

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
AUTORITÉ DE RÉGULATION DE LA POSTE ET DES COMMUNICATIONS ELECTRONIQUES



OBSERVATOIRE DU MARCHÉ DE L'INTERNET



1^{er} 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 consommée par abonné	8

1. Parc global des abonnés

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

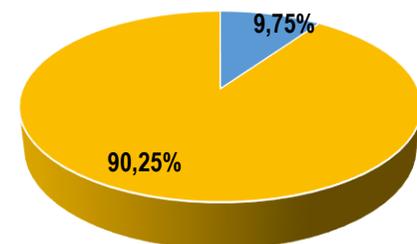
	1 ^{er} trimestre 2023
Parc global des abonnés Internet	50 182 538

À fin Mars 2023, le parc global des abonnés de l'internet en Algérie a atteint 50,183 millions abonnés.

1.2. Répartition du parc global par type d'accès

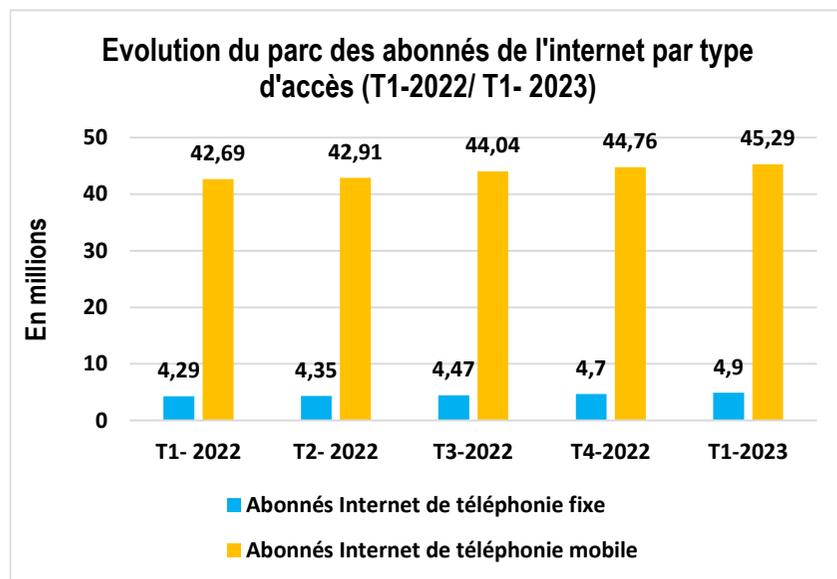
	1 ^{er} trimestre 2023
Abonnés Internet de téléphonie fixe	4 895 218
Abonnés Internet de téléphonie mobile	45 287 320
Parc global des abonnés Internet	50 182 538

Répartition du parc global des abonnés internet par type d'accès (T1- 2023)



■ Abonnés Internet de téléphonie fixe
■ Abonnés Internet de téléphonie mobile

Au cours du premier trimestre de l'année 2023, 90,25 % du total des abonnés de l'internet en Algérie sont des abonnés de la téléphonie mobile, contre 9,75 % des abonnés de l'internet de téléphonie fixe.



1.3. Bande passante consommée (Pic de consommation)

	4 ^{ème} trimestre 2022	1 ^{er} trimestre 2023
Bande passante consommée	3 220 Gbps*	3 092 Gbps

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

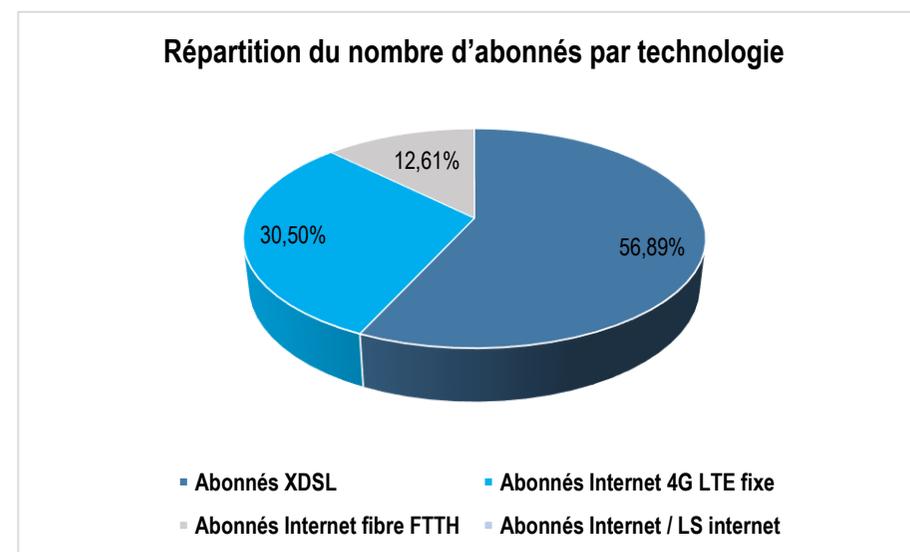
*Pic de consommation enregistré le 09-12-2022

