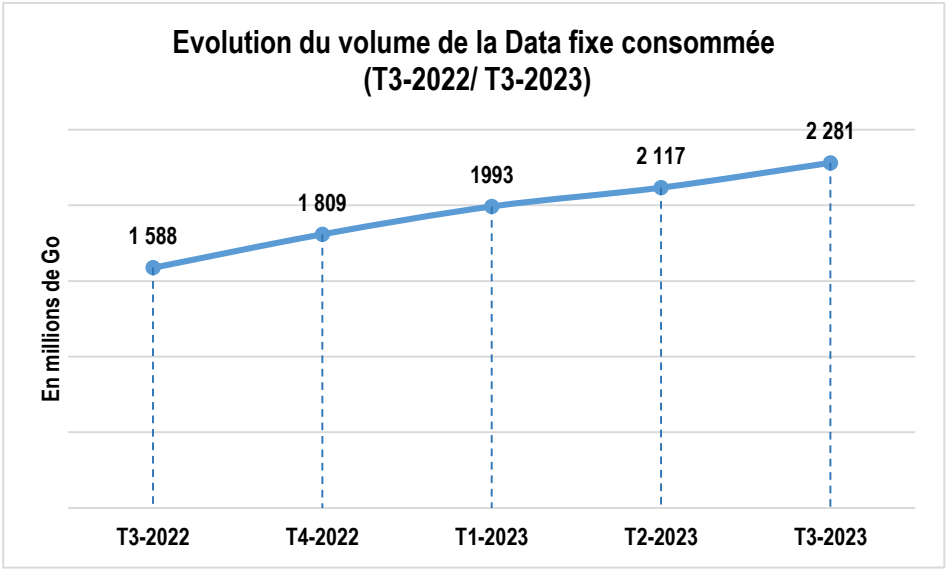
Le marché de l'internet de téléphonie fixe a enregistré une hausse de 18,79% entre le troisième trimestre de l'année 2022 et le troisième trimestre de l'année 2023.



4.4. Évolution du Volume de trafic Data fixe global consommé

En millions de Go	T3-2022	T4-2022	T1-2023	T2-2023	T3-2023
Volume du trafic Data fixe global consommé	*1 588*	*1 809*	*1 993**	*2 117*	2 281
Taux d'évolution (T3-2022 / T3-2023)					*+43,64%*

(*) ce chiffre a été corrigé par rapport à celui publié dans l'observatoire du premier et deuxième trimestre 2023



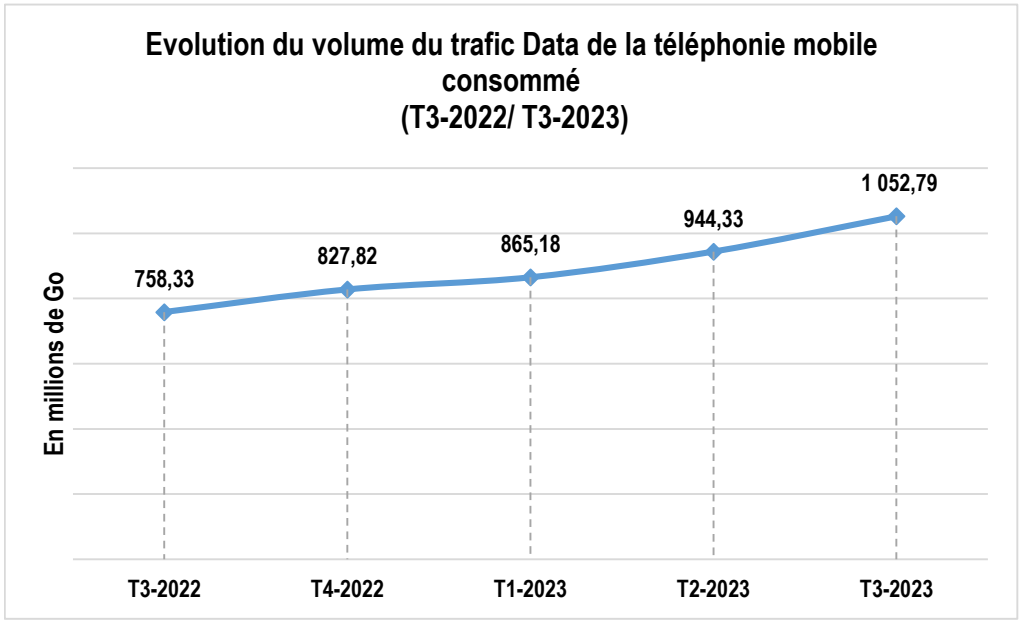
4.5. Évolution du marché de l'Internet de téléphonie mobile

