

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE
ET POPULAIRE

AUTORITÉ DE RÉGULATION DE LA
POSTE ET DES COMMUNICATIONS
ÉLECTRONIQUES



Observatoire du marché de la téléphonie mobile en Algérie Année 2020

Table des matières

I.	SITUATION DU MARCHÉ GLOBAL DE LA TÉLÉPHONIE MOBILE.....	3
I.1.	LE PARC GLOBAL DES ABONNÉS ACTIFS (*) AUX RÉSEAUX MOBILES PAR OPÉRATEUR	3
I.2.	REPARTITION DES PARTS DE MARCHÉ EN NOMBRE D'ABONNÉS.....	4
I.3.	TAUX DE PÉNÉTRATION AU RÉSEAU DE TÉLÉPHONIE MOBILE	4
I.4.	REPARTITION DU PARC GLOBAL PAR TYPE D'ABONNEMENT ET PAR OPÉRATEUR	5
I.5.	LE TRAFIC VOIX GLOBAL GÉNÉRÉ SUR LES RÉSEAUX DE TÉLÉPHONIE MOBILE	5
I.6.	LE TRAFIC SMS GLOBAL GÉNÉRÉ PAR LES RÉSEAUX DE TÉLÉPHONIE MOBILE.....	6
I.7.	LE TRAFIC MMS GLOBAL GÉNÉRÉ SUR LES RÉSEAUX DE TÉLÉPHONIE MOBILE	6
I.8.	REVENU ANNUEL MOYEN PAR ABONNÉ (ARPU)	6
II.	SITUATION DE LA TÉLÉPHONIE MOBILE GSM.....	6
II.1.	LE PARC GLOBAL DES ABONNÉS ACTIFS AUX RÉSEAUX MOBILES GSM PAR OPÉRATEUR	6
II.2.	REPARTITION DU PARC GSM PAR TYPE D'ABONNEMENT ET PAR OPÉRATEUR	7
II.3.	REPARTITION DES PARTS DE MARCHÉ DU GSM EN NOMBRE D'ABONNÉS	8
III.	SITUATION DE LA TÉLÉPHONIE MOBILE 3G/4G	8
III.1.	LE PARC GLOBAL DES ABONNÉS ACTIFS AUX RÉSEAUX MOBILES 3G/4G PAR OPÉRATEUR	8
III.2.	REPARTITION DU PARC 3G/4G PAR TYPE D'ABONNEMENT ET PAR OPÉRATEUR	9
III.3.	REPARTITION DES PARTS DE MARCHÉ DE LA 3G/4G EN NOMBRE D'ABONNÉS	9

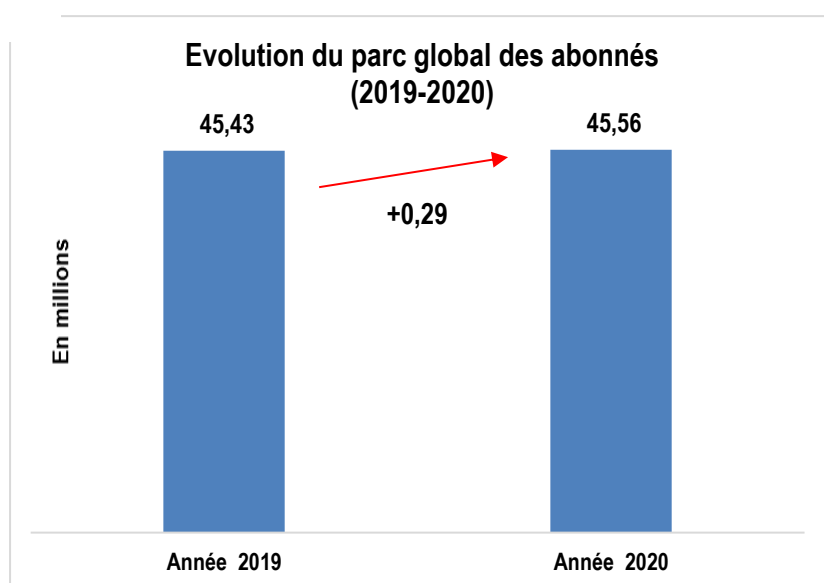
I. Situation du marché global de la téléphonie mobile

