

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE
ET POPULAIRE

AUTORITÉ DE RÉGULATION DE LA
POSTE ET DES COMMUNICATIONS
ELECTRONIQUES



Observatoire du marché de la téléphonie mobile en Algérie 2^{eme} trimestre 2020

Table des matières

I.	SITUATION DU MARCHÉ GLOBAL DE LA TELEPHONIE MOBILE.....	3
I.1.	LE PARC GLOBAL DES ABONNES ACTIFS (*) AUX RESEAUX MOBILES PAR OPERATEUR	3
I.2.	REPARTITION DES PARTS DE MARCHÉ EN NOMBRE D'ABONNES.....	4
I.3.	TAUX DE PENETRATION AU RESEAU DE TELEPHONIE MOBILE	4
I.4.	REPARTITION DU PARC GLOBAL PAR TYPE D'ABONNEMENT ET PAR OPERATEUR	5
I.5.	LE TRAFIC VOIX GLOBAL GENERE DANS LES RESEAUX DE TELEPHONIE MOBILE.....	5
I.6.	LE TRAFIC SMS GLOBAL GENERE PAR LES RESEAUX DE TELEPHONIE MOBILE.....	6
I.7.	LE TRAFIC MMS GLOBAL GENERE SUR LES RESEAUX DE TELEPHONIE MOBILE	6
I.8.	REVENU MENSUEL MOYEN PAR ABONNE (ARPU)	7
II.	SITUATION DE LA TELEPHONIE MOBILE GSM.....	7
II.1.	LE PARC GLOBAL DES ABONNES ACTIFS AUX RESEAUX MOBILES GSM PAR OPERATEUR	7
II.2.	REPARTITION DU PARC GSM PAR TYPE D'ABONNEMENT ET PAR OPERATEUR	8
II.3.	REPARTITION DES PARTS DE MARCHÉ DU GSM EN NOMBRE D'ABONNES	8
III.	SITUATION DE LA TELEPHONIE MOBILE 3G/4G	8
III.1.	LE PARC GLOBAL DES ABONNES ACTIFS AUX RESEAUX MOBILES 3G/4G PAR OPERATEUR	8
III.2.	REPARTITION DU PARC 3G/4G PAR TYPE D'ABONNEMENT ET PAR OPERATEUR	9
III.3.	REPARTITION DES PARTS DE MARCHÉ DE LA 3G/4G EN NOMBRE D'ABONNES	10

I. Situation du marché global de la téléphonie mobile

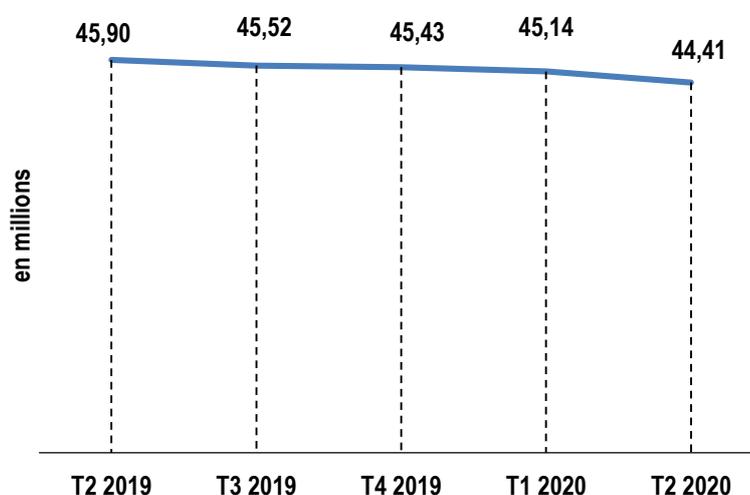
I.1. Le parc global des abonnés actifs (*) aux réseaux mobiles par opérateur

	2 ^{ème} trimestre 2019	3 ^{ème} trimestre 2019	4 ^{ème} trimestre 2019	1 ^{er} trimestre 2020	2 ^{ème} trimestre 2020
Algérie Télécom Mobile	17 982 671	18 177 110	18 633 371	18 874 336	18 654 330
Optimum Télécom Algérie	15 761 492	15 072 994	14 707 625	14 224 144	13 952 347
Wataniya Télécom Algérie	12 156 094	12 272 834	12 084 537	12 044 478	11 805 053
Total des abonnés	45 900 257	45 522 938	45 425 533	45 142 958	44 411 730
Taux d'évolution (T2 2019 – T2 2020)				-3,24 %	

