

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE  
ET POPULAIRE

AUTORITÉ DE RÉGULATION DE LA POSTE  
ET DES COMMUNICATIONS  
ELECTRONIQUES



# Observatoire du marché de l'Internet en Algérie 2<sup>ème</sup> trimestre 2020

# Sommaire

<b>I. SITUATION DU MARCHÉ DE L'INTERNET FIXE EN ALGERIE :</b>	<b>3</b>
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
<b>II. SITUATION DU MARCHÉ DE L'INTERNET MOBILE EN ALGERIE :</b>	<b>6</b>
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	2 420 533
Abonnés Internet fibre FTTH	53 394
Abonnés Internet 4G LTE fixe	1 201 586
Abonnés Internet Wimax	413
<b>Total abonnés Internet fixe</b>	<b>3 675 926</b>

Source : Algérie Telecom

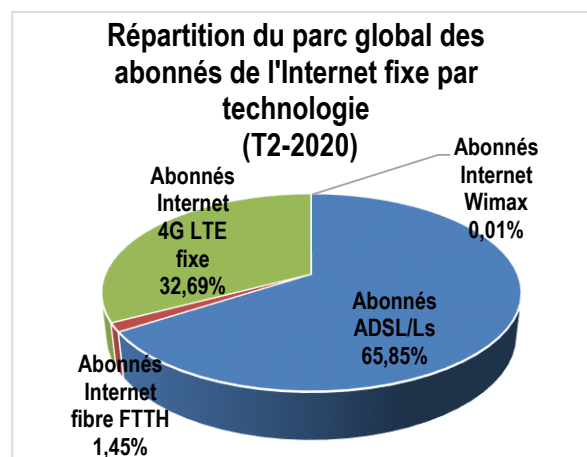
Sur les 4 706 998 abonnés de la téléphonie fixe, 1 031 072 abonnés disposent uniquement du service téléphonique, soit 21,91% du parc global de la téléphonie fixe.

### I.2. Taux de pénétration de l'Internet fixe<sup>1</sup> :

Taux de pénétration	8,37 %
---------------------	--------

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

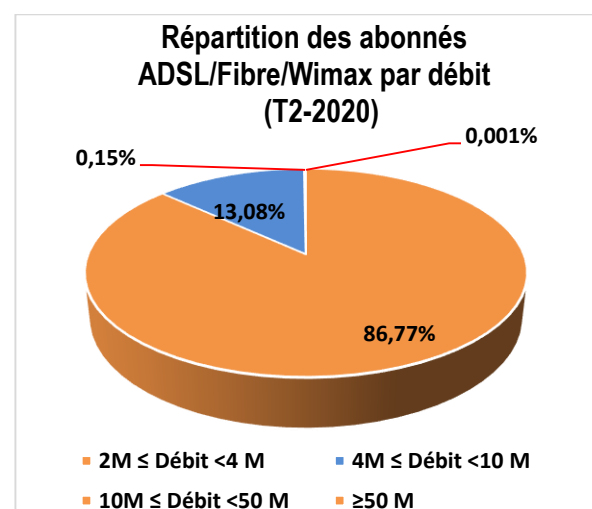
Abonnés par type de technologie	Structure
Abonnés ADSL/Ls	65,85 %
Abonnés Internet fibre FTTH	1,45 %
Abonnés Internet 4G LTE fixe	32,69 %
Abonnés Internet Wimax	0,01 %



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

Abonnés ADSL/Fibre/Wimax	T2-2020
2M ≤ Débit <4 M	86,77 %
4M ≤ Débit <10 M	13,08 %
10M ≤ Débit <50 M	0,15 %
≥50 M	0,001 %

Source : Algérie Telecom



<sup>1</sup> Population estimée à 43.94 millions au 30 Juin 2020.

