

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE
ET POPULAIRE

AUTORITÉ DE RÉGULATION DE LA POSTE
ET DES COMMUNICATIONS
ELECTRONIQUES



Observatoire du marché de l'Internet en Algérie 3^{ème} trimestre 2020

Sommaire

I. SITUATION DU MARCHÉ DE L'INTERNET FIXE EN ALGÉRIE :	3
I.1. PARC GLOBAL D'ABONNÉS INTERNET	3
I.2. TAUX DE PÉNÉTRATION DE L'INTERNET FIXE	3
I.3. RÉPARTITION DU PARC GLOBAL PAR TYPE DE TECHNOLOGIE	3
I.4. RÉPARTITION DU PARC GLOBAL ADSL, FIBRE ET WIMAX PAR DÉBIT	3
I.5. BANDE PASSANTE UTILISÉE	4
I.6. ÉVOLUTION TRIMESTRIELLE DU MARCHÉ DE L'INTERNET FIXE	4
I.7. ÉVOLUTION DU PARC GLOBAL D'ABONNÉS INTERNET PAR TECHNOLOGIE	4
I.8. ÉVOLUTION DU TAUX DE PÉNÉTRATION DE L'INTERNET FIXE	5
I.9. ÉVOLUTION DE LA BANDE PASSANTE UTILISÉE	5
II. SITUATION DU MARCHÉ DE L'INTERNET MOBILE EN ALGÉRIE :	6
II.1. PARC GLOBAL D'ABONNÉS ACTIFS (*) DE L'INTERNET DE TÉLÉPHONIE MOBILE	6
II.2. TAUX DE PÉNÉTRATION DE L'INTERNET DE TÉLÉPHONIE MOBILE	7
II.3. RÉPARTITION DU PARC GLOBAL PAR TYPE DE TECHNOLOGIE	7
II.4. VOLUME DU TRAFIC CONSOMMÉ DE L'INTERNET DE TÉLÉPHONIE MOBILE	7
II.5. ÉVOLUTION TRIMESTRIELLE DU MARCHÉ DE L'INTERNET DE TÉLÉPHONIE MOBILE	7
II.6. ÉVOLUTION DU PARC GLOBAL D'ABONNÉS INTERNET MOBILE PAR TECHNOLOGIE	8
II.7. ÉVOLUTION DU TAUX DE PÉNÉTRATION DE L'INTERNET DE TÉLÉPHONIE MOBILE	8
II.8. ÉVOLUTION DU TRAFIC CONSOMMÉ DE L'INTERNET DE TÉLÉPHONIE MOBILE	8

I. Situation du marché de l'Internet fixe en Algérie :

I.1. Parc global d'abonnés Internet :

Types d'abonnés	Nombre d'abonnés
Abonnés ADSL/Ls	2 454 574
Abonnés Internet fibre FTTH	59 750
Abonnés Internet 4G LTE fixe	1 216 164
Abonnés Internet Wimax	443
Total abonnés Internet fixe	3 730 931

Source : Algérie Telecom

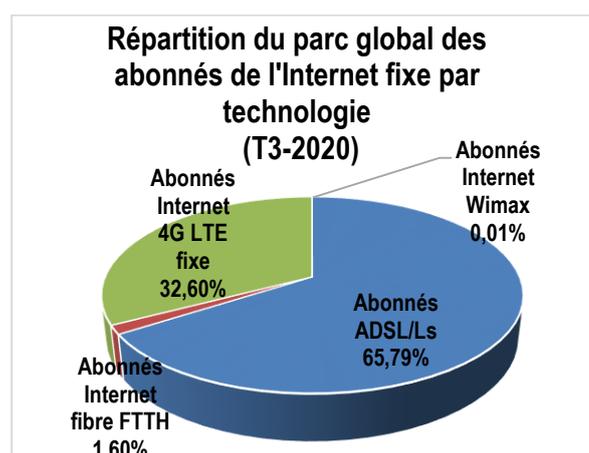
Sur les 4 754 109 abonnés de la téléphonie fixe, 1 023 178 abonnés disposent uniquement du service téléphonique, soit 21,52% du parc global de la téléphonie fixe.