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

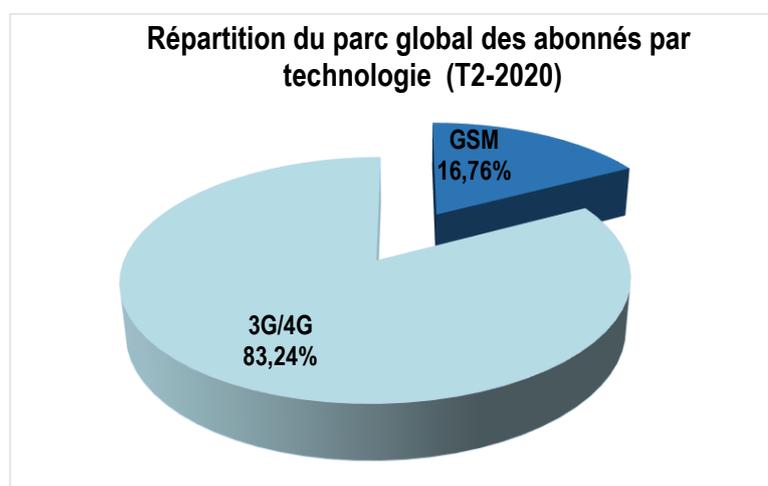
Le parc de téléphonie mobile (GSM, 3G & 4G) a enregistré une légère régression de 1,62%, en passant de 45,143 millions abonnés au 1^{er} trimestre de l'année 2020 à 44,412 millions abonnés au 2^{ème} trimestre de l'année 2020.

Evolution du parc global des abonnés

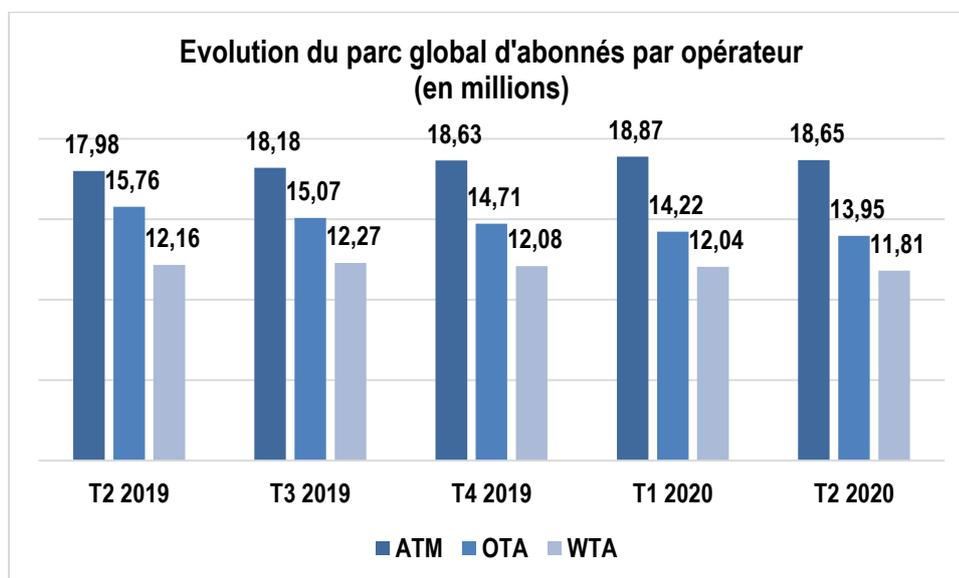


Sur les 44,412 millions abonnés actifs, 7,444 millions sont des abonnés au réseau GSM soit 16,76% contre 36,968 millions abonnés au réseau 3G/4G, soit 83,24%.