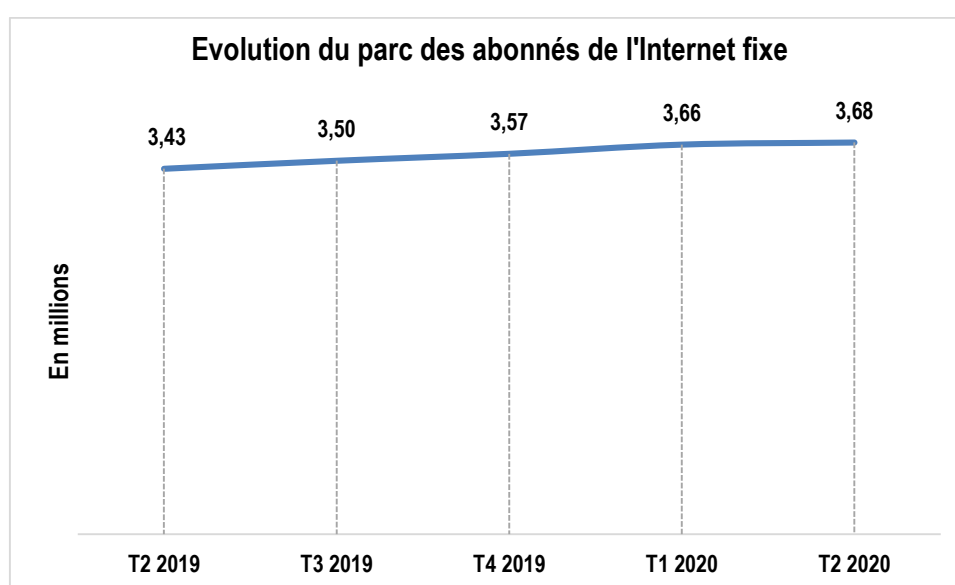
## I.5. Bande passante utilisée :

	<b>Au 2<sup>ème</sup> trimestre 2020</b>
<b>Bande passante utilisée</b>	<b>1 600 Gbps</b>

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

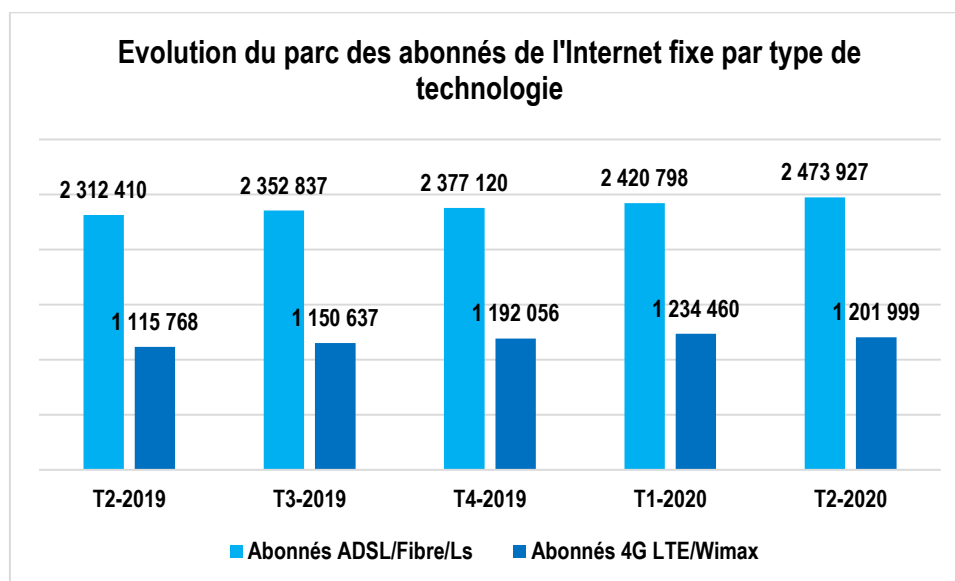
## I.6. Évolution trimestrielle du marché de l'Internet fixe :

	2 <sup>ème</sup> trimestre 2019	3 <sup>ème</sup> trimestre 2019	4 <sup>ème</sup> trimestre 2019	1 <sup>er</sup> trimestre 2020	2 <sup>ème</sup> trimestre 2020
<b>Total abonnés</b>	3 428 178	3 503 474	3 569 176	3 655 258	3 675 926
<b>Taux d'évolution</b>	+2,20 %	+1,88 %	+2,41 %	+0,57 %	
<b>Taux d'évolution (T2 2019 – T2 2020)</b>	+7,23 %				



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

	2 <sup>ème</sup> trimestre 2019	3 <sup>ème</sup> trimestre 2019	4 <sup>ème</sup> trimestre 2019	1 <sup>er</sup> trimestre 2020	2 <sup>ème</sup> trimestre 2020
<b>Abonnés ADSL/Fibre/Ls</b>	2 312 410	2 352 837	2 377 120	2 420 798	2 473 927
<b>Taux d'évolution</b>	+1,75 %	+1,03 %	+1,84 %	+2,19 %	
<b>Abonnés 4G LTE/Wimax</b>	1 115 768	1 150 637	1 192 056	1 234 460	1 201 999
<b>Taux d'évolution</b>	+3,13 %	+3,60 %	+3,56 %	-2,63 %	
<b>Total des abonnés</b>	3 428 178	3 503 474	3 569 176	3 655 258	3 675 926
<b>Taux d'évolution</b>	+2,20 %	+1,88 %	+2,41 %	+0,57 %	



Au 2<sup>ème</sup> trimestre de l'année 2020, le parc global des abonnés de l'Internet fixe a augmenté de 20 668 abonnés par rapport au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2020, soit une évolution de 0,57 %.

