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



OBSERVATOIRE DU MARCHÉ DE L'INTERNET







3^{ème} TRIMESTRE 2022

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	
	2.3. REPARTITION DU PARC PAR DEBIT	
	2.4. VOLUME DU TRAFIC DATA CONSOMME GLOBAL ET PAR TYPE D'ABONNES	
	2.5. REVENU MENSUEL MOYEN PAR ABONNE DATA	
3.	MARCHE DE L'INTERNET DE TELEPHONIE MOBILE	4
	3.1. REPARTITION DU NOMBRE D'ABONNES PAR TECHNOLOGIE	Δ
	3.2. REPARTITION PAR TYPE D'ABONNEMENT ET USAGE	
	3.3. VOLUME DE TRAFIC DATA CONSOMME GLOBAL	
	3.4. BANDE PASSANTE INTERNATIONALE CONSOMMEE	
	3.5. TRAFIC MENSUEL MOYEN DE LA DATA CONSOMMEE PAR ABONNE	
	3.6. REVENU MENSUEL MOYEN PAR ABONNE DATA	
	3.7. NOMBRE DES SIM MACHINE TO MACHINE (M2M) PAR OPERATEUR	
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	
	4.3. ÉVOLUTION DU MARCHE DE L'INTERNET DE TELEPHONIE FIXE	
	4.4. ÉVOLUTION DU VOLUME DE TRAFIC DATA FIXE GLOBAL CONSOMME	
	4.5. ÉVOLUTION DU MARCHE DE L'INTERNET DE TELEPHONIE MOBILE	
	4.6. ÉVOLUTION DU VOLUME DE TRAFIC DATA MOBILE CONSOMME	

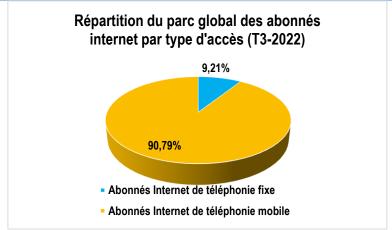
- 1. Parc global des abonnés
- 1.1. Parc global des abonnés de l'Internet (fixe et mobile)

	3 ^{ème} trimestre 2022
Parc global des abonnés Internet	48 506 982

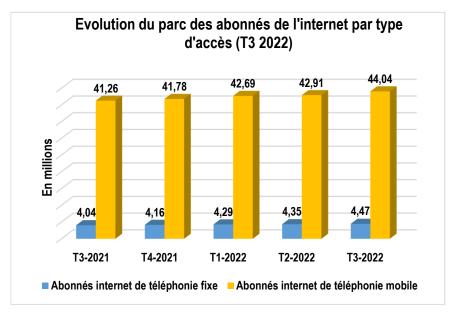
À fin septembre 2022, le parc global des abonnés de l'internet en Algérie a atteint 48,507 millions abonnés.

1.2. Répartition du parc global par type d'accès

	3 ^{ème} trimestre 2022
Abonnés Internet de téléphonie fixe	4 465 315
Abonnés Internet de téléphonie mobile	44 041 667
Parc global des abonnés Internet	48 506 982



Au cours du troisième trimestre de l'année 2022, 90,79 % du total des abonnés de l'internet en Algérie sont des abonnés de la téléphonie mobile, contre 9,21 % des abonnés de l'internet de téléphonie fixe.



1.3. Bande passante consommée

	2ème trimestre 2022	3ème trimestre 2022
Bande passante consommée	2 280 Gbps	2 520 Gbps

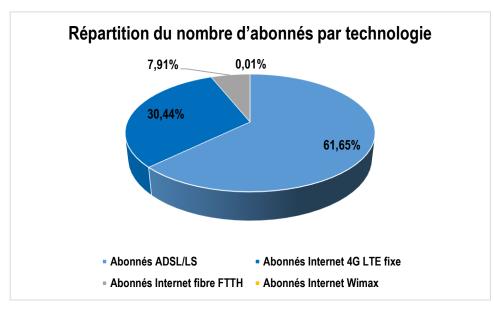
Source : Algérie Telecom, (*) il s'agit des pics de consommation enregistrée

2. Marché de l'Internet de téléphonie fixe

2.1. Répartition du nombre d'abonnés par technologie

Nombre d'abonnés	3 ^{ème} trimestre 2022
Abonnés ADSL/LS	2 752 874
Abonnés Internet 4G LTE fixe	1 359 082
Abonnés Internet fibre FTTH	353 039
Abonnés Internet Wimax	320
Total abonnés Internet de téléphonie fixe	4 465 315

Source : Algérie Telecom

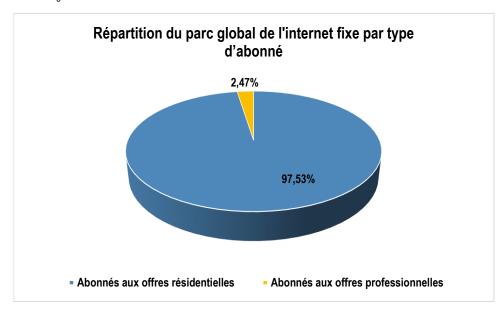


Sur les 5 359 515 abonnés de la téléphonie fixe, 894 200 abonnés disposent uniquement du service téléphonique, soit 16,68 % du parc global de la téléphonie fixe.