I.1. Le parc global des abonnés actifs (*) aux réseaux mobiles par opérateur

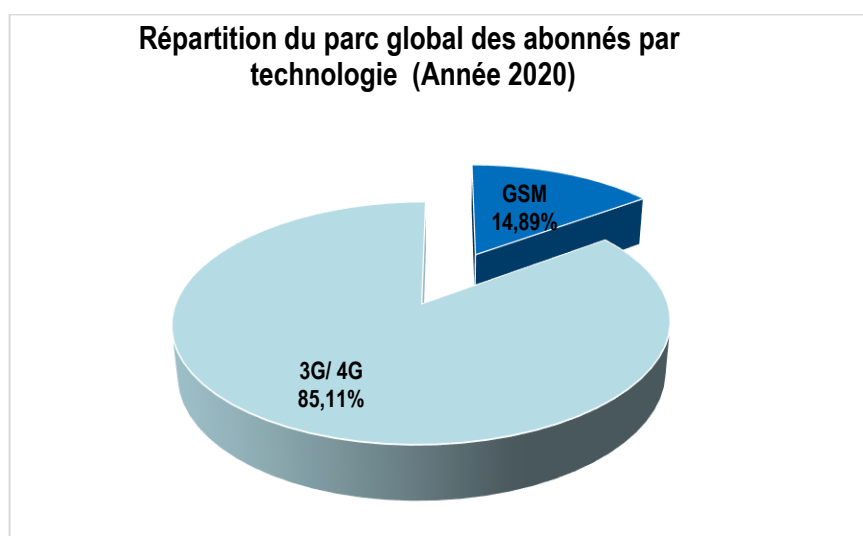
	2019	2020
Algérie Télécom Mobile	18 633 371	18 974 678
Optimum Télécom Algérie	14 707 625	14 363 102
Wataniya Télécom Algérie	12 084 537	12 217 893
Total des abonnés	45 425 533	45 555 673
Taux d'évolution		+0,29%

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

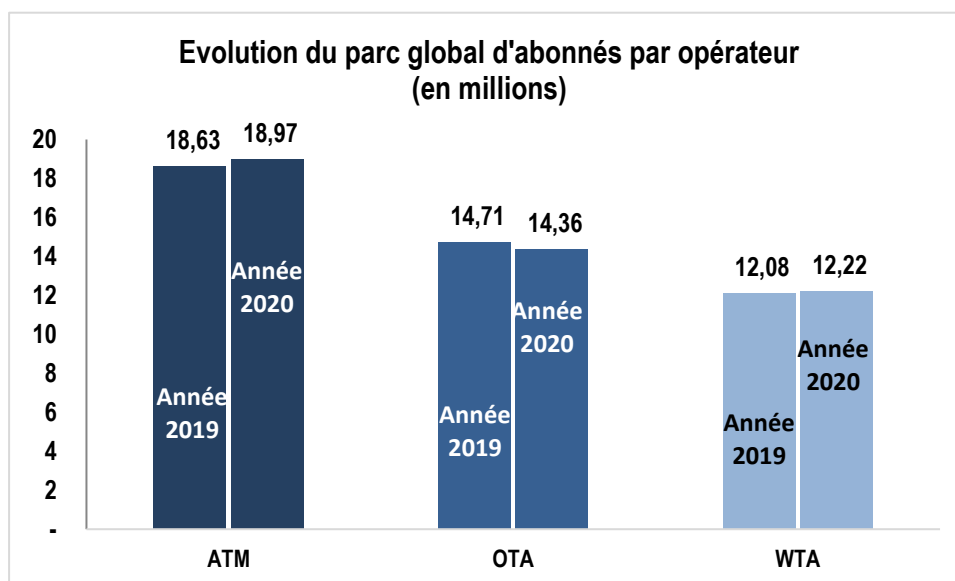
Le parc de téléphonie mobile (GSM, 3G & 4G) a enregistré une légère hausse de 0,29%, en passant de 45,426 millions abonnés à fin 2019 à 45,556 millions abonnés à fin 2020.



