

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 2023

# Sommaire

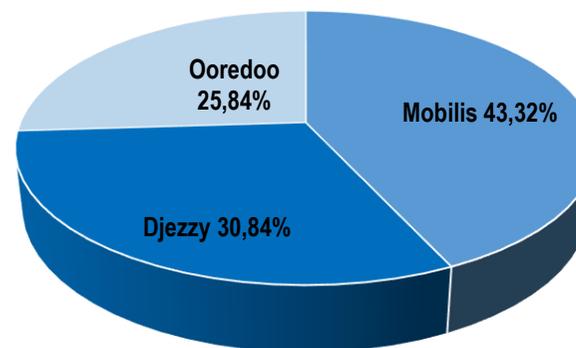
- 1. PARC GLOBAL DES ABONNES AUX RESEAUX MOBILES PAR OPERATEUR ET PARTS DE MARCHÉ ..... 1
- 2. REPARTITION PAR TYPE DE TECHNOLOGIE (GSM, 3G&4G) ..... 2
- 3. REPARTITION PAR TYPE D'ABONNEMENT ..... 2
  - 3.1. MARCHÉ DU PREPAYE.....3
  - 3.2. MARCHÉ DU POSTPAYE .....4
- 4. TAUX DE PENETRATION AUX RESEAUX 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 .....6
  - 6.2. ÉVOLUTION DES PARTS DE MARCHÉ EN NOMBRE D'ABONNES .....6
  - 6.3. ÉVOLUTION DU MARCHÉ PREPAYE .....7
  - 6.4. ÉVOLUTION DU MARCHÉ POSTPAYE .....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 2023
Algérie Télécom Mobile (Mobilis)	21 360 265
Optimum Télécom Algérie (Djezzy)	15 205 574
Wataniya Télécom Algérie (Ooredoo)	12 742 924
<b>Total des abonnés</b>	<b>49 308 763</b>

Le parc des abonnés de la téléphonie mobile (GSM, 3G & 4G) a enregistré une évolution de 0,59 %, en passant de 49,019 millions abonnés au 4<sup>ème</sup> trimestre de l'année 2022 à 49,309 millions abonnés au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2023.

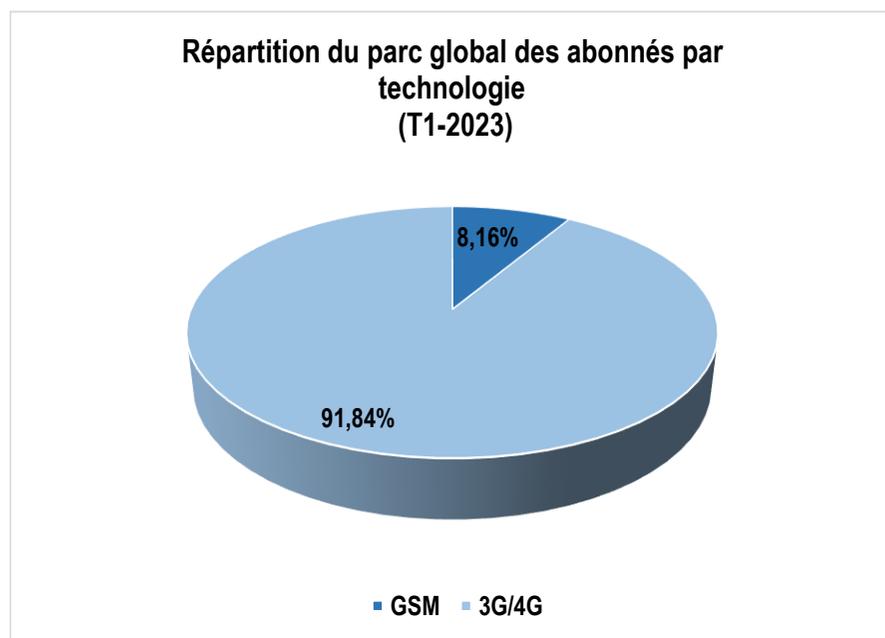
Répartition des parts de marché en nombre d'abonnés (T1-2023)