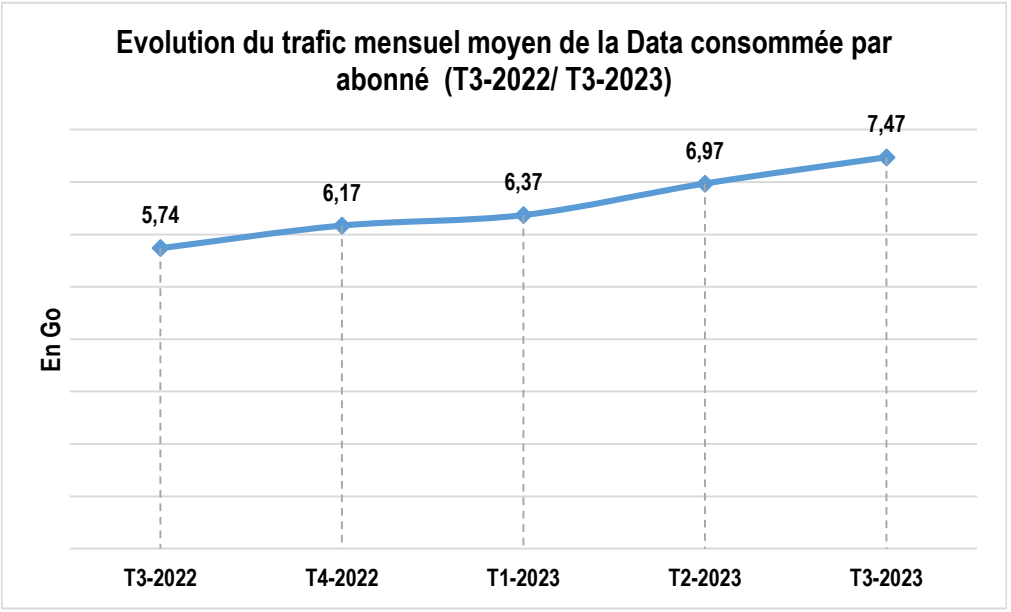
En millions	T3-2022	T4-2022	T1-2023	T2-2023	T3-2023
Parc des abonnés de l'internet de téléphonie mobile	*44,04*	*44,76*	*45,29*	*45,14*	*46,97*
Taux d'évolution (T3-2022 / T3-2023)				*+6,65%*	

Le marché de l'internet de téléphonie mobile a enregistré une évolution de 6,65% par rapport au troisième trimestre de l'année 2022.

4.6. Évolution du Volume de trafic Data mobile consommé

En millions de Go	T3-2022	T4-2022	T1-2023	T2-2023	T3-2023
Volume du trafic Data mobile consommé	*758,33*	*827,82*	*865,18*	*944,33*	*1 052,79*
Taux d'évolution (T3-2022/ T3-2023)				*+38,83%*	



4.7. Évolution du trafic mensuel moyen de la Data consommée par abonné

En Go	T3-2022	T4-2022	T1-2023	T2-2023	T3-2023
Trafic mensuel moyen de la Data consommée par abonné	*5,74*	*6,17*	*6,37*	*6,97*	*7,47*
Taux d'évolution (T3-2022/ T3-2023)				*+30,14%*