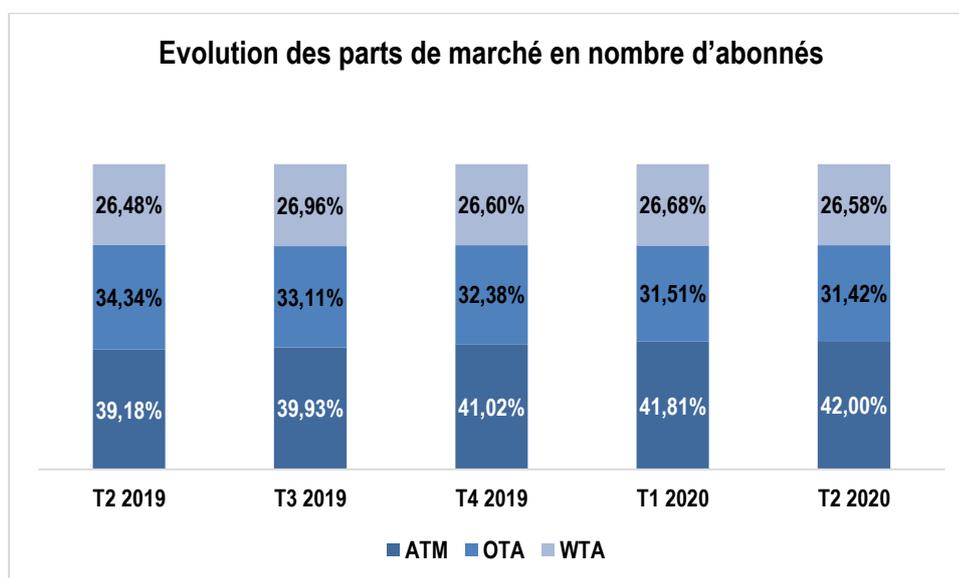
Répartition du parc global des abonnés par technologie (T2-2020)



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

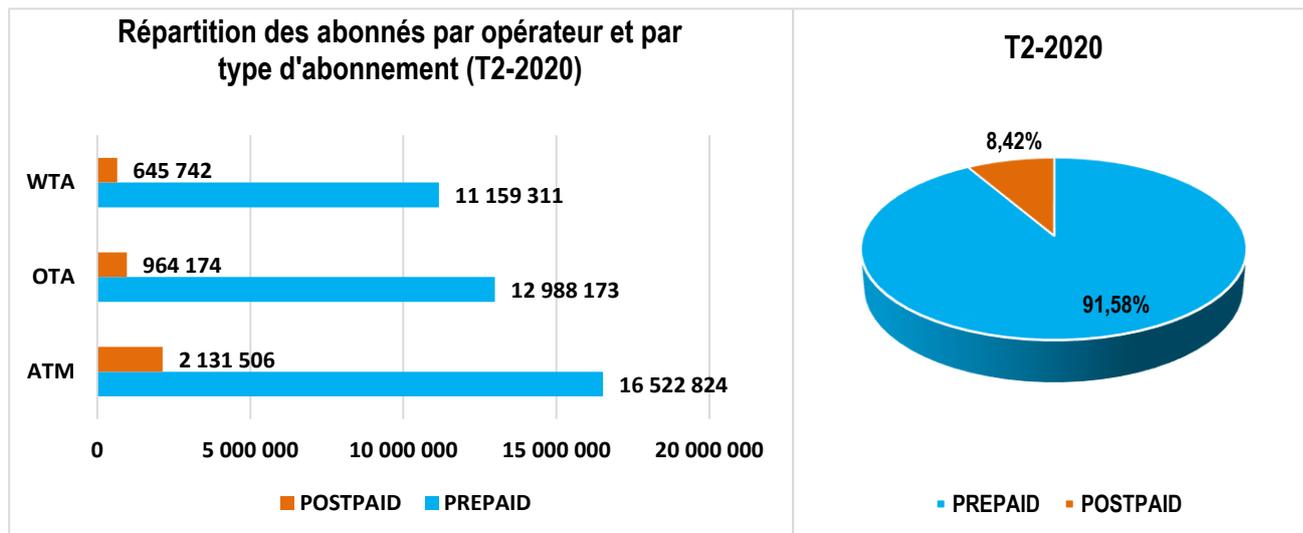
Le taux de pénétration au réseau mobile a enregistré une légère diminution entre le 1^{er} trimestre de l'année 2020 et le 2^{ème} trimestre de l'année 2020.

