

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



OBSERVATOIRE DU MARCHÉ DE LA TÉLÉPHONIE MOBILE



1<sup>er</sup> TRIMESTRE 2022

# Sommaire

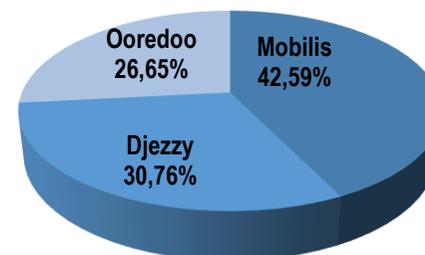
- 1. PARC GLOBAL DES ABONNES AUX RESEAUX MOBILES PAR OPERATEUR ET PARTS DE MARCHÉ ..... 1
- 2. REPARTITION PAR TYPE DE TECHNOLOGIE (GSM, 3G&4G) ..... 2
- 3. REPARTITION PAR TYPE D'ABONNEMENT ..... 2
  - 3.1. MARCHÉ DU PREPAYÉ.....3
  - 3.2. MARCHÉ DU POSTPAYÉ .....4
- 4. TAUX DE PENETRATION AUX RESEAUX DE TELEPHONIE MOBILE ..... 5
- 5. TRAFIC PAR DESTINATION GENERE DANS LES RESEAUX DE TELEPHONIE MOBILE..... 5
  - 5.1. LE TRAFIC VOIX GENERE DANS LES RESEAUX DE TELEPHONIE MOBILE .....5
  - 5.2. LE TRAFIC SMS GENERE DANS LES RESEAUX DE TELEPHONIE MOBILE .....5
- 6. ÉVOLUTION DU MARCHÉ DE LA TELEPHONIE MOBILE ..... 6
  - 6.1. ÉVOLUTION DU PARC GLOBAL DES ABONNES AUX RESEAUX DE TELEPHONIE MOBILES .....5
  - 6.2. ÉVOLUTION DES PARTS DE MARCHÉ EN NOMBRE D'ABONNES .....6
  - 6.3. ÉVOLUTION DU MARCHÉ PREPAYÉ .....7
  - 6.4. ÉVOLUTION DU MARCHÉ POSTPAYÉ .....7
  - 6.5. ÉVOLUTION DU TAUX DE PENETRATION AUX RESEAUX DE TELEPHONIE MOBILE .....7
  - 6.6. ÉVOLUTION DU TRAFIC VOIX GENERE DANS LES RESEAUX DE TELEPHONIE MOBILE .....8
  - 6.7. ÉVOLUTION DU TRAFIC SMS GENERE DANS LES RESEAUX DE TELEPHONIE MOBILE.....8

## 1. Parc global des abonnés aux réseaux mobiles par opérateur et parts de marché

	1 <sup>er</sup> trimestre 2022
Algérie Télécom Mobile (Mobilis)	20 304 274
Optimum Télécom Algérie (Djezzy)	14 661 938
Wataniya Télécom Algérie (Ooredoo)	12 705 272
<b>Total des abonnés</b>	<b>47 671 484</b>

Le parc des abonnés de la téléphonie mobile (GSM, 3G & 4G) a enregistré une légère hausse de 1,39 %, en passant de 47,016 millions abonnés au 4<sup>ème</sup> trimestre de l'année 2021 à 47,671 millions abonnés au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2022.

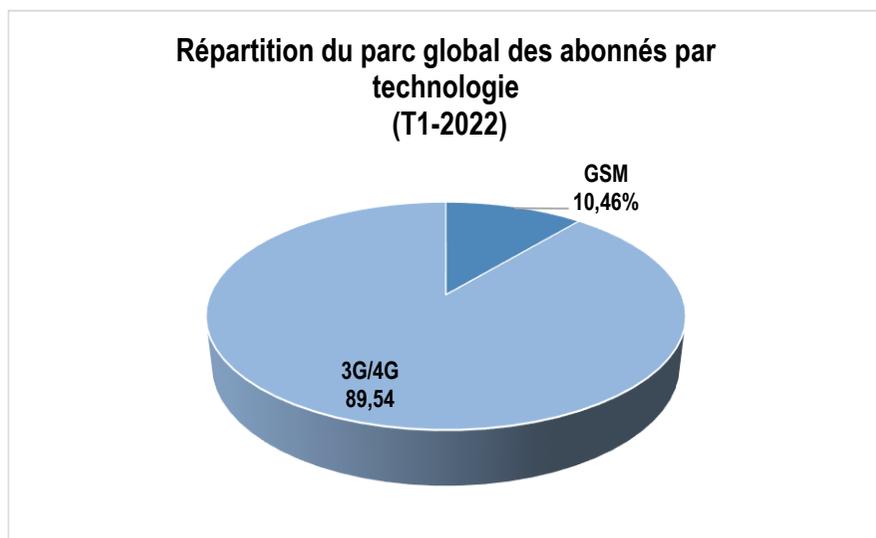
Répartition des parts de marché en nombre d'abonnés (T1-2022)