2. Marché de l'Internet de téléphonie fixe

2.1. Répartition du nombre d'abonnés par technologie

Nombre d'abonnés	1 ^{er} trimestre 2023
Abonnés XDSL	2 784 777
Abonnés Internet 4G LTE fixe	1 493 117
Abonnés Internet fibre FTTH	617 324
Abonnés Internet / LS internet	1 309
Total abonnés Internet de téléphonie fixe	4 895 218

Source : Algérie Telecom

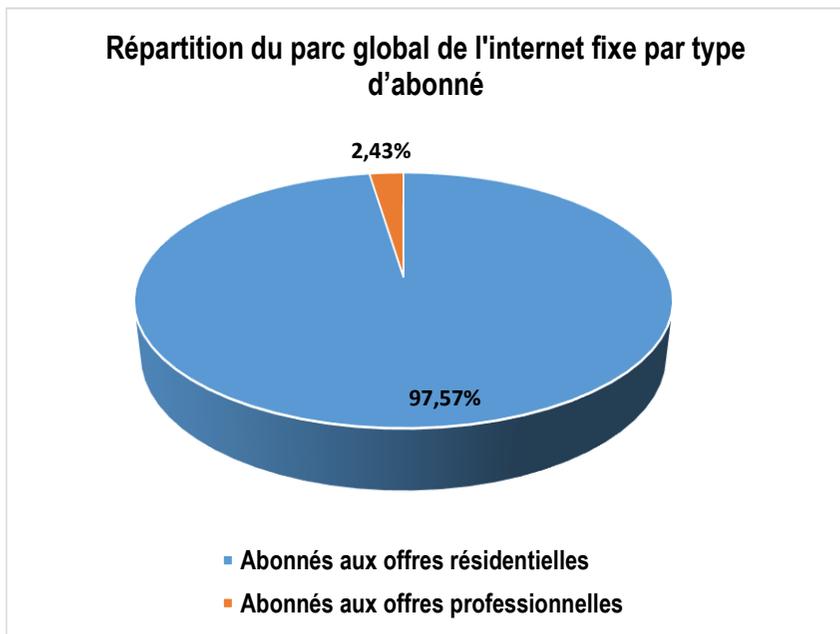


Sur les 5 758 353 abonnés de la téléphonie fixe, 863 135 abonnés disposent uniquement du service téléphonique, soit 14,99% du parc global de la téléphonie fixe.

2.2. Répartition par type d'abonné

Types d'abonnés	1 ^{er} trimestre 2023
Abonnés aux offres résidentielles	4 776 317
Abonnés aux offres professionnelles	118 901
Total abonnés Internet fixe	4 895 218

Source : Algérie Telecom

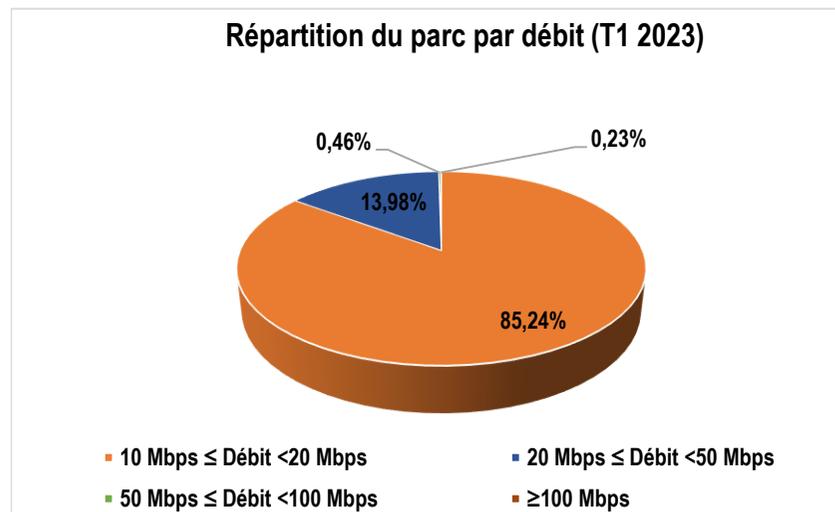


Sur les 4 895 218 abonnés de l'internet fixe, 97,57 % sont des abonnés résidentiels contre seulement 2,43% sont des abonnés professionnels.