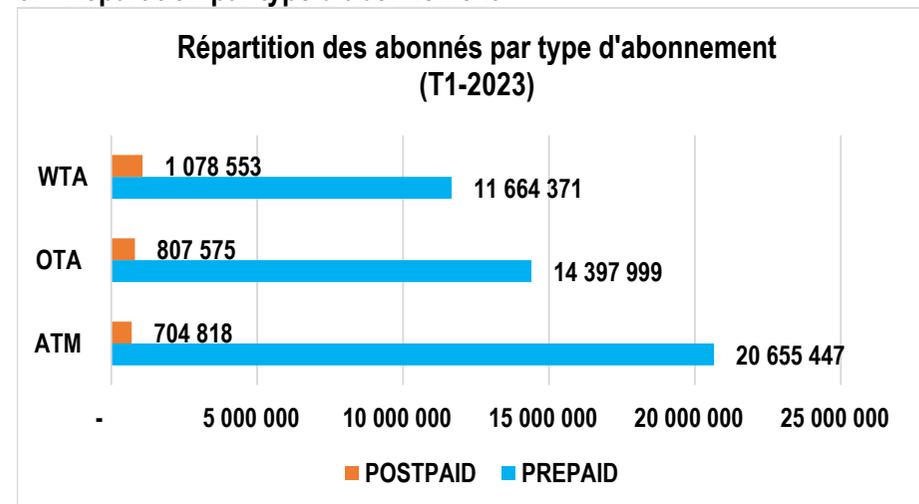
## 2. Répartition par type de technologie (GSM, 3G&4G)

1 <sup>er</sup> trimestre 2023	GSM	3G/4G
Mobilis	1 591 141 (7,45 %)	19 769 124 (92,55 %)
Djezzy	1 374 532 (9,04 %)	13 831 042 (90,96 %)
Ooredoo	1 055 770 (8,29 %)	11 687 154 (91,71 %)
<b>Total des abonnés</b>	<b>4 021 443 (8,16%)</b>	<b>45 287 320 (91,84%)</b>

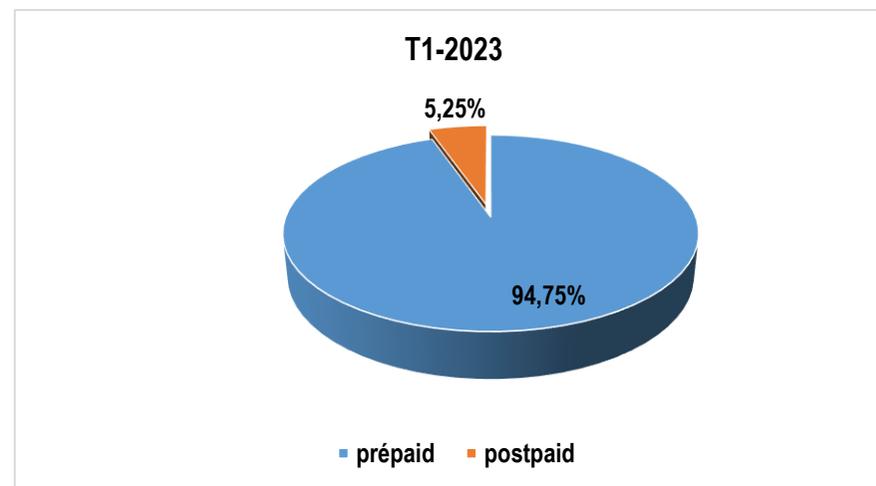
Sur les 49,309 millions abonnés, 4,021 millions sont des abonnés au réseau GSM soit 8,16 %, contre 45,287 millions abonnés au réseau 3G/4G, soit 91,84%.



## 3. Répartition par type d'abonnement



A fin Mars 2023, 94,75 % des abonnés ont opté pour la formule prépayée, contre 5,25 % pour la formule postpayée.