#### I.8. Évolution du taux de pénétration<sup>2</sup> de l'Internet fixe:

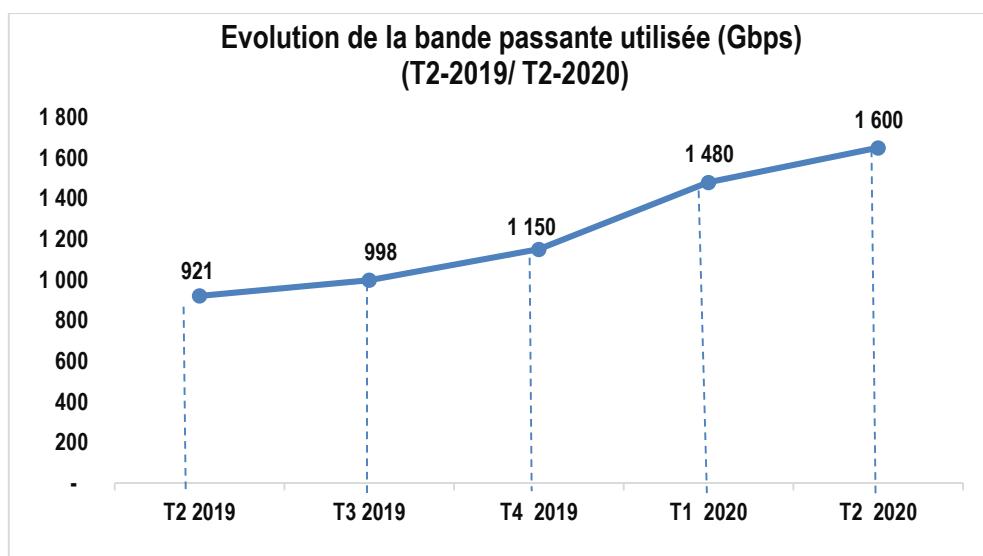
	2 <sup>ème</sup> trimestre 2019	3 <sup>ème</sup> trimestre 2019	4 <sup>ème</sup> trimestre 2019	1 <sup>er</sup> trimestre 2020	2 <sup>ème</sup> trimestre 2020
<b>Taux de pénétration</b>	7,83%	7,96%	8,13%	8,32%	8,37%
<b>Evolution nette</b>	+0,13 %	+0,17 %	+0,19 %		+0,05 %

#### I.9. Évolution de la bande passante utilisée :

	au 2 <sup>ème</sup> trimestre 2019	au 3 <sup>ème</sup> trimestre 2019	au 4 <sup>ème</sup> trimestre 2019	au 1 <sup>er</sup> trimestre 2020	au 2 <sup>ème</sup> trimestre 2020
<b>Bande passante utilisée (Gbps)</b>	921	998	1150	1480	1600
<b>Taux d'évolution</b>	+8,36 %	+15,23 %	+28,70 %		+8,11 %

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

<sup>2</sup> Population estimée à 43.94millions au 30 Juin 2020.