2.3. Répartition du parc par débit

Abonnés ADSL/Fibre/LS	1 ^{er} trimestre 2023
10 Mbps ≤ Débit <20 Mbps	85,24 %
20 Mbps ≤ Débit <50 Mbps	13,98 %
50 Mbps ≤ Débit <100 Mbps	0,46%
≥100 Mbps	0,22 %

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)	4 ^{ème} trimestre 2022	1 ^{er} trimestre 2023
par les abonnés XDSL/LS	1 440	1 830
par les abonnés 4G LTE fixe	232	162
par les abonnés FTTH	137	297
Total du trafic consommé (En millions de Go)	1 809	2 289
Taux d'évolution	+26,53 %	

Source : Algérie Telecom

Dont, volume Data consommé à l'international

Volume du trafic Data consommé (En millions de Go)	4 ^{ème} trimestre 2022	1 ^{er} trimestre 2023
par les abonnés XDSL / FTTH /LS	767	826
par les abonnés 4G LTE fixe	61	77
Total du trafic consommé (En millions de Go)	828	903
Taux d'évolution	+9,06 %	

Source : Algérie Telecom

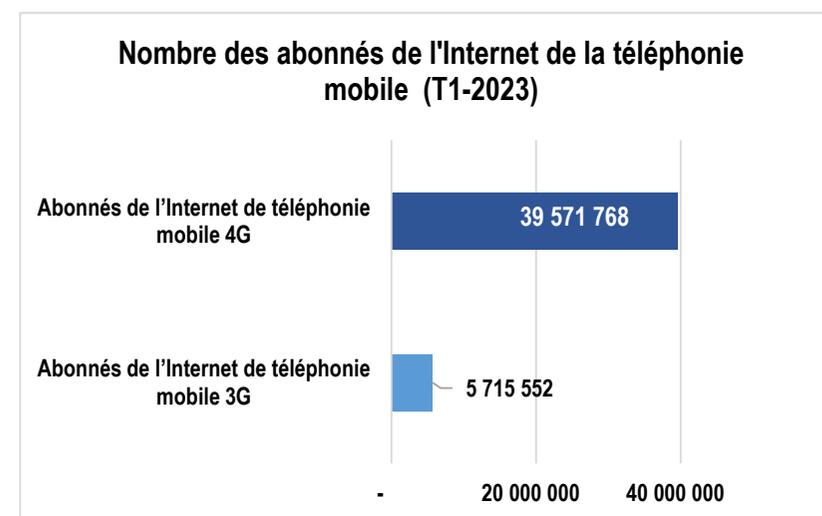
2.5. Revenu mensuel moyen par abonné DATA

	1 ^{er} trimestre 2023
Revenu mensuel moyen par abonné DATA (En DA)	967

3. Marché de l'Internet de téléphonie Mobile

3.1. Répartition du nombre d'abonnés par technologie

	1 ^{er} trimestre 2023
Abonnés de l'Internet de téléphonie mobile 3G	5 715 552
Abonnés de l'Internet de téléphonie mobile 4G	39 571 768
Total d'abonnés 3G/4G	45 287 320