Cette stabilité est due à la stabilité du marché de téléphonie mobile d'une part et à l'augmentation de la population algérienne d'autre part.

	2 ^{ème} trimestre 2019	3 ^{ème} trimestre 2019	4 ^{ème} trimestre 2019	1 ^{er} trimestre 2020	2 ^{ème} trimestre 2020
Taux de pénétration	105%	103%	103%	103%	101,07%
Évolution nette (T2 2019 – T2 2020)				-3,93 %	

¹ Population estimée à 43.94 millions au 30 Juin 2020.

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

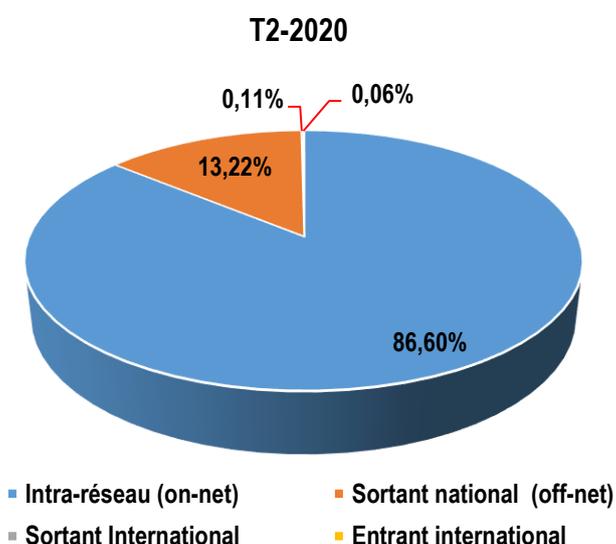


A fin Juin 2020, 91,58% des abonnés ont opté pour la formule du prepaid, contre 8,42% pour le postpaid.

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

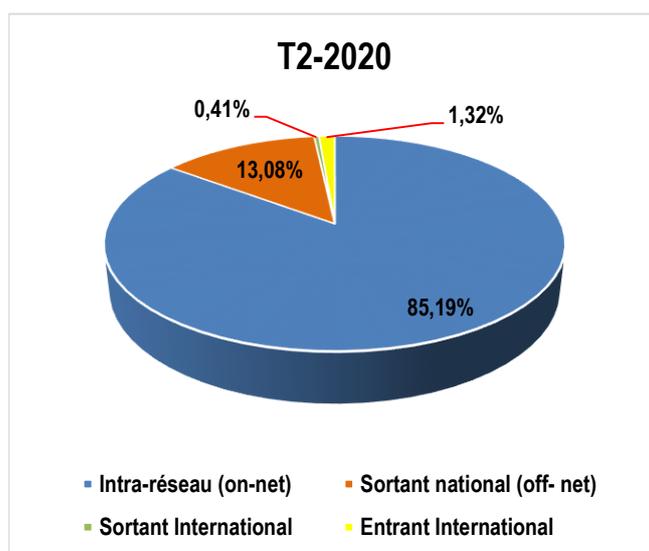
En millions de minutes	2 ^{ème} trimestre 2019	3 ^{ème} trimestre 2019	4 ^{ème} trimestre 2019	1 ^{er} trimestre 2020	2 ^{ème} trimestre 2020
Intra-réseau (on-net)	30 500	30 419	30 538	32 816	33 630
Sortant national (off-net)	4 592	5 111	5 053	5 275	5 134
Sortant International	71	68	57	52	43
Entrant international	32	28	27	27	25
Total	35 195	35 626	35 675	38 170	38 832
Taux d'évolution (T2-2019/ T2-2020)	+10,33 %				

Au 2^{ème} trimestre de l'année 2020, le trafic voix acheminé à travers les réseaux de téléphonie mobile a atteint un volume de 38 832 millions de minutes, dont 86,60 % réalisé en intra-réseau, 13,22 % en trafic national sortant, 0,11% en trafic international sortant et 0,06% trafic international entrant.