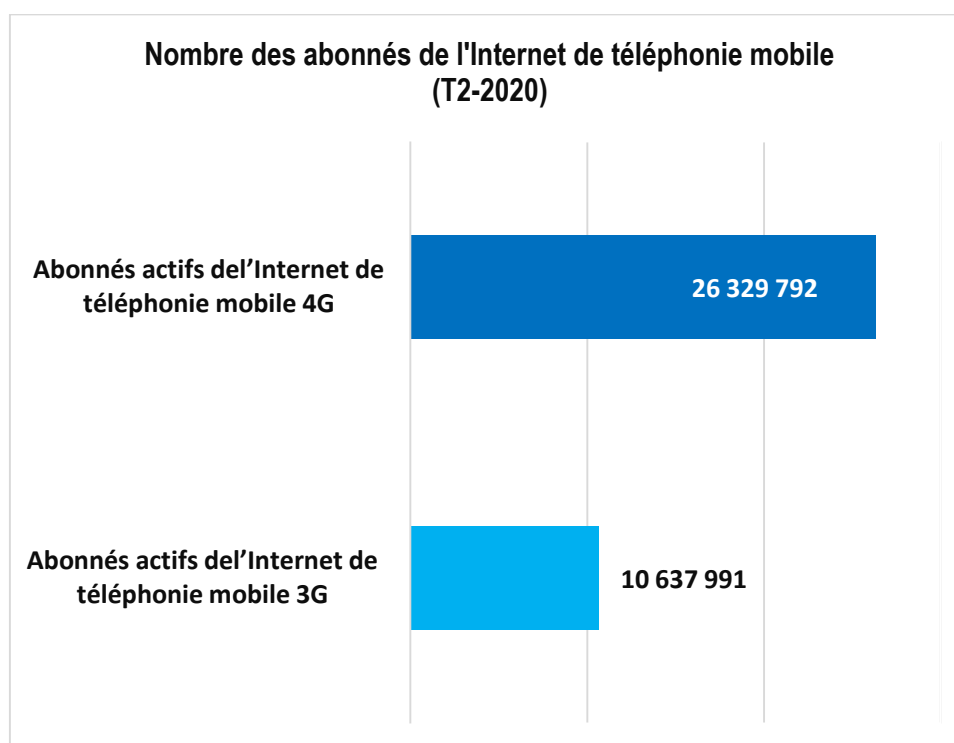


## II. Situation du marché de l'Internet Mobile en Algérie :

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

	2 <sup>ème</sup> trimestre 2020 (T2)
Abonnés actifs de l'Internet de téléphonie mobile 3G	10 637 991
Abonnés actifs de l'Internet de téléphonie mobile 4G	26 329 792
<b>Total d'abonnés actifs 3G/4G</b>	<b>36 967 783</b>

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

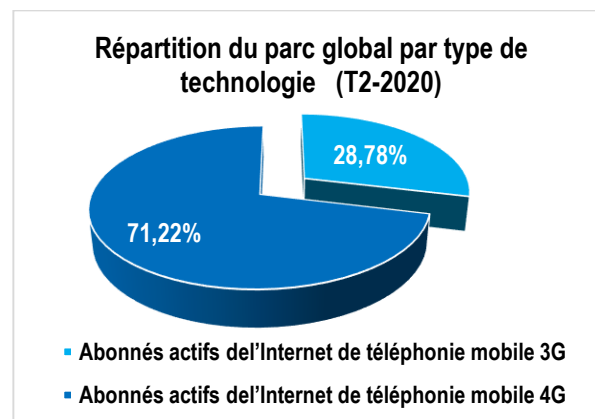


## II.2. Taux de pénétration de l'Internet de téléphonie mobile<sup>3</sup> :

Taux de pénétration	84,13 %
---------------------	---------

## 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	28,78 %
Abonnés actifs de l'Internet de téléphonie mobile 4G	71,22 %