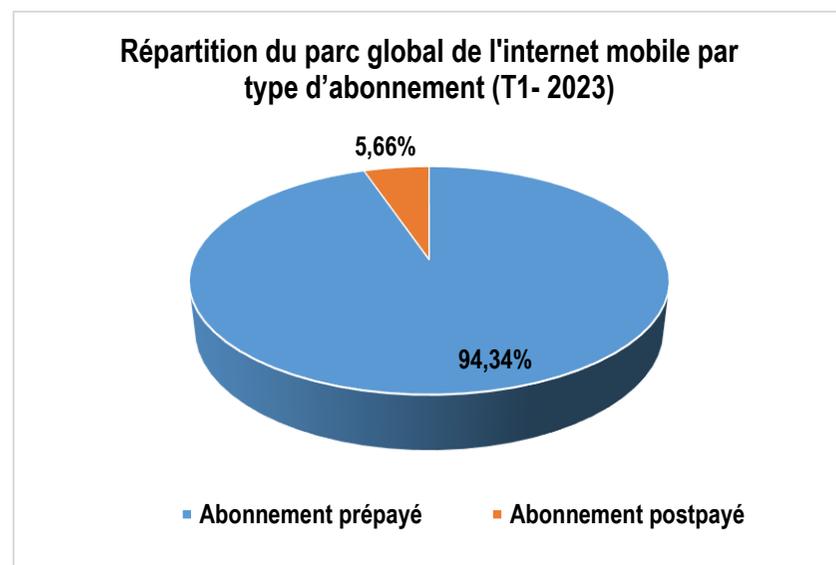
- Répartition du nombre d'utilisateurs DATA par technologie

	1 ^{er} trimestre 2023
Utilisateurs de l'Internet de téléphonie mobile 3G	2 947 053
Utilisateurs de l'Internet de téléphonie mobile 4G	30 604 619
Total utilisateurs 3G/4G	33 551 672

3.2. Répartition par type d'abonnement et usage

a. Répartition par type d'abonnement

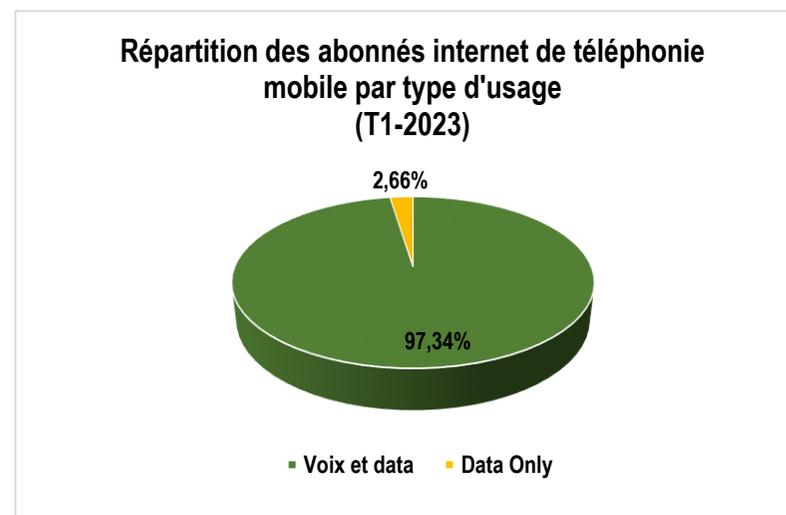
Répartition par type d'abonnement	1 ^{er} trimestre 2023
Abonnement prépayé	42 725 306
Abonnement postpayé	2 562 014
Total des abonnements	45 287 320



Sur les 45,287 millions d'abonnés de l'internet de téléphonie mobile, 94,34% ont choisi la formule prépayée, contre 5,66 % 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	44 084 319
Data only	1 203 001
Total	45 287 320



Sur les 45,287 millions d'abonnés de l'internet de téléphonie mobile, 97,34 % ont souscrit à des abonnements de type voix et Data contre seulement 2,66 % du total des abonnés, ont souscrit à des offres Data only.

3.3. Volume de trafic Data consommé global

	1 ^{er} trimestre 2023
Volume du trafic (Go)	865 181 055

Le volume du trafic Data consommé est passé de 827,82 millions Go au quatrième trimestre de l'année 2022 à 865,18 millions Go au premier trimestre 2023, soit une augmentation de 4,51%.