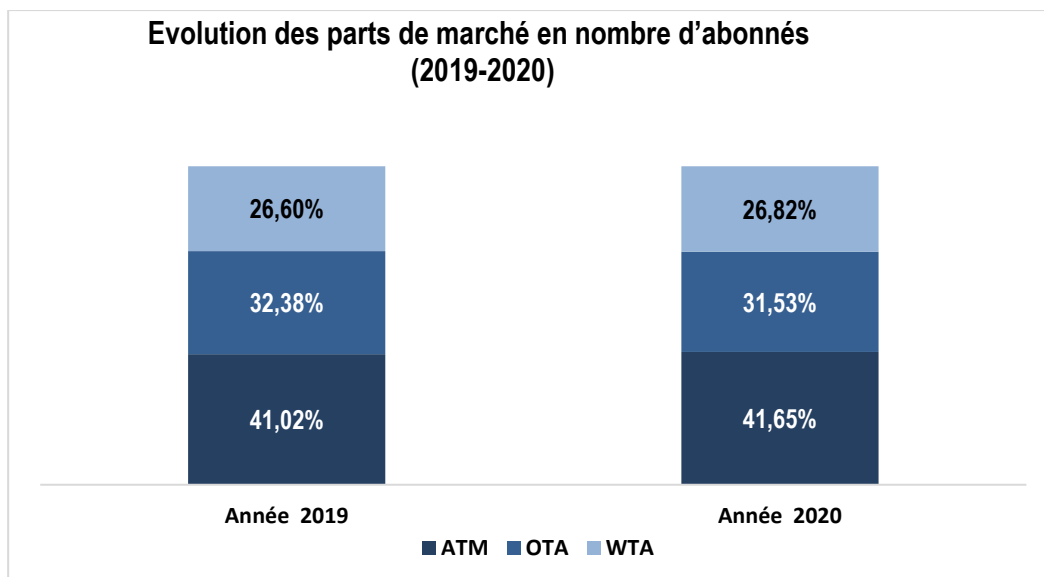
Sur les 45,556 millions abonnés actifs, 6,783 millions sont des abonnés au réseau GSM soit 14,89% contre 38,773 millions abonnés au réseau 3G/4G, soit 85,11%.



L'évolution du parc global des abonnés actifs (en millions) réparti par opérateur se présente comme suit :



I.2. Répartition des parts de marché en nombre d'abonnés



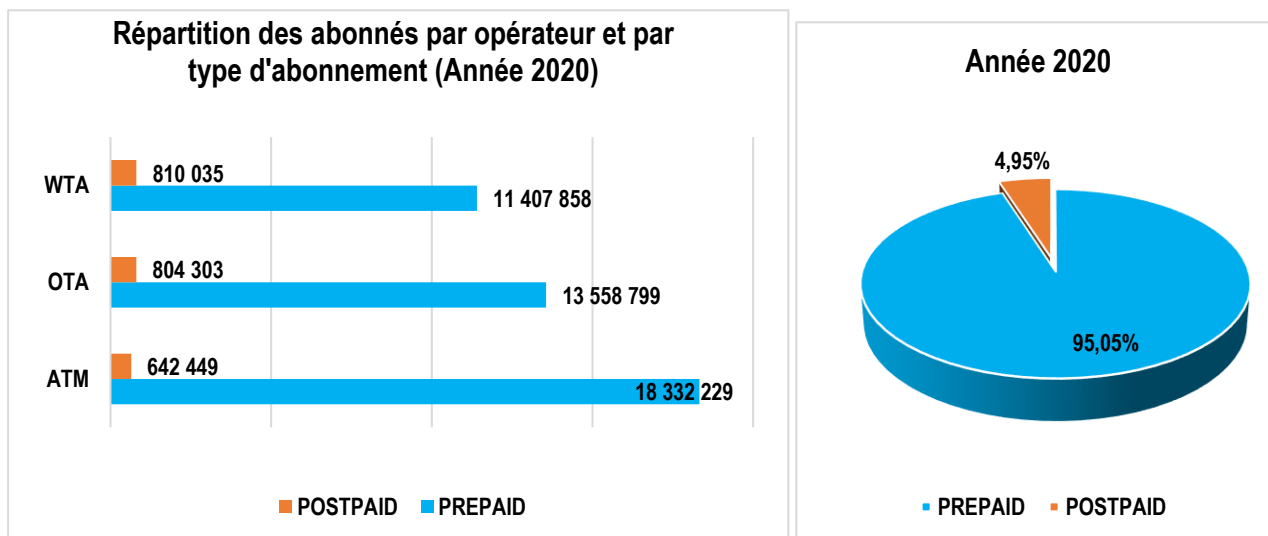
I.3. Taux de pénétration au réseau de téléphonie mobile¹