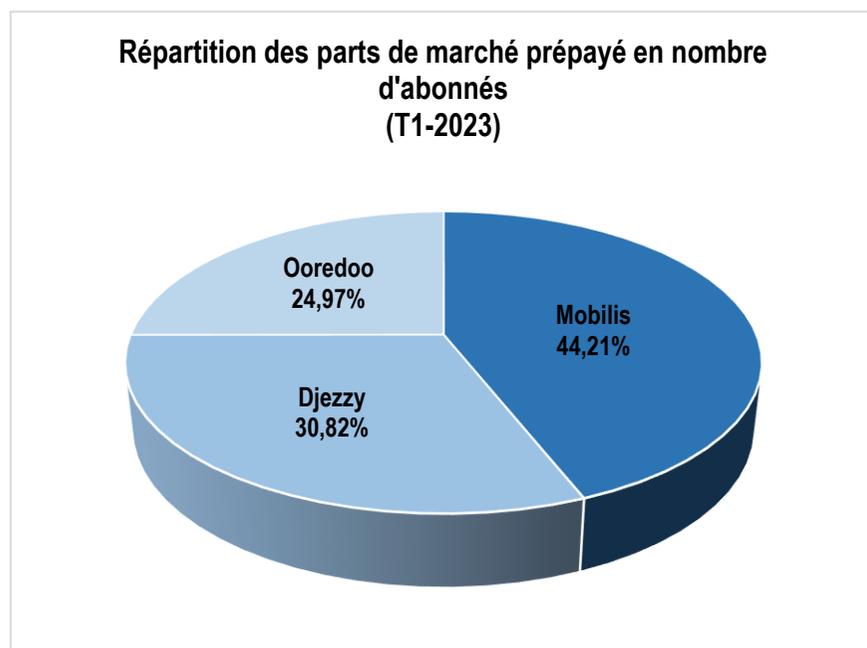


### 3.1. Marché du prépayé

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

	1 <sup>er</sup> trimestre 2023
Mobilis	20 655 447
Djezzy	14 397 999
Ooredoo	11 664 371
<b>Total des abonnés prépayés</b>	<b>46 717 817</b>

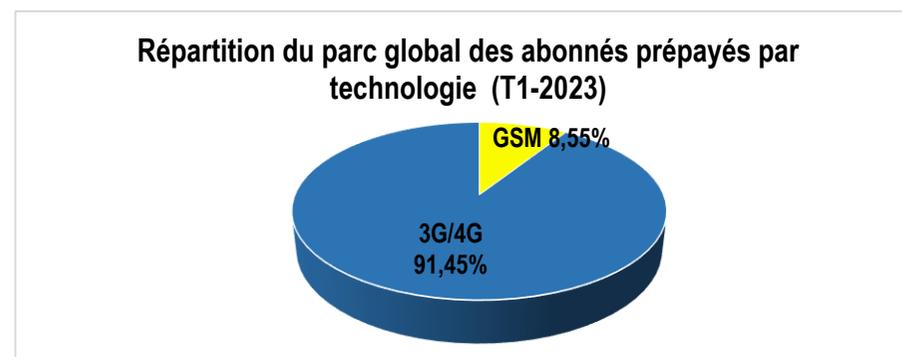
Le parc global des abonnés prépayés a enregistré une hausse de 0,71 %, passant de 46,389 millions abonnés au 4<sup>ème</sup> trimestre de l'année 2022 à 46,718 millions abonnés au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2023.



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

1 <sup>er</sup> trimestre 2023	GSM	3G/4G
Mobilis	1 590 778	19 064 669
Djezzy	1 367 033	13 030 966
Ooredoo	1 034 700	10 629 671
<b>Total des abonnés prépayé</b>	<b>3 992 511</b>	<b>42 725 306</b>

Au cours du premier trimestre de l'année 2023, le parc des abonnés prépayés a atteint 3,993 millions abonnés GSM, soit 8,55%, contre 42,725 millions abonnés 3G&4G, soit 91,45% du total des abonnés prépayés.



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

	1 <sup>er</sup> trimestre 2023
Trafic mensuel moyen de minutes par abonné (MOU)	272 minutes

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

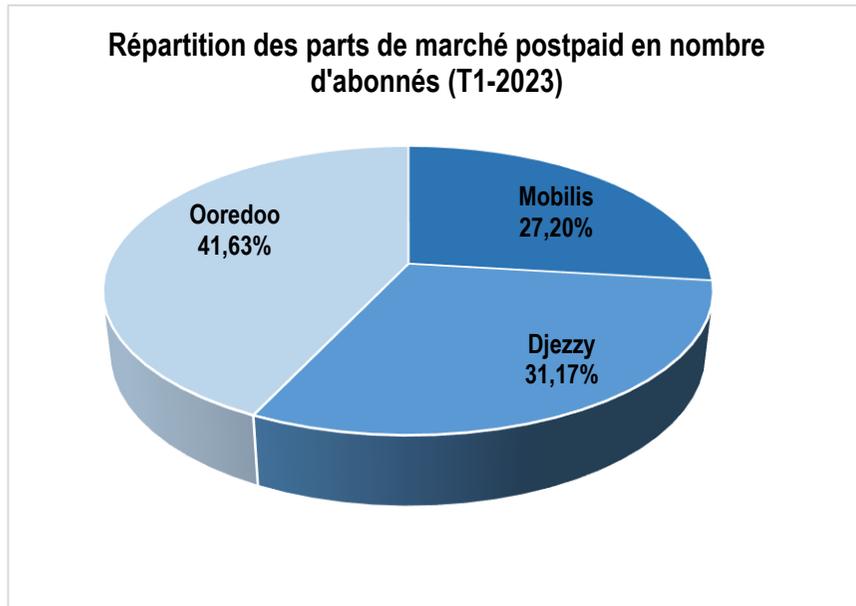
	1 <sup>er</sup> trimestre 2023
Revenu moyen mensuel par abonné prépayé	491 (DA)