3.4. Trafic mensuel moyen de la Data consommée par abonné

	1 ^{er} trimestre 2023
Trafic mensuel moyen (Go)	6,37

3.5. Revenu mensuel moyen par abonné data

	1 ^{er} trimestre 2023
Revenu mensuel moyen par abonné (DA)	304

Source : opérateurs

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

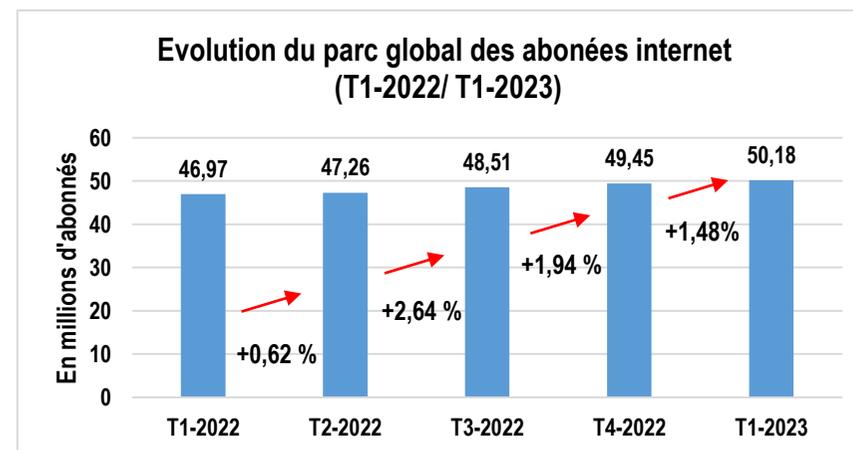
	1 ^{er} trimestre 2023
Algérie Telecom Mobile (Mobilis)	93 769
Optimum Telecom Algérie (Djezzy)	30 744
Wataniya Telecom Algérie (Ooredoo)	53 725
Nombre total des SIMs M2M	178 238

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	T1-2022	T2-2022	T3-2022	T4-2022	T1-2023
Parc global	46,97	47,26	48,51	49,45	50,18
Taux d'évolution (T1- 2022 / T1 -2023)				+6,83%	



4.2. Évolution de la bande passante consommée

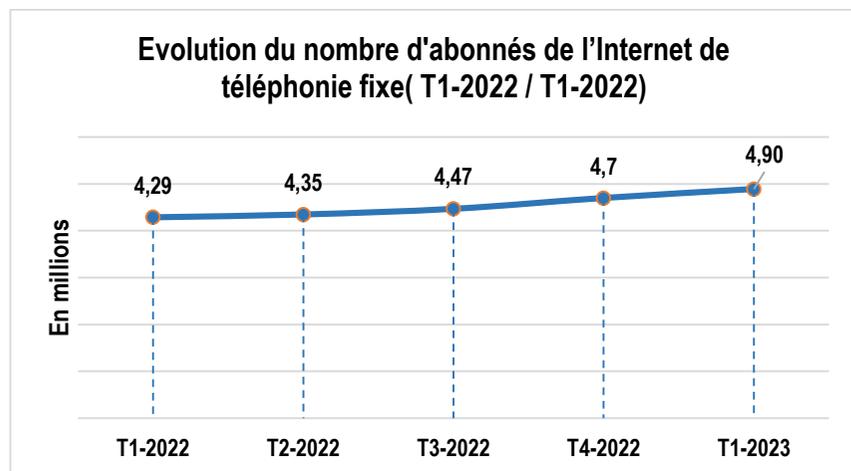
En Gbps	T1-2022	T2-2022	T3-2022	T4-2022	T1-2023
Bande passante consommée	2 240	2 280	2 520	3 220	3 092

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

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

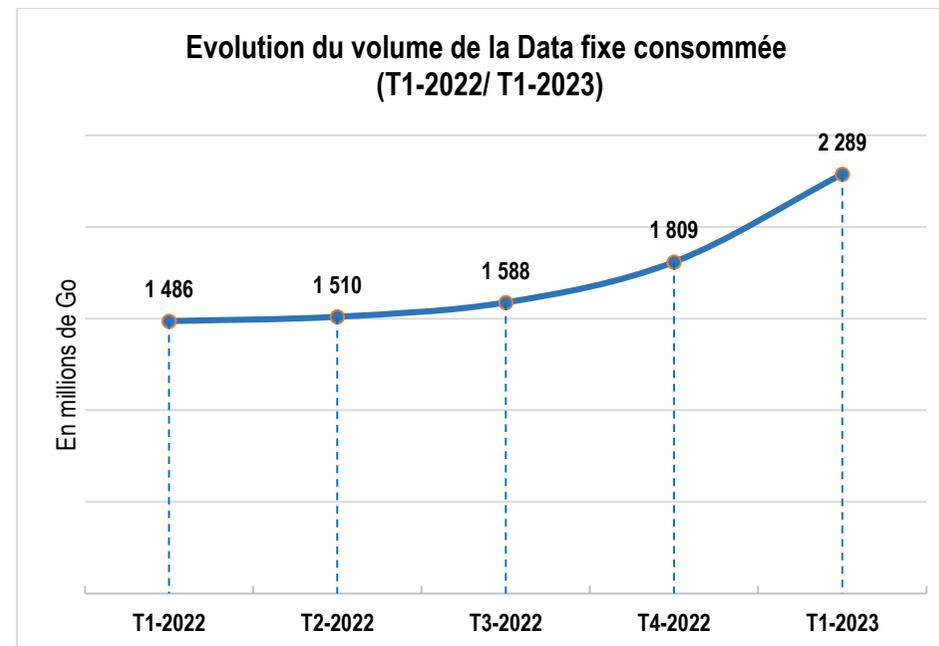
En millions	T1-2022	T2-2022	T3-2022	T4-2022	T1-2023
Parc de l'internet fixe	4,29	4,35	4,47	4,70	4,90
Taux d'évolution (T1-2022 / T1-2023)				+14,22 %	