	2019	2020
Taux de pénétration	103%	103,58%
Évolution nette	+0,58 %	

¹Population estimée à 43.98 millions au 31 Décembre 2020.

En 2020, le taux de pénétration au réseau de téléphonie mobile a connu une légère évolution de 0,58 points par rapport à l'année 2019. Cette augmentation est liée d'une part à la légère progression du marché de la téléphonie mobile et à l'augmentation de la population algérienne d'autre part.

I.4. Répartition du parc global par type d'abonnement et par opérateur

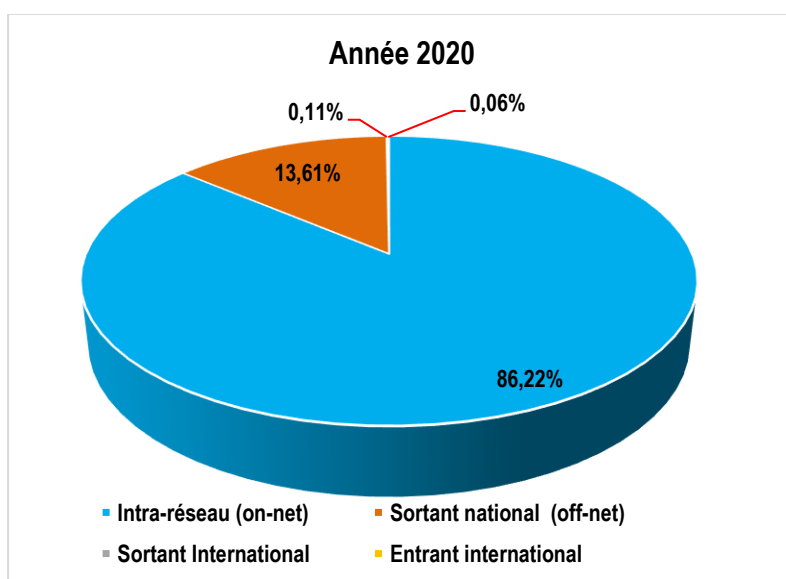


À fin Décembre 2020, 95,05% des abonnés ont opté pour la formule prepaid, contre 4,95% pour le postpaid.

I.5. Le trafic voix global généré sur les réseaux de téléphonie mobile

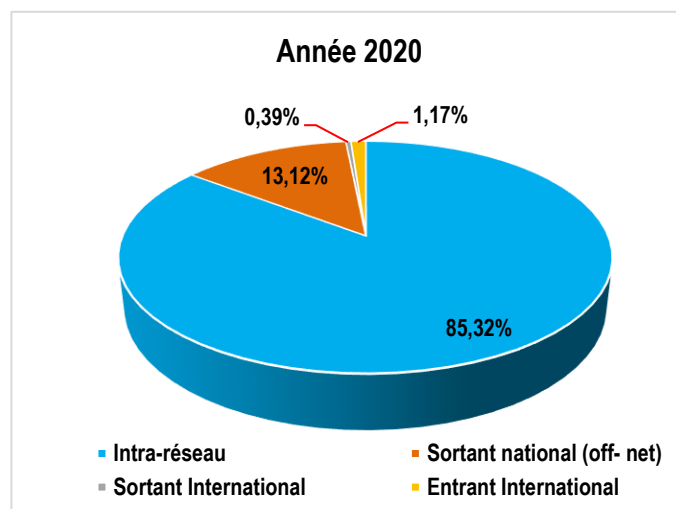
En millions de minutes	2019	2020
Intra-réseau (on-net)	122 767	137 114
Sortant national (off-net)	19 142	21 649
Sortant International	272	169
Entrant international	122	102
Total	142 303	159 034
Taux d'évolution		+11,76%

À fin 2020, le trafic voix généré sur les réseaux de téléphonie mobile a atteint un volume de 159 034 millions de minutes, dont 86,22 % réalisé en intra-réseau, 13,61 % en trafic national sortant, 0,11% en trafic international sortant et 0,06% en trafic international entrant.