I.2. Taux de pénétration de l'Internet fixe¹ :

Taux de pénétration	8,49 %
---------------------	--------

I.3. Répartition du parc global par type de technologie :

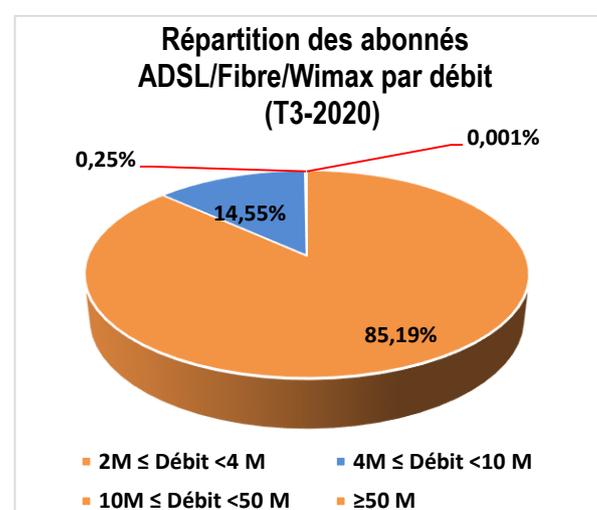
Abonnés par type de technologie	Structure
Abonnés ADSL/Ls	65,79 %
Abonnés Internet fibre FTTH	1,60 %
Abonnés Internet 4G LTE fixe	32,60 %
Abonnés Internet Wimax	0,01 %



I.4. Répartition du parc global ADSL, Fibre et Wimax par débit :

Abonnés ADSL/Fibre/Wimax	T3-2020
2M ≤ Débit <4 M	85,19 %
4M ≤ Débit <10 M	14,55 %
10M ≤ Débit <50 M	0,25 %
≥50 M	0,001 %

Source : Algérie Telecom



¹ Population estimée à 43.96 millions au 30 Septembre 2020.

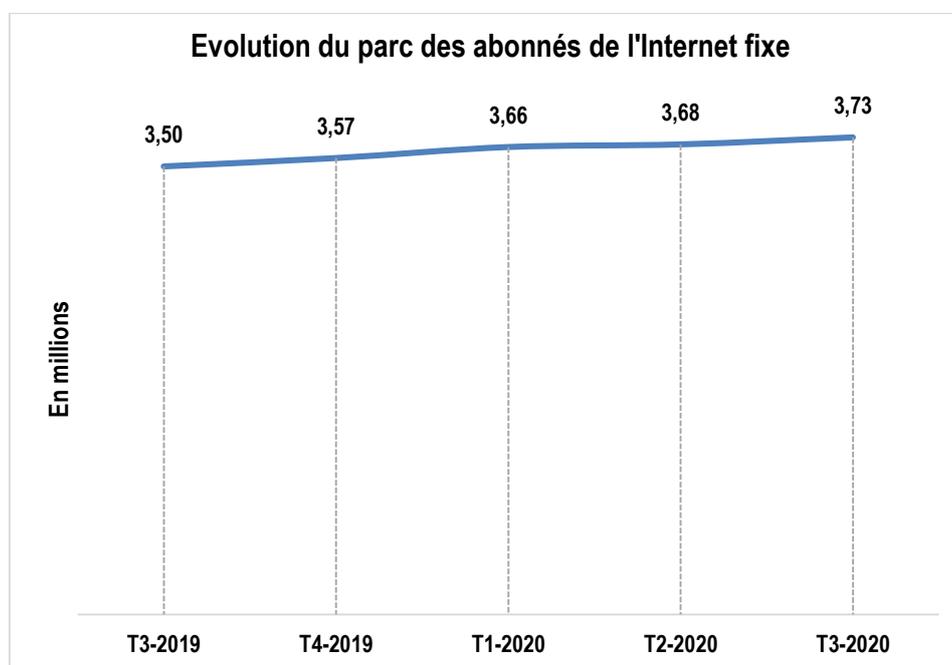
I.5. Bande passante utilisée :