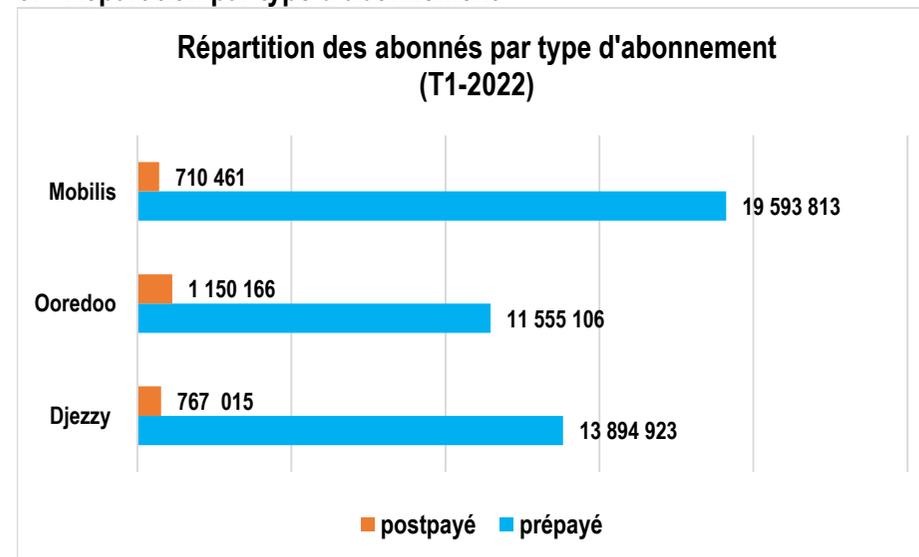
## 2. Répartition par type de technologie (GSM, 3G&4G)

1 <sup>er</sup> trimestre 2022	GSM	3G/4G
Mobilis	1 944 238 (9,58 %)	18 360 036 (90,42 %)
Djezzy	1 781 740 (12,15 %)	12 880 198 (87,85 %)
Ooredoo	1 260 038 (9,92 %)	11 445 234 (90,08 %)
<b>Total des abonnés</b>	<b>4 986 016 (10,46 %)</b>	<b>42 685 468 (89,54 %)</b>

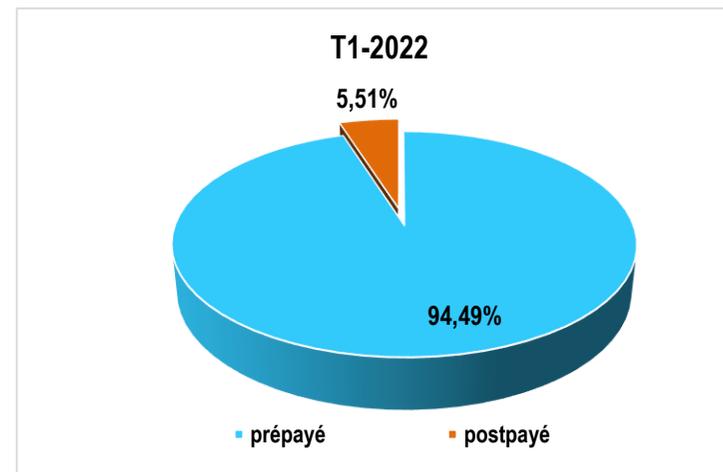
Sur les 47,671 millions abonnés, 4,986 millions sont des abonnés au réseau GSM soit 10,46 % contre 42,685 millions abonnés au réseau 3G/4G, soit 89,54 %.



## 3. Répartition par type d'abonnement



A fin mars 2022, 94,49 % des abonnés ont opté pour la formule prépayée, contre 5,51 % pour la formule postpayée.