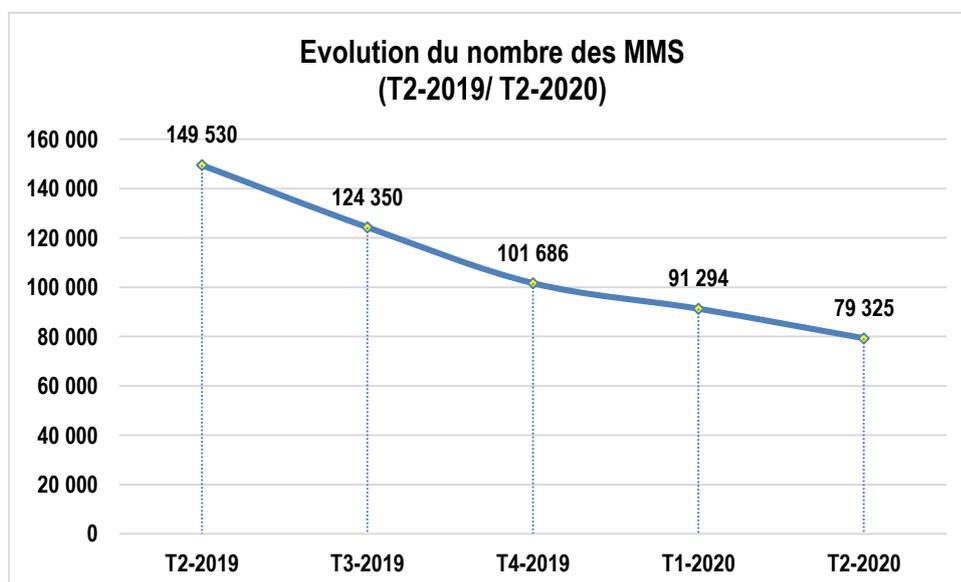
I.6 Le trafic SMS global généré par les réseaux de téléphonie mobile

En millions d'SMS	T2 2019	T3 2019	T4 2019	T1 2020	T2 2020
Intra-réseau (on-net)	1 563	1 646	1 620	1 738	1 674
Sortant national (off-net)	217	231	227	276	257
Sortant International	11	12	11	12	8
Entrant International	28	25	24	24	26
Total	1 819	1 914	1 882	2 050	1 965
Taux d'évolution (T2 2019 – T2 2020)		+8,03 %			



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

	2 ^{ème} trimestre 2019	3 ^{ème} trimestre 2019	4 ^{ème} trimestre 2019	1 ^{er} trimestre 2020	2 ^{ème} trimestre 2020
Total MMS	149 530	124 350	101 686	91 294	79 325



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

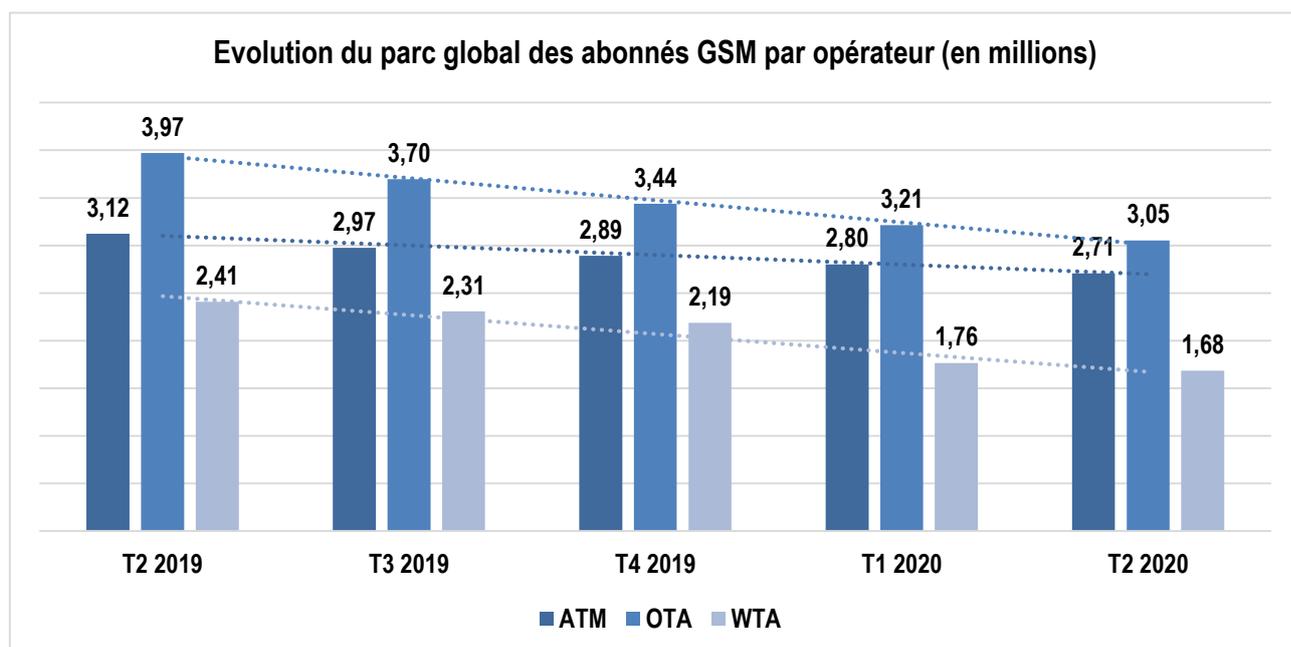
	2 ^{ème} trimestre 2019	3 ^{ème} trimestre 2019	4 ^{ème} trimestre 2019	1 ^{er} trimestre 2020	2 ^{ème} trimestre 2020
Revenu mensuel moyen par abonné (DA)	510	511	524	513	502
<i>Taux d'évolution (T2 2019 – T2 2020)</i>				<i>-1,57 %</i>	