	Au 3^{ème} trimestre 2020
Bande passante utilisée	1 580 Gbps

Source : Algérie Telecom, il s'agit des pics de consommation

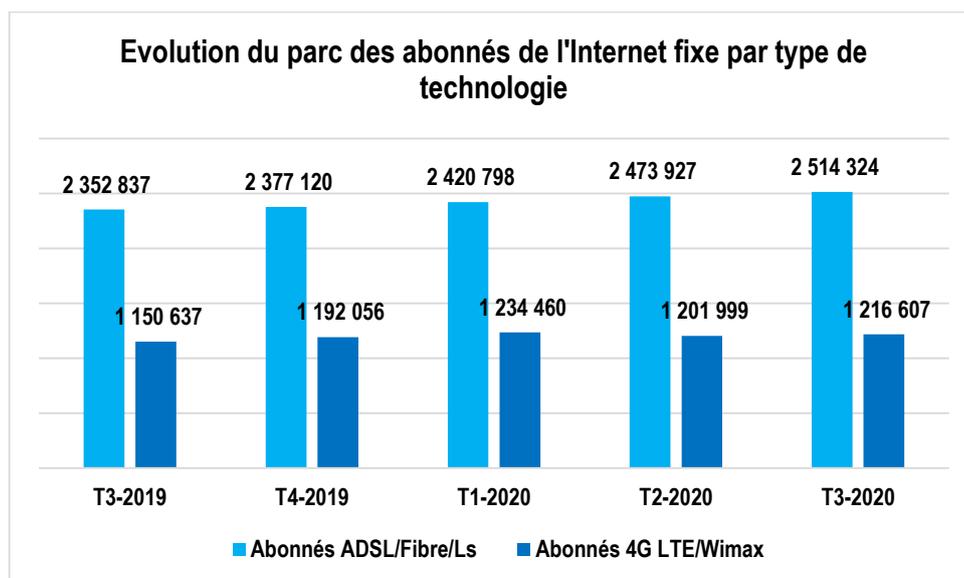
I.6. Évolution trimestrielle du marché de l'Internet fixe :

	3 ^{ème} trimestre 2019	4 ^{ème} trimestre 2019	1 ^{er} trimestre 2020	2 ^{ème} trimestre 2020	3 ^{ème} trimestre 2020
Total abonnés	3 503 474	3 569 176	3 655 258	3 675 926	3 730 931
Taux d'évolution	+1,88 %	+2,41 %	+0,57 %	+1,50%	
Taux d'évolution (T3 2019 – T3 2020)	+6,49%				



I.7. Évolution du parc global d'abonnés Internet par technologie :

	3 ^{ème} trimestre 2019	4 ^{ème} trimestre 2019	1 ^{er} trimestre 2020	2 ^{ème} trimestre 2020	3 ^{ème} trimestre 2020
Abonnés ADSL/Fibre/Ls	2 352 837	2 377 120	2 420 798	2 473 927	2 514 324
Taux d'évolution	+1,03 %	+1,84 %	+2,19 %	+1,63 %	
Abonnés 4G LTE/Wimax	1 150 637	1 192 056	1 234 460	1 201 999	1 216 607
Taux d'évolution	+3,60 %	+3,56 %	-2,63 %	+1,22 %	
Total des abonnés	3 503 474	3 569 176	3 655 258	3 675 926	3 730 931
Taux d'évolution	+1,88 %	+2,41 %	+0,57 %	+1,50 %	



Au 3^{ème} trimestre de l'année 2020, le parc global des abonnés de l'Internet fixe a augmenté de 55 005 abonnés par rapport au 2^{ème} trimestre de l'année 2020, soit une évolution de 1,50 %.

I.8. Évolution du taux de pénétration² de l'Internet fixe:

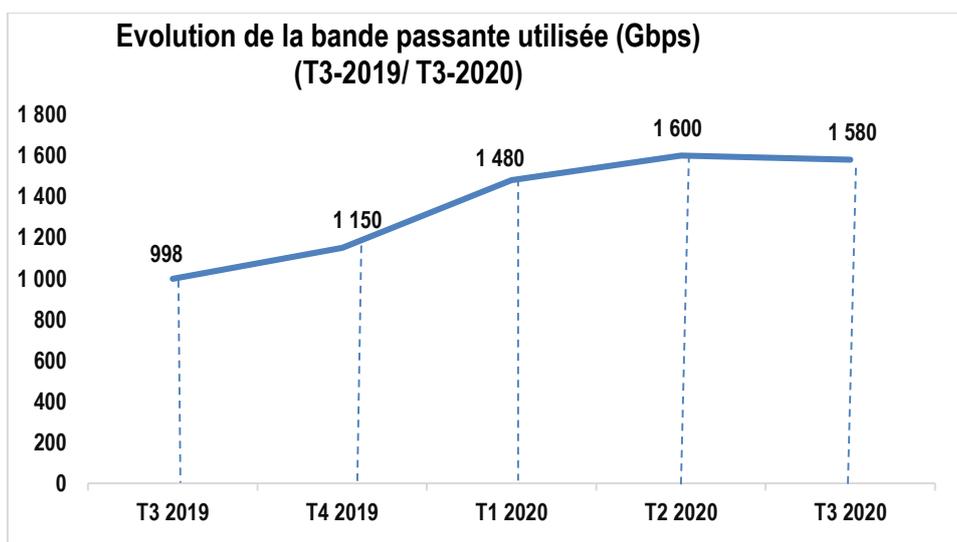
	3 ^{ème} trimestre 2019	4 ^{ème} trimestre 2019	1 ^{er} trimestre 2020	2 ^{ème} trimestre 2019	3 ^{ème} trimestre 2020
Taux de pénétration	7,96%	8,13%	8,32%	8,37%	8,49%
Évolution nette	+0,17 %	+0,19 %	+0,05 %		+0,12%

I.9. Évolution de la bande passante utilisée :

	au 3 ^{ème} trimestre 2019	au 4 ^{ème} trimestre 2019	au 1 ^{er} trimestre 2020	au 2 ^{ème} trimestre 2020	au 3 ^{ème} trimestre 2020
Bande passante utilisée (Gbps)	998	1150	1480	1600	1 580
Taux d'évolution	+15,23 %	+28,70 %	+8,11 %		-1,25%

Source : Algérie Telecom, il s'agit des pics de consommation

² Population estimée à 43.96 millions au 30 Septembre 2020.

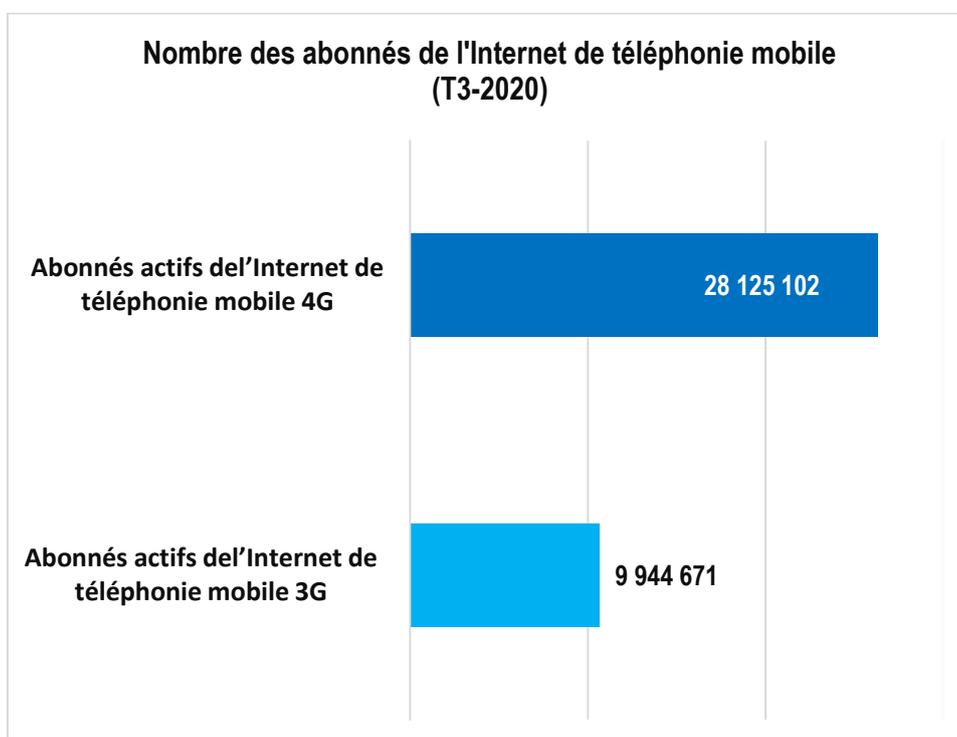


II. Situation du marché de l'Internet Mobile en Algérie :

II.1. Parc global d'abonnés actifs (*) de l'Internet de téléphonie mobile :