### 3.2. Marché du postpayé

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

	1 <sup>er</sup> trimestre 2023
Mobilis	704 818
Djezzy	807 575
Ooredoo	1 078 553
<b>Total des abonnés postpayés</b>	<b>2 590 946</b>

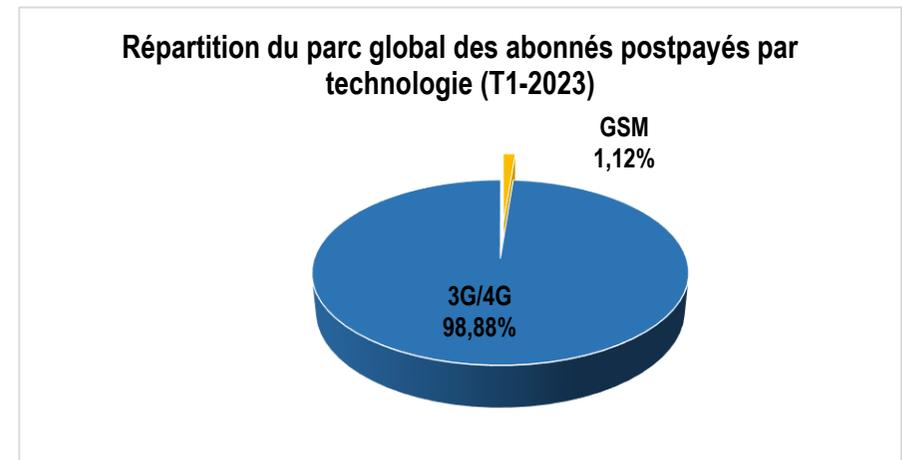
Le parc global des abonnés postpayés a enregistré une légère diminution de 1,48%, passant de 2,630 millions abonnés au 4<sup>ème</sup> trimestre de l'année 2022 à 2,591 millions abonnés au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2023.



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

1 <sup>er</sup> trimestre 2023	GSM	3G/4G
Mobilis	363	704 455
Djezzy	7 499	800 076
Ooredoo	21 070	1 057 483
<b>Total des abonnés postpayés</b>	<b>28 932</b>	<b>2 562 014</b>

Le parc des abonnés postpaid au premier trimestre de l'année 2023 a atteint 0,029 millions abonnés GSM, soit 1,12 %, contre 2,562 millions abonnés 3G&4G, soit 98,88 % du total des abonnés postpayés.



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

	1 <sup>er</sup> trimestre 2023
Trafic moyen mensuel par abonné postpayé (MOU)	553 minutes

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

	1 <sup>er</sup> trimestre 2023
Revenu mensuel moyen par abonné postpayé	1 363 (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 évolution nette de 0,61 point entre le 4<sup>ème</sup> trimestre de l'année 2022 et le 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2023.

	<b>1<sup>er</sup> trimestre 2023</b>
<b>Taux de pénétration</b>	<b>111,66%</b>

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

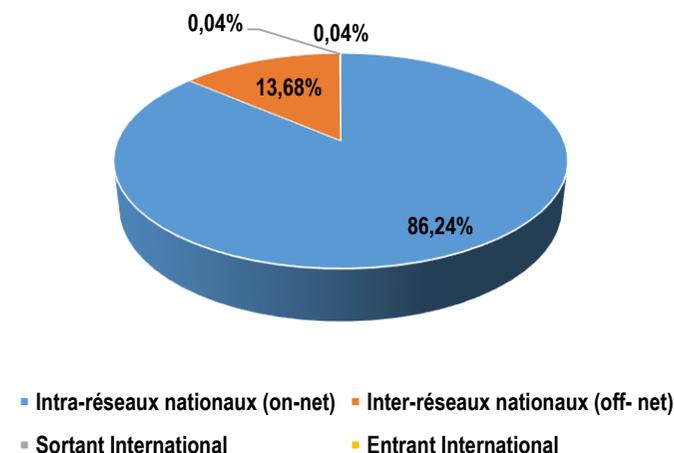
##### 5.1. Le trafic voix généré dans les réseaux de téléphonie mobile

Type de trafic	En millions de minutes
Intra-réseau (on-net)	36 650
Inter-réseaux nationaux (off- net)	5 815
Sortant International	19
Entrant international	16
<b>Total</b>	<b>42 500</b>

Au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2023, le trafic voix généré dans les réseaux de téléphonie mobile a atteint un volume de 42,500 milliards de minutes, dont 86,24% réalisé en intra-réseau 13,68% en trafic inter-réseaux, 0,04% en trafic international sortant et 0,04 % trafic international entrant.