II. Situation de la téléphonie mobile GSM

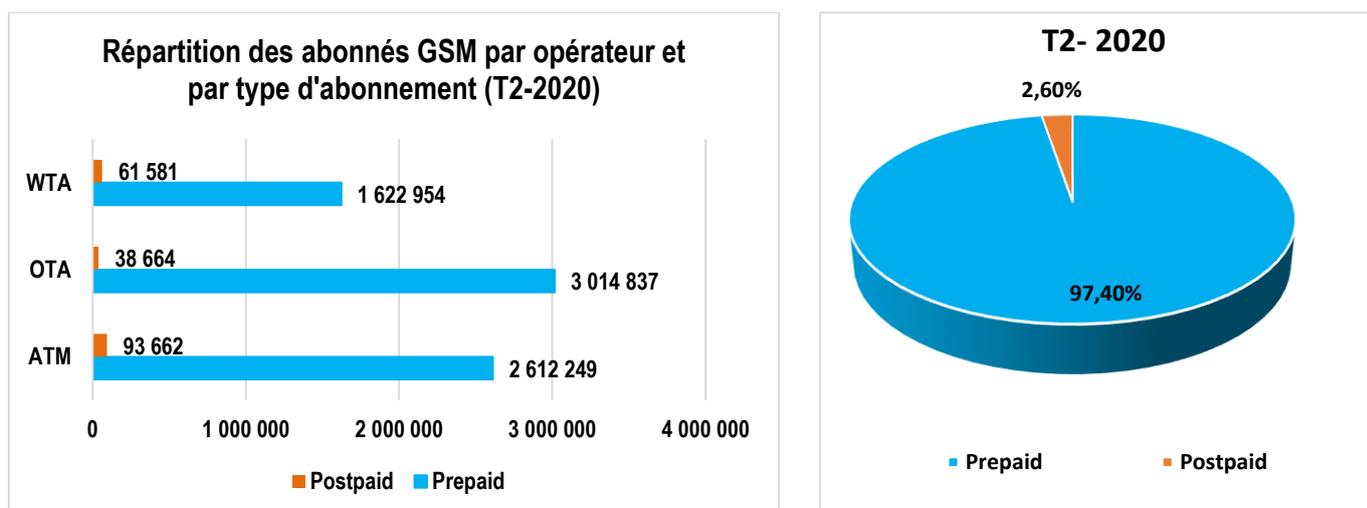
II.1. Le parc global des abonnés actifs aux réseaux mobiles GSM par opérateur