Le marché de l'internet de téléphonie fixe a enregistré une hausse de 14,22 % entre le premier trimestre de l'année 2022 et le premier trimestre de l'année 2023.



4.4. Évolution du Volume de trafic Data fixe global consommé

En millions de Go	T1-2022	T2-2022	T3-2022	T4-2022	T1-2023
Volume du trafic Data fixe global consommé	1 486	1 510	1 588	1 809	2 289
Taux d'évolution (T1-2022 / T1-2023)					+54,04%



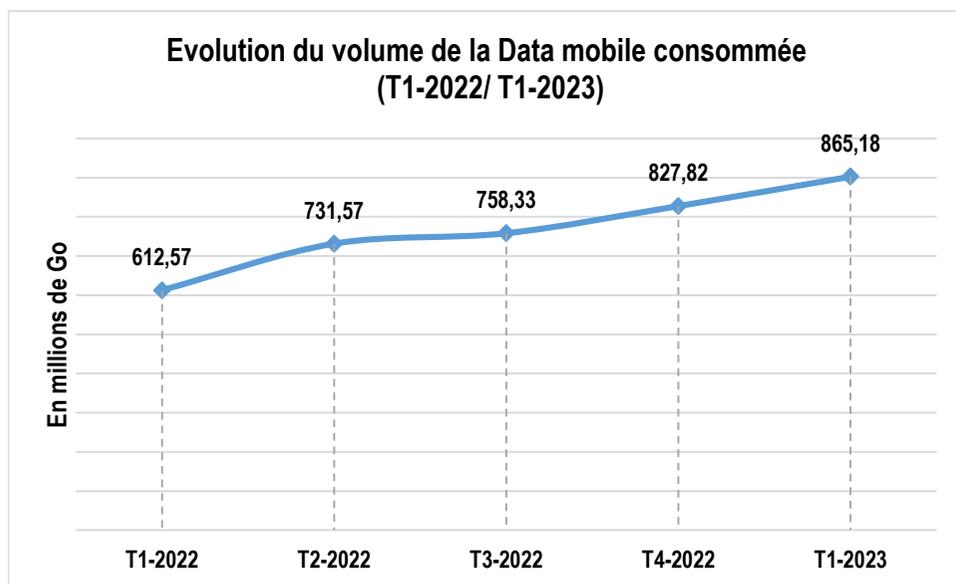
4.5. Évolution du marché de l'Internet de téléphonie mobile

En millions	T1-2022	T2-2022	T3-2022	T4-2022	T1-2023
Parc de l'internet mobile	42,69	42,91	44,04	44,76	45,29
Taux d'évolution (T1-2022 / T1-2023)				+6,09%	

Le marché de l'internet de téléphonie mobile a enregistré une évolution de 6,09% par rapport au premier trimestre de l'année 2022.

4.6. Évolution du Volume de trafic Data mobile consommé

En millions de Go	T1-2022	T2-2022	T3-2022	T4-2022	T1-2023
Volume du trafic Data mobile consommé	612,57	731,57	758,33	827,82	865,18
<i>Taux d'évolution (T1-2022/ T1-2023)</i>				+41,24 %	



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

En Go	T1-2022	T2-2022	T3-2022	T4-2022	T1-2023
Trafic mensuel moyen de la Data consommée par abonné	5	5,68	5,74	6,17	6,37
<i>Taux d'évolution (T1-2022/ T1-2023)</i>				+27,40 %	