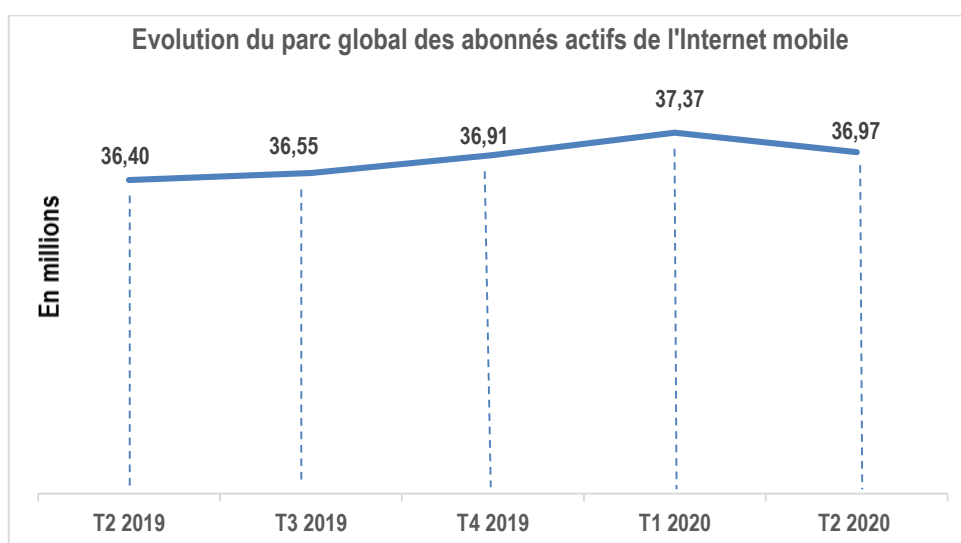


## II.4. Volume du trafic consommé de l'Internet de téléphonie mobile :

	2 <sup>ème</sup> trimestre 2020
Volume du trafic (Go)	379 683 053

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

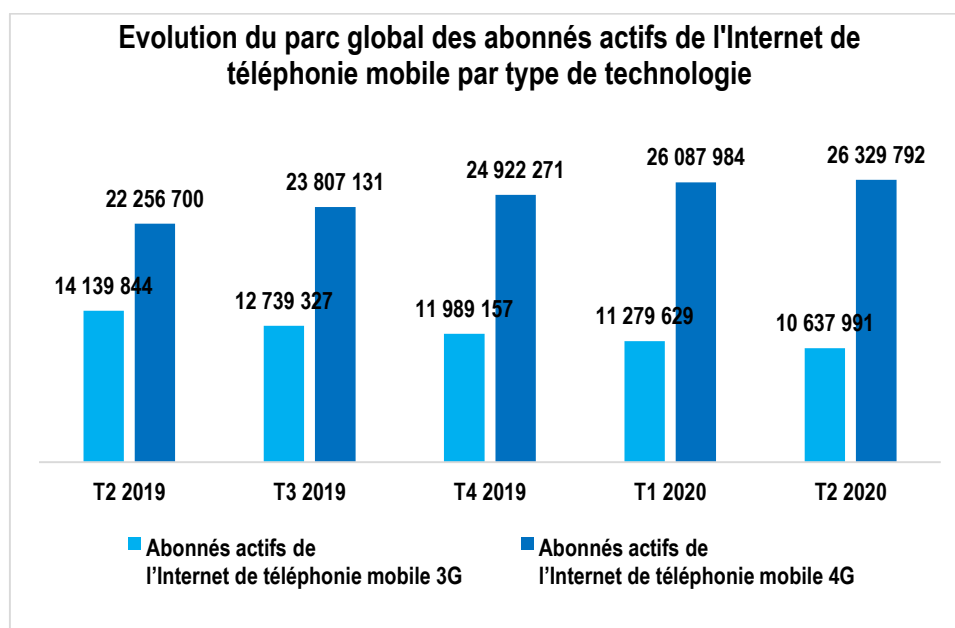
	2 <sup>ème</sup> trimestre 2019	3 <sup>ème</sup> trimestre 2019	4 <sup>ème</sup> trimestre 2019	1 <sup>er</sup> trimestre 2020	2 <sup>ème</sup> trimestre 2020
Total abonnés Internet	36 396 544	36 546 458	36 911 428	37 367 613	36 967 783
Taux d'évolution		+0,41 %	+1,00 %	+1,24 %	-1,07 %
Taux d'évolution (T2 2019 – T2 2020)					+1,57 %



<sup>3</sup> Population estimée à 43.94 millions au 30 Juin 2020.

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

	2 <sup>ème</sup> trimestre 2019	3 <sup>ème</sup> trimestre 2019	4 <sup>ème</sup> trimestre 2019	1 <sup>er</sup> trimestre 2020	2 <sup>ème</sup> trimestre 2020
<b>Abonnés actifs 3G</b>	14 139 844	12 739 327	11 989 157	11 279 629	10 637 991
<b>Taux d'évolution</b>		-9,90 %	-5,89 %	-5,92 %	-5,69 %
<b>Abonnés actifs 4G</b>	22 256 700	23 807 131	24 922 271	26 087 984	26 329 792
<b>Taux d'évolution</b>		+6,97 %	+4,68 %	+4,68 %	+0,93 %
<b>Total abonnés de l'Internet de téléphonie mobile 3G/4G</b>	<b>36 396 544</b>	<b>36 546 458</b>	<b>36 911 428</b>	<b>37 367 613</b>	<b>36 967 783</b>
<b>Taux d'évolution (T2 2019 – T2 2020)</b>					<b>+1,57 %</b>



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

	2 <sup>ème</sup> trimestre 2019	3 <sup>ème</sup> trimestre 2019	4 <sup>ème</sup> trimestre 2019	1 <sup>er</sup> trimestre 2020	2 <sup>ème</sup> trimestre 2020
<b>Taux de pénétration</b>	83,10 %	83,06 %	84,08 %	85,08 %	84,13 %
<b>Évolution nette</b>		-0,04 %	+1,02 %	+1,00 %	-0,95 %

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

	2 <sup>ème</sup> trimestre 2019	3 <sup>ème</sup> trimestre 2019	4 <sup>ème</sup> trimestre 2019	1 <sup>er</sup> trimestre 2020	2 <sup>ème</sup> trimestre 2020
<b>Volume du trafic (Go)</b>	<b>239 301 001</b>	<b>278 476 358</b>	<b>312 123 030</b>	<b>345 418 877</b>	<b>379 683 053</b>
<b>Taux d'évolution</b>		+16,37 %	+12,08 %	+10,67 %	+9,92 %
<b>Taux d'évolution (T2 2019-T2 2020)</b>					<b>+58,66 %</b>