I.6 Le trafic SMS global généré par les réseaux de téléphonie mobile

En millions d'SMS	2019	2020
Intra-réseau (on-net)	6 239	7 068
Sortant national (off-net)	870	1087
Sortant International	41	32
Entrant International	105	97
Total	7 255	8 284
Taux d'évolution	14,18%	



I.7. Le trafic MMS global généré sur les réseaux de téléphonie mobile

	2019	2020
Total MMS	940 522	282 863

I.8. Revenu annuel moyen par abonné (ARPU)

	2019	2020
Revenu moyen par abonné (DA)	522	511
Taux d'évolution	-2,11%	

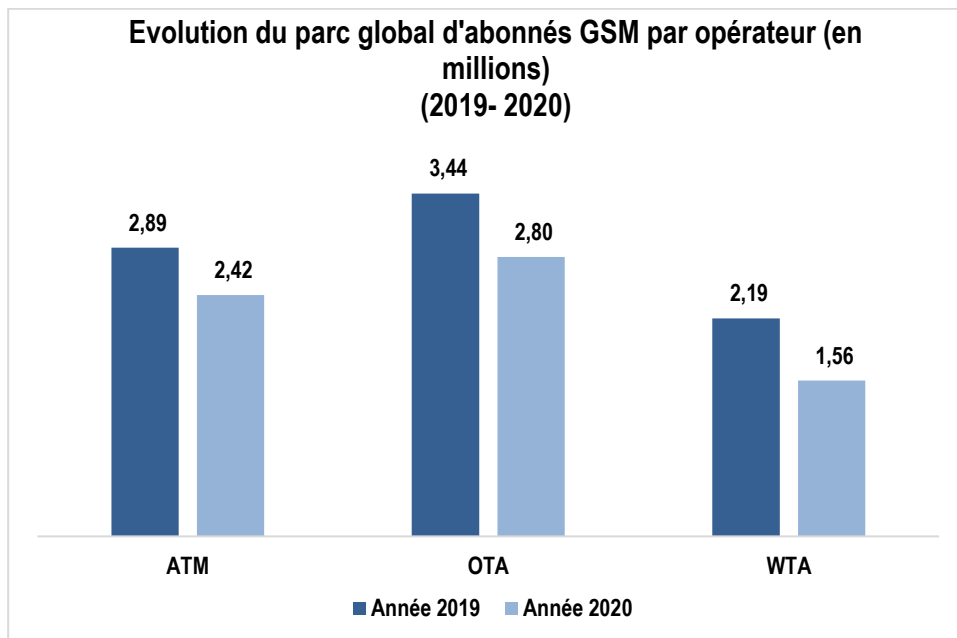
Le Revenu annuel moyen par abonné est de 511 (DA) en 2020 contre 522 (DA) en 2019, soit une régression de 2,11%.