	2 ^{ème} trimestre 2019	3 ^{ème} trimestre 2019	4 ^{ème} trimestre 2019	1 ^{er} trimestre 2020	2 ^{ème} trimestre 2020
Algérie Télécom Mobile	3 122 296	2 974 127	2 892 052	2 799 628	2 705 911
Optimum Télécom Algérie	3 971 344	3 696 047	3 436 537	3 212 137	3 053 501
Wataniya Télécom Algérie	2 410 073	2 306 306	2 185 516	1 763 580	1 684 535
Total des abonnés GSM	9 503 713	8 976 480	8 514 105	7 775 345	7 443 947
<i>Taux d'évolution (T2 2019 – T2 2020)</i>				<i>-21,67%</i>	

Le parc d'abonnés GSM a atteint 7,444 millions abonnés au 2^{ème} trimestre de l'année 2020, contre 7,775 millions au 1^{er} trimestre de l'année 2020, soit une diminution de 4,26% qui s'explique principalement par la migration des abonnés GSM vers les réseaux de nouvelles technologies 3G et 4G.

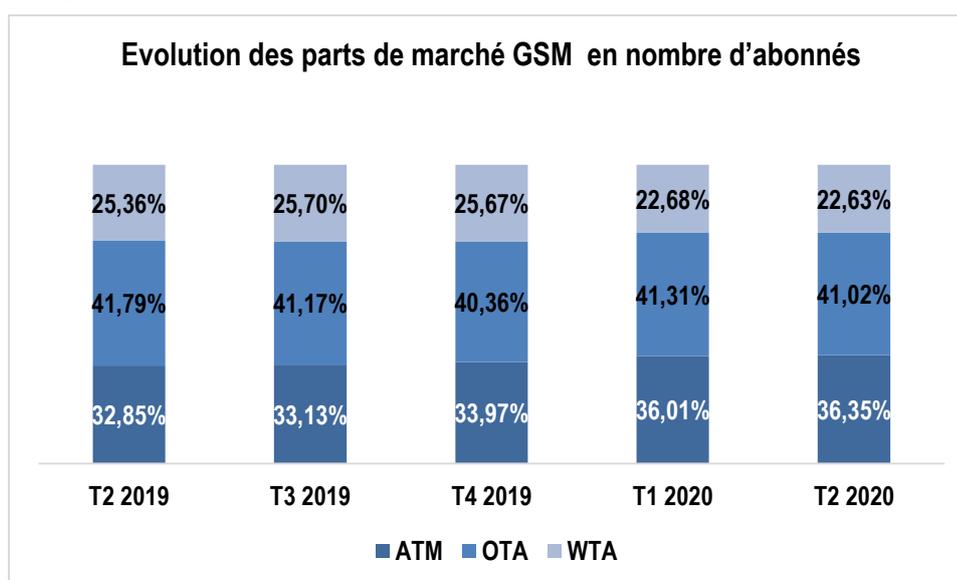


II.2. Répartition du parc GSM par type d'abonnement et par opérateur



Au 2^{ème} trimestre de l'année 2020, 97,40% des abonnés GSM ont opté pour la formule prepaid contre seulement 2,60% pour la formule postpaid.

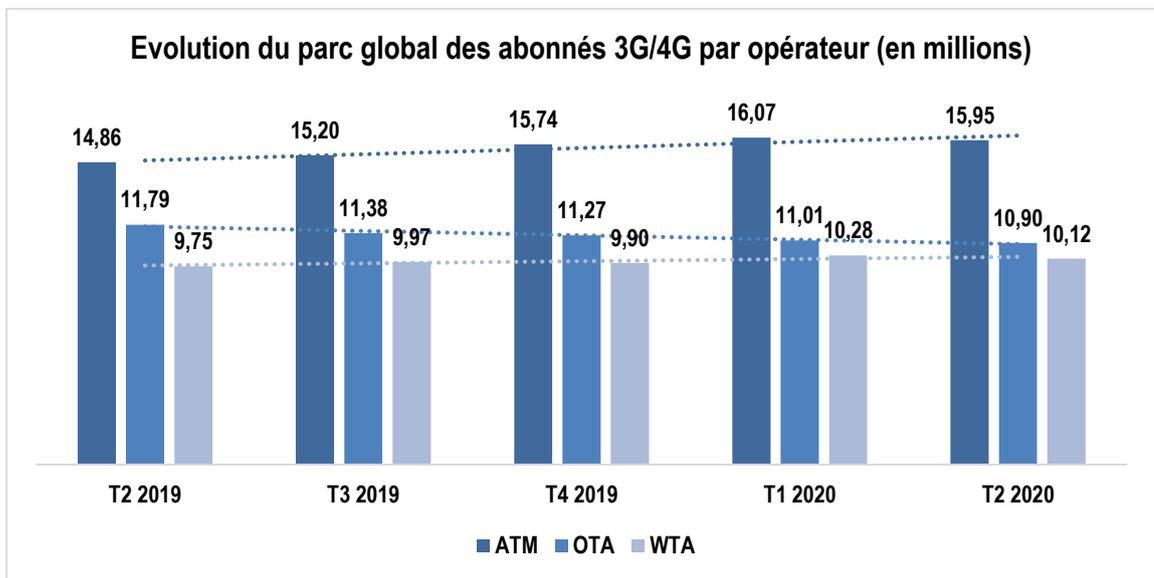
II.3. Répartition des parts de marché du GSM en nombre d'abonnés