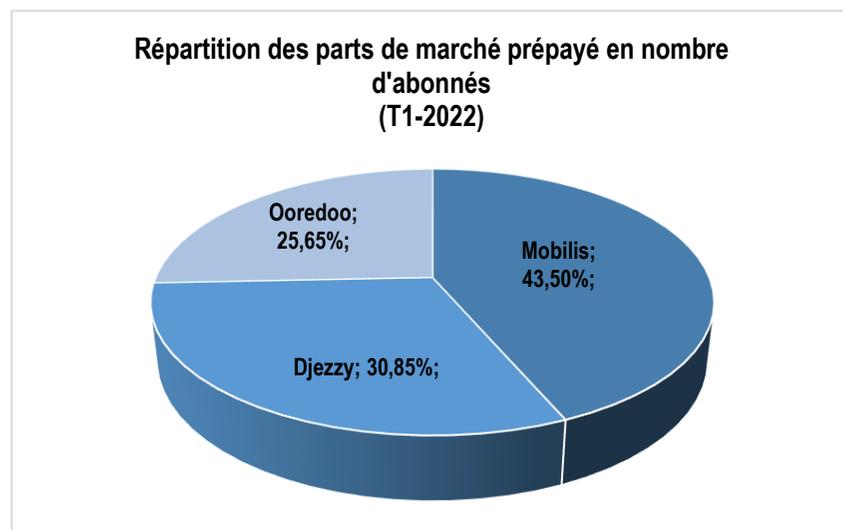


### 3.1. Marché du prépayé

#### a. Parc global des abonnés prépayés et parts de marché

	1 <sup>er</sup> trimestre 2022
Mobilis	19 593 813
Djezzy	13 894 923
Ooredoo	11 555 106
<b>Total des abonnés prépayés</b>	<b>45 043 842</b>

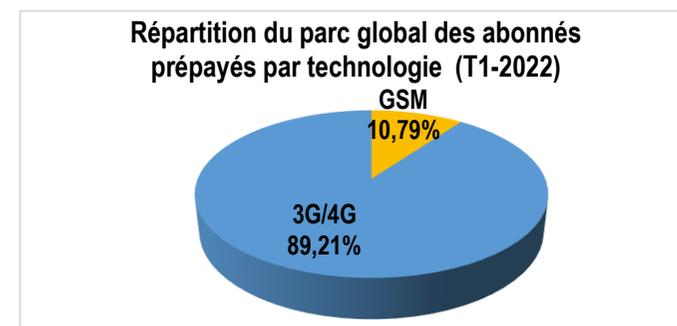
Le parc global des abonnés prépayés a enregistré une hausse de 1,44 %, en passant de 44,403 millions abonnés au 4<sup>ème</sup> trimestre de l'année 2021 à 45,044 millions abonnés au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2022.



#### b. Répartition du parc des abonnés prépayés par type de technologie

1 <sup>er</sup> trimestre 2022	GSM	3G/4G
Mobilis	1 855 116	17 738 697
Djezzy	1 771 964	12 122 959
Ooredoo	1 233 818	10 321 288
<b>Total des abonnés prépayés</b>	<b>4 860 898</b>	<b>40 182 944</b>

Au cours du premier trimestre de l'année 2022, le parc des abonnés prépayés a atteint 4,861 millions abonnés GSM, soit 10,79 %, contre 40,183 millions abonnés 3G&4G, soit 89,21 % du total des abonnés prépayés.



#### c. La moyenne mensuelle des minutes par abonné prépayé (MOU)

	1 <sup>er</sup> trimestre 2022
Trafic mensuel moyen de minutes par abonné prépayé (MOU)	274 minutes

#### d. Revenu mensuel moyen par abonné prépayé

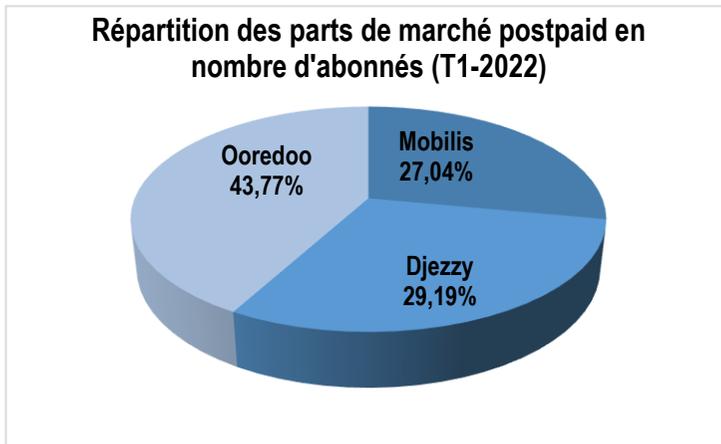
	1 <sup>er</sup> trimestre 2022
Revenu moyen mensuel par abonné prépayé	460 (DA)