II. Situation de la téléphonie mobile GSM

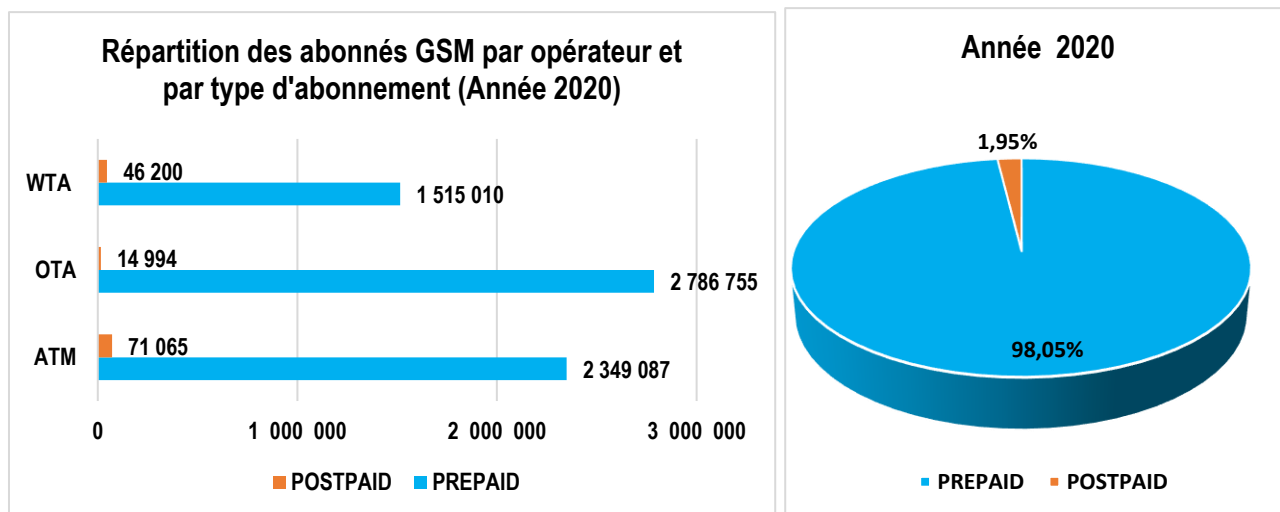
II.1. Le parc global des abonnés actifs aux réseaux mobiles GSM par opérateur

	2019	2020
Algérie Télécom Mobile	2 892 052	2 420 152
Optimum Télécom Algérie	3 436 537	2 801 749
Wataniya Télécom Algérie	2 185 516	1 561 210
Total des abonnés GSM	8 514 105	6 783 111
Taux d'évolution	-20,33 %	

Le parc d'abonnés GSM a atteint 6,783 millions abonnés à fin 2020, contre 8,514 millions à fin 2019, soit une diminution de 20,33% qui s'explique principalement par la migration des abonnés GSM vers les réseaux de nouvelles technologies 3G et 4G.

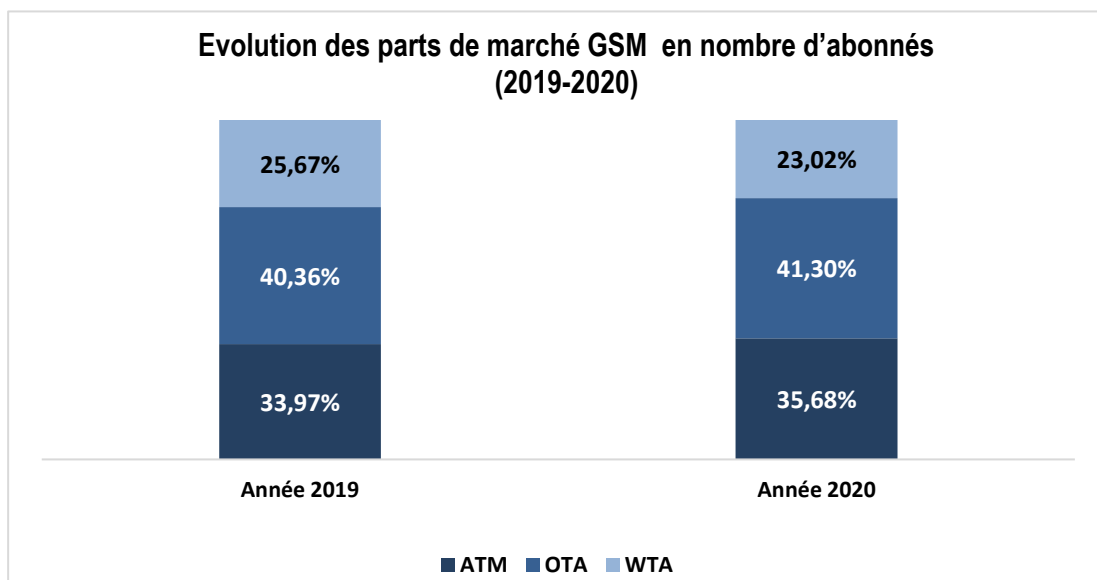


II.2. Répartition du parc GSM par type d'abonnement et par opérateur



En 2020, 98,05% des abonnés GSM ont opté pour la formule prepaid contre seulement 1,95% pour la formule postpaid.