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

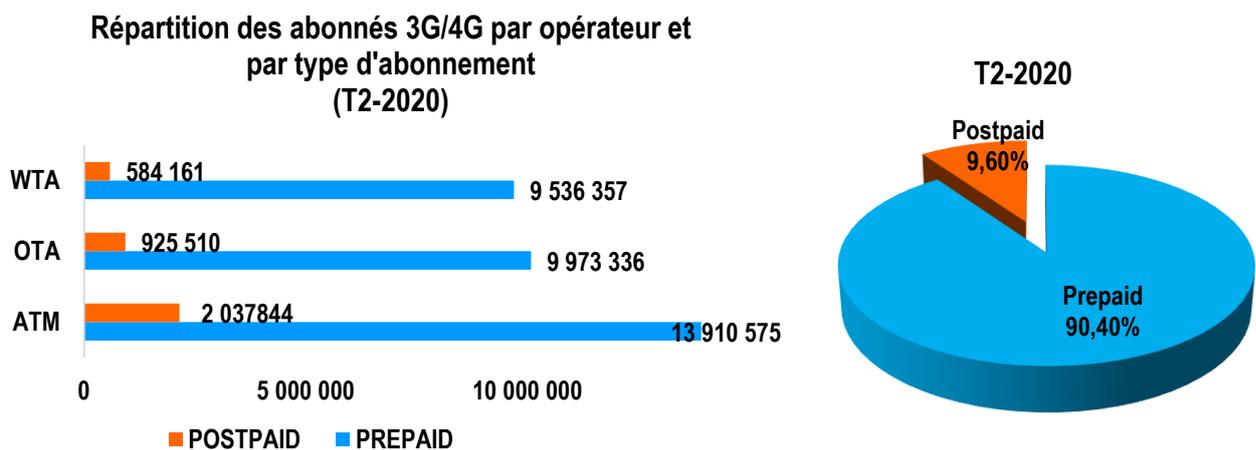
III.1. Le parc global des abonnés actifs aux réseaux mobiles 3G/4G par opérateur

	2 ^{ème} trimestre 2019	3 ^{ème} trimestre 2019	4 ^{ème} trimestre 2019	1 ^{er} trimestre 2020	2 ^{ème} trimestre 2020
Algérie Télécom Mobile	14 860 375	15 202 983	15 741 319	16 074 708	15 948 419
Optimum Télécom Algérie	11 790 148	11 376 947	11 271 088	11 012 007	10 898 846
Wataniya Télécom Algérie	9 746 021	9 966 528	9 899 021	10 280 898	10 120 518
Total des abonnés 3G/4G	36 396 544	36 546 458	36 911 428	37 367 613	36 967 783
Taux d'évolution (T2 2019 – T2 2020)				+1,57%	



Au 2^{ème} trimestre de l'année 2020, le parc d'abonnés 3G/4G a atteint 36,968 millions d'abonnés contre 37,368 millions au 1^{er} trimestre de l'année 2020, soit une légère diminution de 1,07%.

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



Au 2^{ème} trimestre de l'année 2020, 90,40 % des abonnés 3G/4G ont opté pour la formule prepaid contre seulement 9,60 % pour la formule postpaid.

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