### 3.2. Marché du postpayé

#### a. Parc global des abonnés postpayés et parts de marché

	1 <sup>er</sup> trimestre 2022
Mobilis	710 461
Djezzy	767 015
Ooredoo	1 150 166
<b>Total des abonnés postpayés</b>	<b>2 627 642</b>

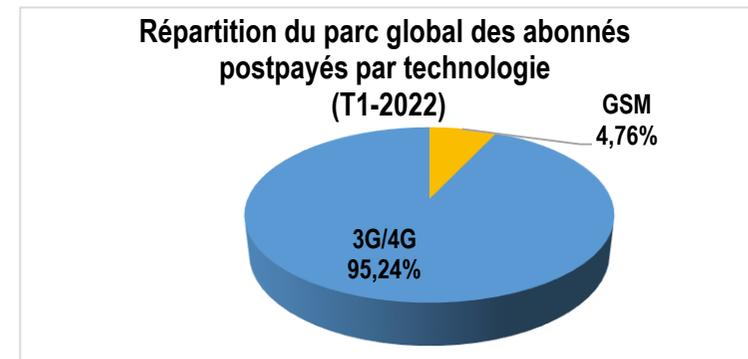
Le parc global des abonnés postpayés a enregistré une hausse de 0,60 %, en passant de 2,612 millions abonnés au 4<sup>ème</sup> trimestre de l'année 2021 à 2,628 millions abonnés au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2022.



#### b. Répartition du parc des abonnés postpayés par type de technologie

1 <sup>er</sup> trimestre 2022	GSM	3G/4G
Mobilis	89 122	621 339
Djezzy	9 776	757 239
Ooredoo	26 220	1 123 946
<b>Total des abonnés postpayés</b>	<b>125 118</b>	<b>2 502 524</b>

Au cours du premier trimestre de l'année 2022, le parc des abonnés postpaid a atteint 0,125 millions abonnés GSM, soit 4,76 %, contre 2,503 millions abonnés 3G&4G, soit 95,24% du total des abonnés postpayés.



#### c. La moyenne mensuelle des minutes par abonné postpayé (MOU)

	1 <sup>er</sup> trimestre 2022
Trafic moyen mensuel par abonné postpayé (MOU)	566 minutes

#### d. Revenu mensuel moyen par abonné postpayé

	1 <sup>er</sup> trimestre 2022
Revenu mensuel moyen par abonné postpayé	1 328 (DA)

#### 4. Taux de pénétration aux réseaux de téléphonie mobile<sup>1</sup>

Le taux de pénétration au réseau de la téléphonie mobile a enregistré une légère évolution nette de 1,44 point entre le 4<sup>ème</sup> trimestre de l'année 2021 et le 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2022.

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

	<b>1<sup>er</sup> trimestre 2022</b>
<b>Taux de pénétration</b>	<b>108,15 %</b>

#### 5. Trafic par destination généré dans les réseaux de téléphonie mobile

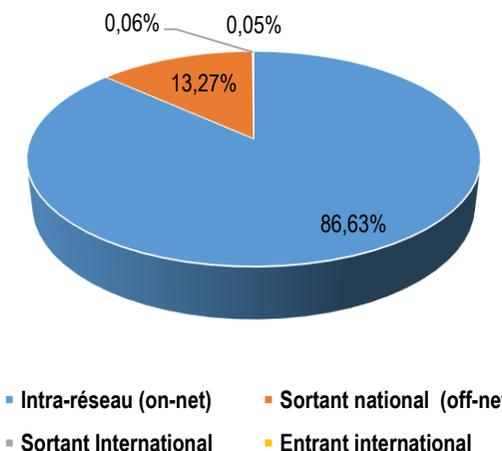
##### 5.1. Le trafic voix généré dans les réseaux de téléphonie mobile

Type de trafic	En millions de minutes
Intra-réseau (on-net)	36 014
Sortant national (off-net)	5 515
Sortant International	25
Entrant international	20
<b>Total</b>	<b>41 574</b>

Au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2022, le trafic voix généré dans les réseaux de téléphonie mobile a atteint un volume de 41 574 millions de minutes, dont 86,63 % réalisé en intra-réseau, 13,27 % en trafic national sortant, 0,06% en trafic international sortant et 0,05 % trafic international entrant.