II.3. Répartition des parts de marché du GSM en nombre d'abonnés

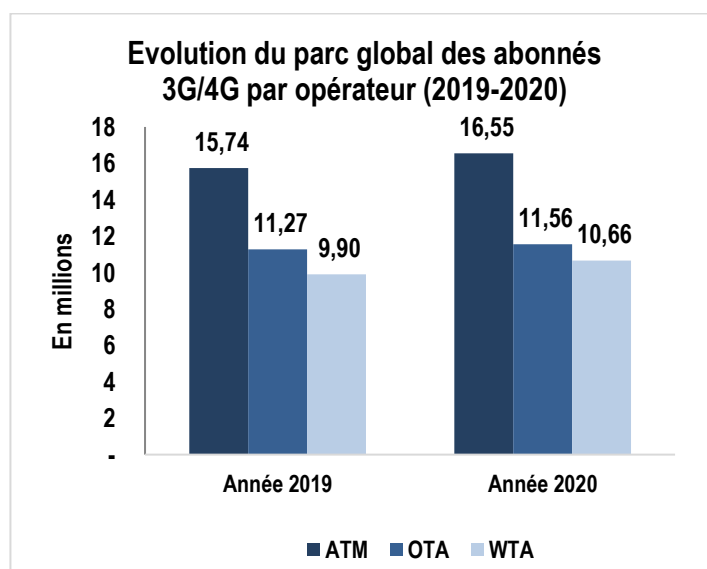


III. Situation de la téléphonie mobile 3G/4G

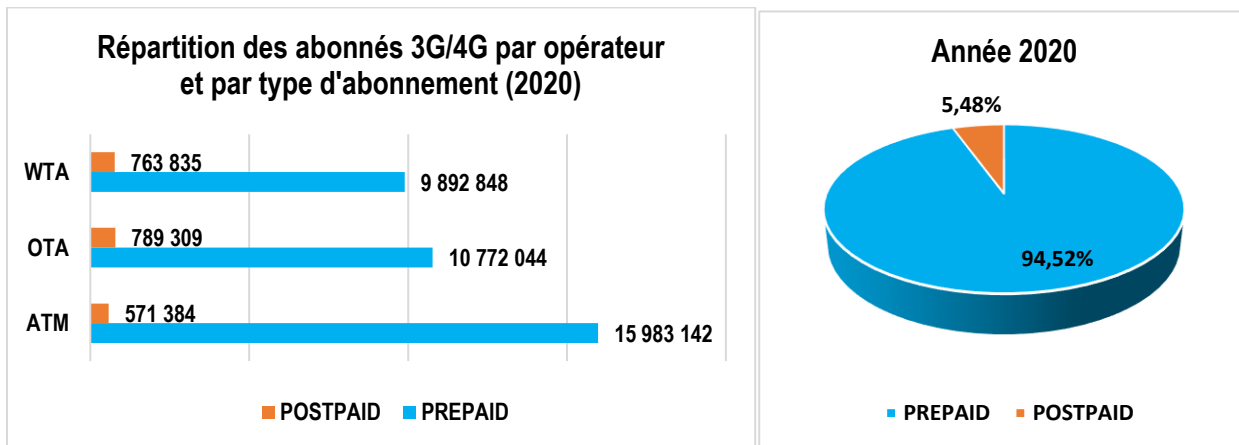
III.1. Le parc global des abonnés actifs aux réseaux mobiles 3G/4G par opérateur

	2019	2020
Algérie Télécom Mobile	15 741 319	16 554 526
Optimum Télécom Algérie	11 271 088	11 561 353
Wataniya Télécom Algérie	9 899 021	10 656 683
Total des abonnés 3G/4G	36 911 428	38 772 562
Taux d'évolution		+5,04%

À la fin de l'année 2020, le parc d'abonnés 3G/4G a atteint 38,773 millions d'abonnés contre 36,911 millions d'abonnés pour l'année 2019, soit une évolution de + 5,04%.



III.2. Répartition du parc 3G/4G par type d'abonnement et par opérateur



En 2020, 94,52% des abonnés 3G/4G ont opté pour la formule prepaid contre seulement 5,48 % pour la formule postpaid.

III.3. Répartition des parts de marché de la 3G/4G en nombre d'abonnés