	3 ^{ème} trimestre 2020 (T3)
Abonnés actifs de l'Internet de téléphonie mobile 3G	9 944 671
Abonnés actifs de l'Internet de téléphonie mobile 4G	28 125 102
Total d'abonnés actifs 3G/4G	38 069 773

(*) Tel que défini par la décision n°05//SP/PC/ARPCE/2020 du 13 Février 2020

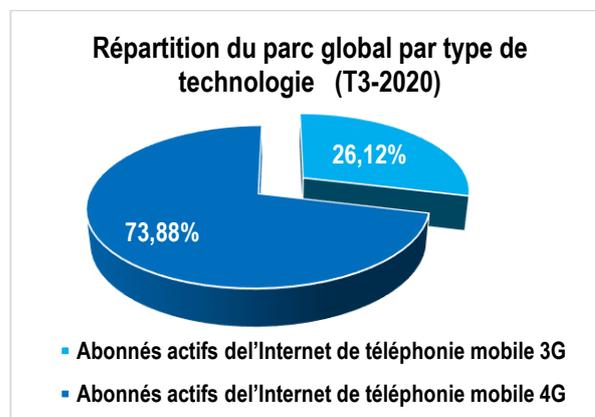


II.2. Taux de pénétration de l'Internet de téléphonie mobile³ :

Taux de pénétration	86,60 %
---------------------	---------

II.3. Répartition du parc global par type de technologie :

Abonnés par type de technologie	Structure
Abonnés actifs de l'Internet de téléphonie mobile 3G	26,12 %
Abonnés actifs de l'Internet de téléphonie mobile 4G	73,88 %

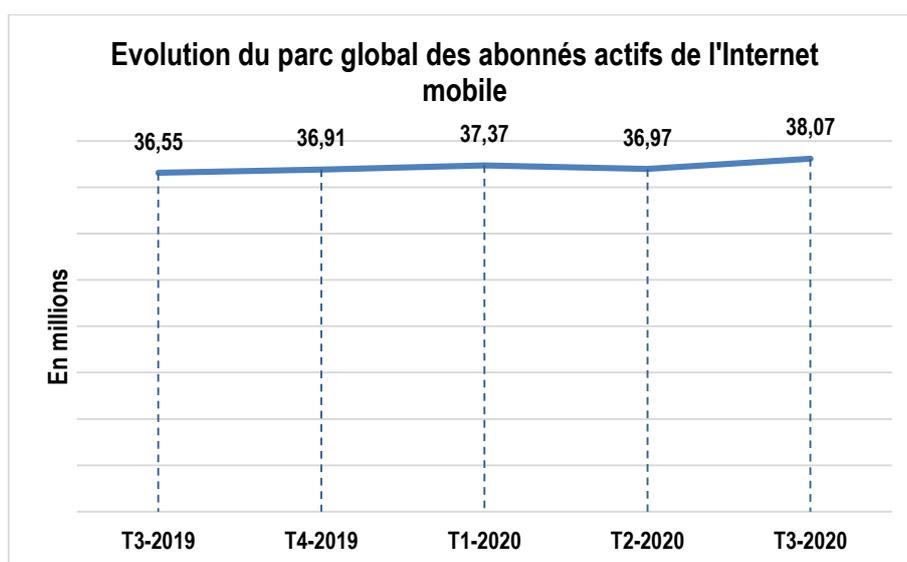


II.4. Volume du trafic consommé de l'Internet de téléphonie mobile :

	3 ^{ème} trimestre 2020
Volume du trafic (Go)	385 892 838

II.5. Évolution trimestrielle du marché de l'Internet de téléphonie mobile :