<sup>1</sup> Population estimée à 44,08 millions au 31 mars 2022.

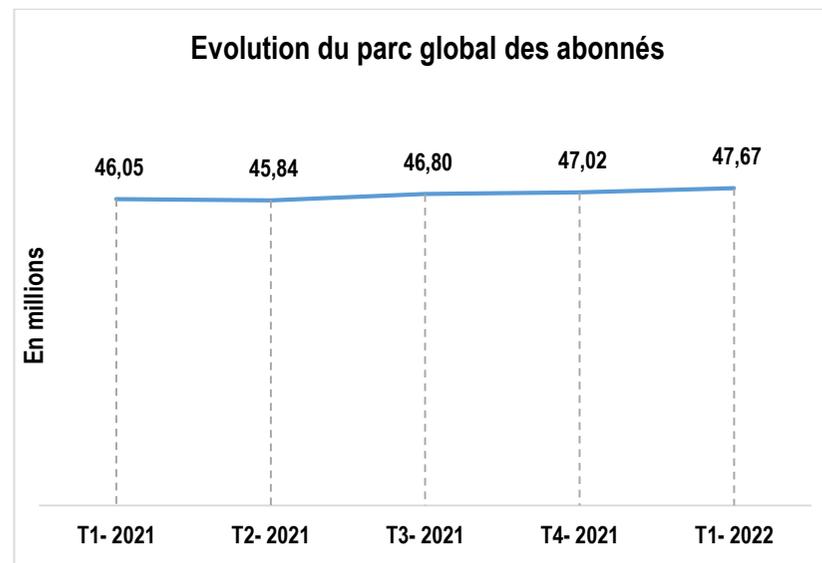
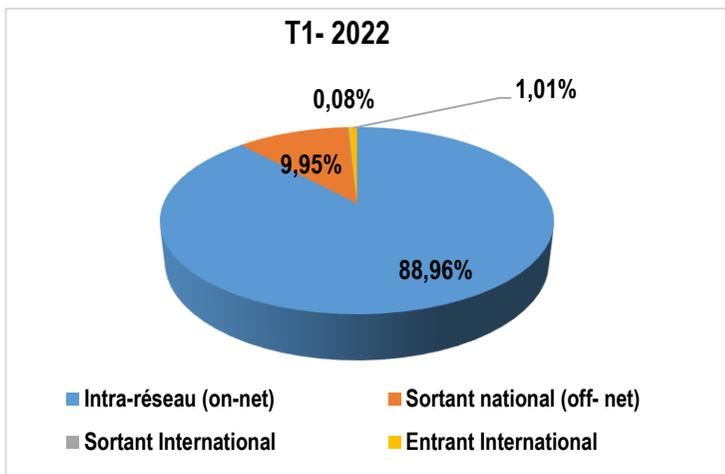
#### Répartition du trafic voix global généré dans les réseaux de téléphonie mobile T1-2022



##### 5.2. Le trafic SMS généré dans les réseaux de téléphonie mobile

Type de trafic	En millions de SMS
Intra-réseau (on-net)	2 209
Sortant national (off- net)	247
Sortant International	2
Entrant International	25
<b>Total</b>	<b>2 483</b>

Au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2022, le trafic SMS généré dans les réseaux de téléphonie mobile a atteint un volume de 2 483 millions de SMS, dont 88,96 % réalisé en intra-réseau, 9,95 % en trafic national sortant, 0,08 % en trafic international sortant et 1,01% % trafic international entrant.