2.2. Répartition par type d'abonné

Types d'abonnés	3 ^{ème} trimestre 2022
Abonnés aux offres résidentielles	4 354 898
Abonnés aux offres professionnelles	110 417
Total abonnés Internet fixe	4 465 315

Source : Algérie Telecom

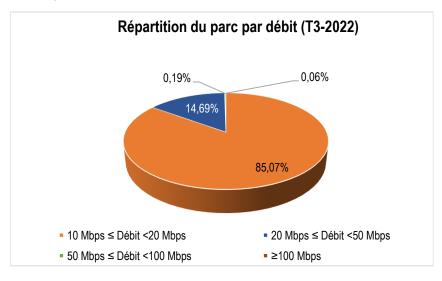


Sur les 4 465 315 abonnés de l'internet fixe, 97,53 % sont des abonnés résidentiels contre seulement 2,47% sont des abonnés professionnels.

2.3. Répartition du parc par débit

Abonnés ADSL/Fibre/LS	3ème trimestre 2022
10 Mbps ≤ Débit <20 Mbps	85,07 %
20 Mbps ≤ Débit <50 Mbps	14,69 %
50 Mbps ≤ Débit <100 Mbps	0,19 %
≥100 Mbps	0,06 %

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 2022	3 ^{ème} trimestre 2022
par les abonnés XDSL/LS	1 282	1 319
par les abonnés 4G LTE fixe	109	121
par les abonnés FTTH	119	148
Total du trafic consommé (En millions de Go)	1 510	1 588
Taux d'évolution	+5,17 %	

Source : Algérie Telecom

Dont, volume Data consommé à l'international

Volume du trafic Data consommé (En millions de Go)	2ème trimestre 2022	3 ^{ème} trimestre 2022
par les abonnés XDSL / FTTH /LS	665	716
par les abonnés 4G LTE fixe	51	59
Total du trafic consommé (En millions de Go)	716	775
Taux d'évolution	+8,24 %	

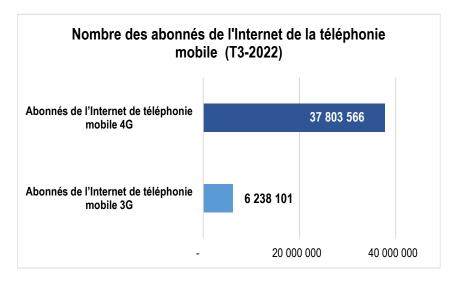
Source : Algérie Telecom

2.5. Revenu mensuel moyen par abonné DATA

	3 ^{ème} trimestre 2022
Revenu mensuel moyen par abonné DATA (En DA)	868

- 3. Marché de l'Internet de téléphonie Mobile
- 3.1. Répartition du nombre d'abonnés par technologie

	3 ^{ème} trimestre 2022
Abonnés de l'Internet de téléphonie mobile 3G	6 238 101
Abonnés de l'Internet de téléphonie mobile 4G	37 803 566
Total d'abonnés 3G/4G	44 041 667



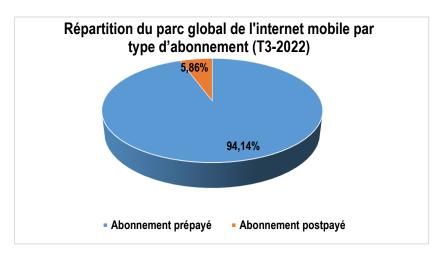
- Répartition du nombre d'utilisateurs DATA par technologie

	3 ^{ème} trimestre 2022
Utilisateurs de l'Internet de téléphonie mobile 3G	3 598 203
Utilisateurs de l'Internet de téléphonie mobile 4G	32 195 380
Total utilisateurs 3G/4G	35 793 583

3.2. Répartition par type d'abonnement et usage

a. Répartition par type d'abonnement

Répartition par type d'abonnement	3 ^{ème} trimestre 2022
Abonnement prépayé	41 460 089
Abonnement postpayé	2 581 578
Total des abonnements	44 041 667



Sur les 44,042 millions d'abonnés de l'internet de téléphonie mobile, 94,14% ont choisi la formule prépayée, contre 5,86 % 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	42 895 003
Data only	1 146 664
Total	44 041 667





Sur les 44,042 millions d'abonnés de l'internet de téléphonie mobile, 97,40 % ont souscrit à des abonnements de type voix et Data contre seulement 2,60 % du total des abonnés, ont souscrit à des offres Data only.