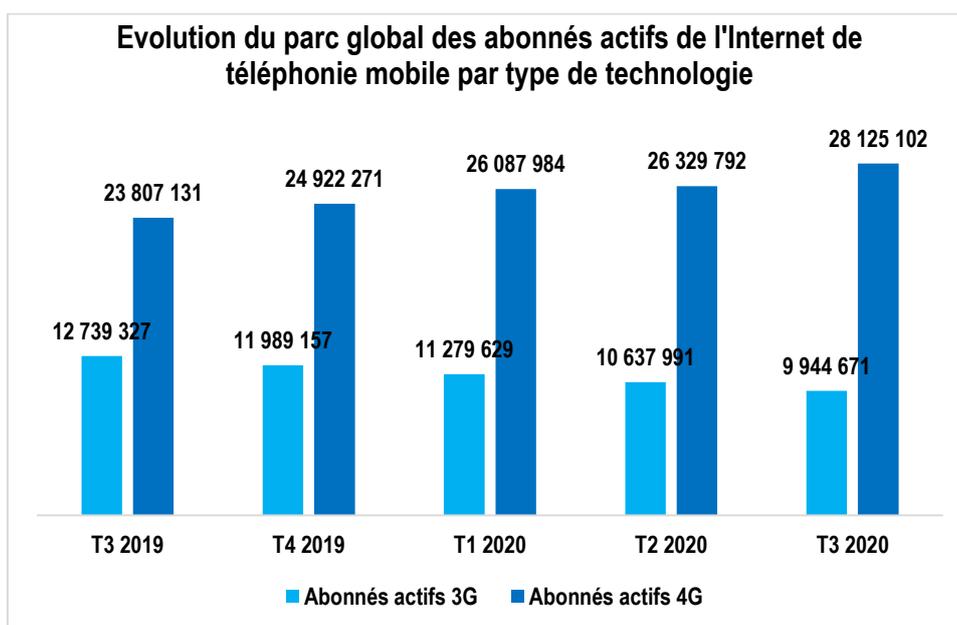
	3 ^{ème} trimestre 2019	4 ^{ème} trimestre 2019	1 ^{er} trimestre 2020	2 ^{ème} trimestre 2020	3 ^{ème} trimestre 2020
Total abonnés Internet	36 546 458	36 911 428	37 367 613	36 967 783	38 069 773
Taux d'évolution	+1,00 %	+1,24 %	-1,07 %	+2,98%	
Taux d'évolution (T3 2019 – T3 2020)					+4,17%



³ Population estimée à 43.96 millions au 30 Septembre 2020.

II.6. Évolution du parc global d'abonnés Internet mobile par technologie :

	3 ^{ème} trimestre 2019	4 ^{ème} trimestre 2019	1 ^{er} trimestre 2020	2 ^{ème} trimestre 2020	3 ^{ème} trimestre 2020
Abonnés actifs 3G	12 739 327	11 989 157	11 279 629	10 637 991	9 944 671
Taux d'évolution		-5,89 %	-5,92 %	-5,69 %	-6,52%
Abonnés actifs 4G	23 807 131	24 922 271	26 087 984	26 329 792	28 125 102
Taux d'évolution		+4,68 %	+4,68 %	+0,93 %	+6,82%
Total abonnés de l'Internet de téléphonie mobile 3G/4G	36 546 458	36 911 428	37 367 613	36 967 783	38 069 773
Taux d'évolution (T3 2019 – T3 2020)					+4,17 %



II.7. Évolution du taux de pénétration de l'Internet de téléphonie mobile :

	3 ^{ème} trimestre 2019	4 ^{ème} trimestre 2019	1 ^{er} trimestre 2020	2 ^{ème} trimestre 2020	3 ^{ème} trimestre 2020
Taux de pénétration	83,06 %	84,08 %	85,08 %	84,13 %	86,60%
Évolution nette		+1,02 %	+1,00 %	-0,95 %	+2,47%

II.8. Évolution du trafic consommé de l'Internet de téléphonie mobile :

	3 ^{ème} trimestre 2019	4 ^{ème} trimestre 2019	1 ^{er} trimestre 2020	2 ^{ème} trimestre 2020	3 ^{ème} trimestre 2020
Volume du trafic (Go)	278 476 358	312 123 030	345 418 877	379 683 053	385 892 838
Taux d'évolution		+12,08 %	+10,67 %	+9,92 %	+1,64%
Taux d'évolution (T3 2019-T3 2020)					+38,57 %