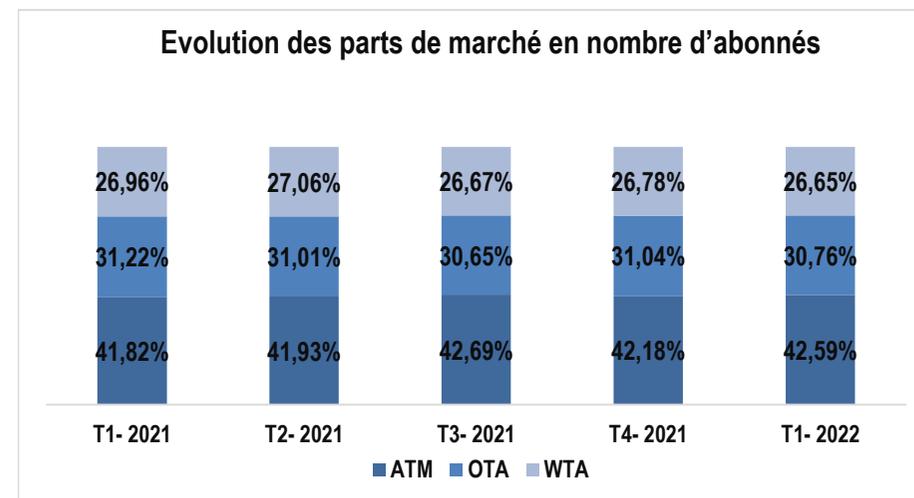
## 6. Évolution du marché de la téléphonie mobile

### 6.1.Évolution du parc global des abonnés aux réseaux de téléphonie mobiles

	T1- 2021	T2- 2021	T3- 2021	T4- 2021	T1- 2022
<b>Mobilis</b>	19 258 444	19 220 771	19 976 261	19 829 935	20 304 274
<b>Djezzy</b>	14 375 574	14 215 439	14 341 512	14 593 618	14 661 938
<b>Ooredoo</b>	12 412 779	12 402 968	12 479 416	12 592 204	12 705 272
<b>Total</b>	46 046 797	45 839 178	46 797 189	47 015 757	47 671 484
<b>Taux d'évolution (T1 2021 – T1 2022)</b>				<b>+3,53%</b>	

Le parc de téléphonie mobile (GSM, 3G & 4G) a enregistré une légère hausse de 3,53 %, en passant de 46,047 millions abonnés au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2021 à 47,671 millions abonnés au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2022.

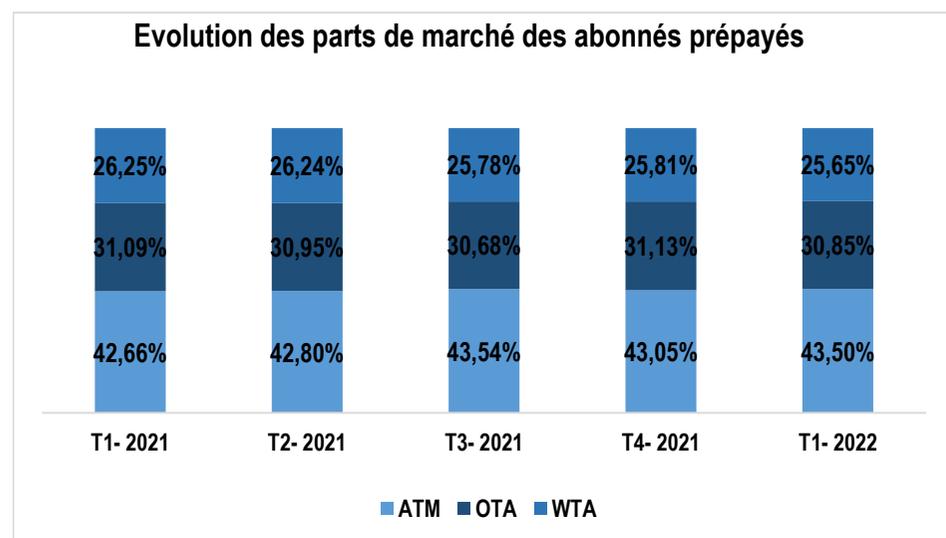
### 6.2. Évolution des parts de marché en nombre d'abonnés



### 6.3. Évolution du marché prépayé

	T1- 2021	T2- 2021	T3- 2021	T4- 2021	T1- 2022
Mobilis	18 636 220	18 582 189	19 259 861	19 117 798	19 593 813
Djezzy	13 584 452	13 436 902	13 571 003	13 823 125	13 894 923
Ooredoo	11 469 126	11 393 427	11 404 617	11 462 459	11 555 106
<b>Total</b>	<b>43 689 798</b>	<b>43 412 518</b>	<b>44 235 481</b>	<b>44 403 382</b>	<b>45 043 842</b>
<b>Taux d'évolution (T1 2021 – T1 2022)</b>				<b>+3,10%</b>	