3.3. Volume de trafic Data consommé global

	3ème trimestre 2022
Volume du trafic (Go)	758 332 412

Le volume du trafic Data consommé est passé de 731,57 millions Go au deuxième trimestre de l'année 2022 à 758,33 millions Go au troisième trimestre de l'année 2022, soit une augmentation de 3,66 %.

3.4. Bande passante internationale consommée

		3 ^{ème} trimestre 2022
	Bande passante consommée	620,11 Gbps
_		

Source : opérateurs.

3.5. Trafic mensuel moyen de la Data consommée par abonné

	3ème trimestre 2022
Trafic mensuel moyen (Go)	5,74

3.6. Revenu mensuel moyen par abonné data

	3ème trimestre 2022
Revenu mensuel moyen par abonné (DA)	319

Source : opérateurs

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

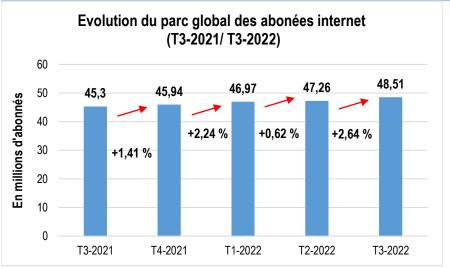
	3ème trimestre 2022
Algérie Telecom Mobile (Mobilis)	83 920
Optimum Telecom Algérie (Djezzy)	29 848
Wataniya Telecom Algérie (Ooredoo)	43 335
Nombre total des SIMs M2M	157 103

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	T3-2021	T4-2021	T1-2022	T2-2022	T3-2022
Parc global	45,30	45,94	46,97	47,26	48,51
Taux d'évo	+7,0	9 %			



4.2. Évolution de la bande passante consommée

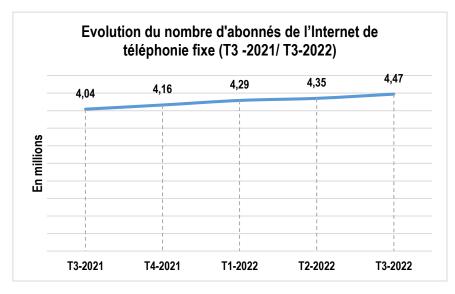
En Gbps	T3-2021	T4-2021	T1-2022	T2-2022	T3-2022
Bande passante consommée	1 860	2 000	2 240	2 280	2 520
Taux d'évo	+35,4	18 %			

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

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

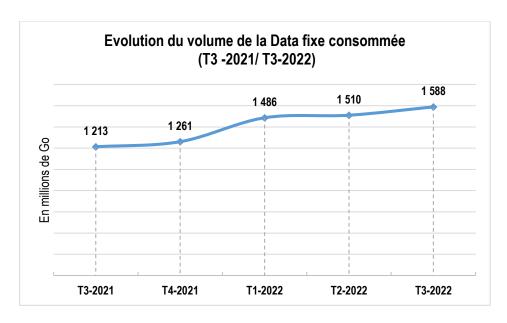
En millions	T3-2021	T4-2021	T1-2022	T2-2022	T3-2022
Parc de l'internet fixe	4,04	4,16	4,29	4,35	4,47
Taux d'évo	+10,	64%			

En une année, le marché de l'internet de téléphonie fixe a enregistré une hausse de 10,64 %.



4.4. Évolution du Volume de trafic Data fixe global consommé

En millions de Go	T3-2021	T4-2021	T1-2022	T2-2022	T3-2022
Volume du trafic Data fixe global consommé	1 213	1 261	1 486	1 510	1 588
Taux d'évolution	/ T3-2022)		+30,92 %		



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

En millions	T3-2021	T4-2021	T1-2022	T2-2022	T3-2022
Parc de l'internet mobile	41,26	41,78	42,69	42,91	44,04
Taux d'évo	+6,7	4 %			

En une année, le marché de l'internet de téléphonie mobile a enregistré une évolution de 6,74 %.

4.6. Évolution du Volume de trafic Data mobile consommé

En millions de Go	T3-2021	T4-2021	T1-2022	T2-2022	T3-2022
Volume du trafic Data mobile consommé	564,30	603,54	612,57	731,57	758,33
Taux d'évolution (T3-2021 / T3-2022)				+34,38 %	