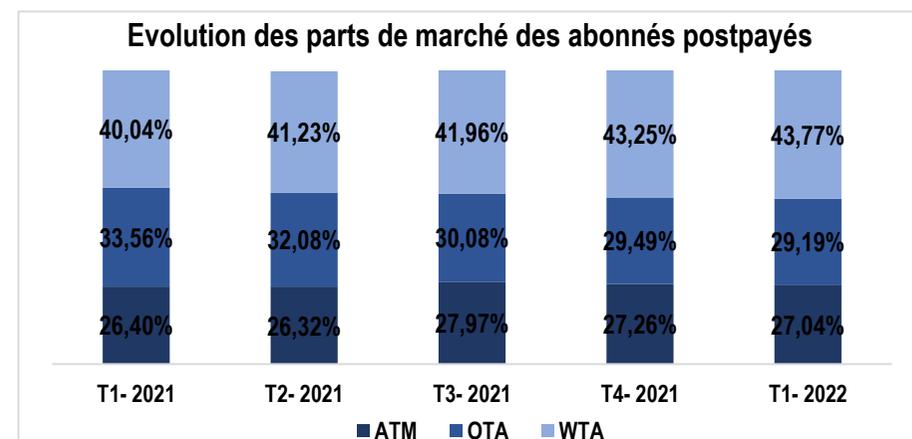
Le parc global des abonnés prépayés a enregistré une hausse de 3,10 %, en passant de 43,690 millions abonnés au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2021 à 45,044 millions abonnés au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2022.



### 6.4. Évolution du marché postpayé

	T1- 2021	T2- 2021	T3- 2021	T4- 2021	T1- 2022
Mobilis	622 224	638 582	716 400	712 137	710 461
Djezzy	791 122	778 537	770 509	770 493	767 015
Ooredoo	943 653	1 000 541	1 074 799	1 129 745	1 150 166
<b>Total</b>	<b>2 356 999</b>	<b>2 426 660</b>	<b>2 561 708</b>	<b>2 612 375</b>	<b>2 627 642</b>
<b>Taux d'évolution (T1 2021 – T1 2022)</b>				<b>+11,48 %</b>	

Le parc global des abonnés postpayés a enregistré une évolution de 11,48 % en passant de 2,357 millions abonnés au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2021 à 2,628 millions abonnés au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2022.



### 6.5. Évolution du taux de pénétration aux réseaux de téléphonie mobile

	T1- 2021	T2- 2021	T3- 2021	T4- 2021	T1-2022
<b>Taux de pénétration</b>	<b>104,65%</b>	<b>104,13%</b>	<b>106,26%</b>	<b>106,71%</b>	<b>108,15%</b>
<b>Evolution nette (T1 2021 – T1 2022)</b>				<b>+3,50 %</b>	

## 6.6. Évolution du trafic voix généré dans les réseaux de téléphonie mobile

En millions de minutes	T1- 2021	T2- 2021	T3- 2021	T4- 2021	T1-2022
Intra-réseau (on-net)	35 313	34 773	35 628	36 108	36 014
Sortant national (off-net)	5 462	5 340	5 715	5 614	5 515
Sortant International	34	30	30	29	25
Entrant international	24	21	23	21	20
<b>Total</b>	<b>40 833</b>	<b>40 164</b>	<b>41 396</b>	<b>41 772</b>	<b>41 574</b>
<i>Taux d'évolution (T1 2021 – T1 2022)</i>				<b>+1,81 %</b>	

Au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2022, le trafic voix généré dans les réseaux de téléphonie mobile a atteint un volume de 41 574 millions de minutes, soit une augmentation de 1,81 % par rapport à la même période de l'année précédente.

## 6.7. Évolution du trafic SMS généré dans les réseaux de téléphonie mobile

En millions de SMS	T1- 2021	T2- 2021	T3- 2021	T4- 2021	T1-2022
Intra-réseau (on-net)	1 943	2 153	2 259	2 286	2 209
Sortant national (off-net)	246	276	283	296	247
Sortant International	6	4	3	3	2
Entrant international	36	26	21	24	25
<b>Total</b>	<b>2 231</b>	<b>2 459</b>	<b>2 566</b>	<b>2 609</b>	<b>2 483</b>
<i>Taux d'évolution (T1 2021 – T1 2022)</i>				<b>+11,30%</b>	

Au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2022, le trafic SMS généré dans les réseaux de téléphonie mobile a atteint un volume de 2 483 millions de SMS, soit une évolution de 11,30 % par rapport à la même période de l'année précédente.