<sup>1</sup> Population estimée à 44,16 millions au 31 Mars 2023.

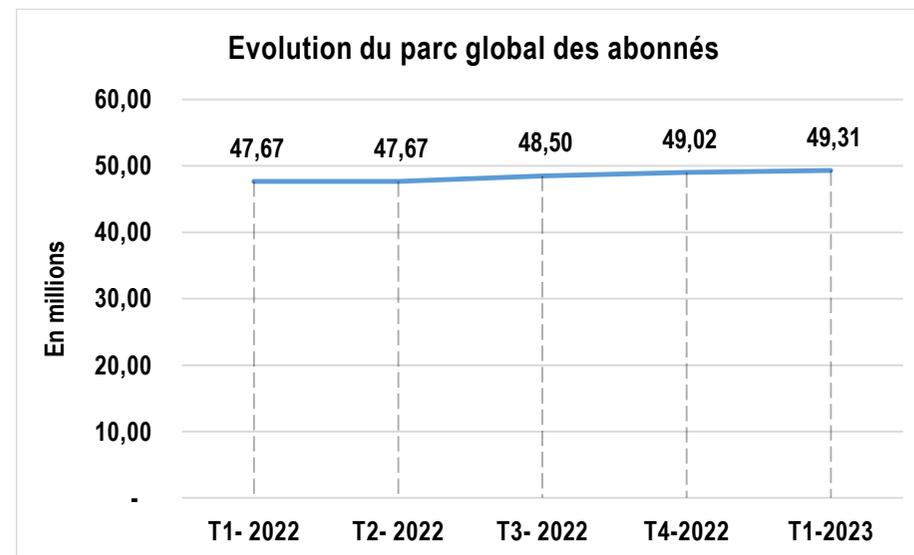
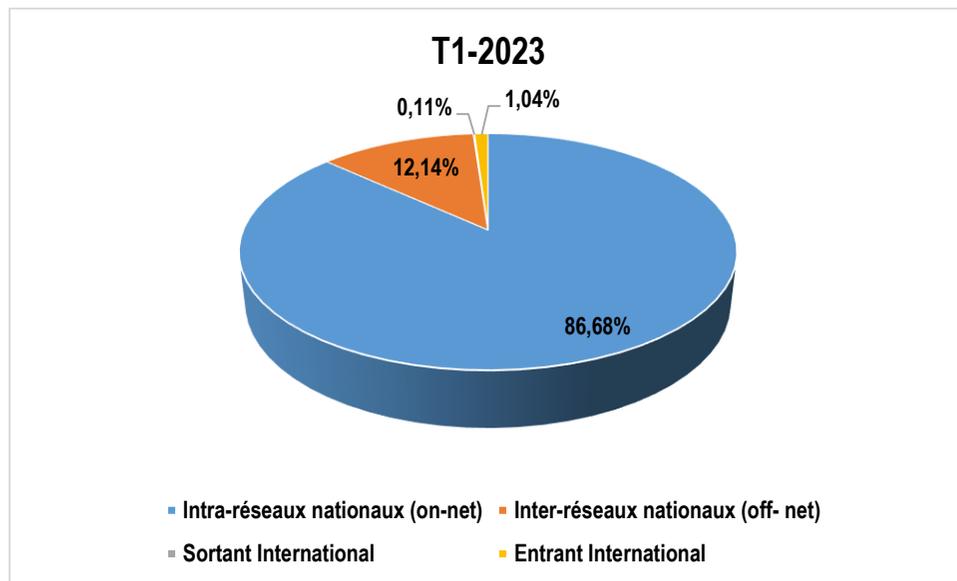
#### Répartition du trafic voix global généré dans les réseaux de téléphonie mobile T1-2023



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

Type de trafic	En millions de SMS
Intra-réseaux nationaux (on-net)	2 421
Inter-réseaux nationaux (off- net)	339
Sortant International	3
Entrant International	29
<b>Total</b>	<b>2 793</b>

Au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2023, le trafic SMS généré dans les réseaux de téléphonie mobile a atteint un volume de 2,42 milliards SMS, dont 86,68 % réalisé en intra-réseau, 12,14 % en trafic inter-réseaux, 0,11 % en trafic international sortant et 1,04% trafic international entrant.



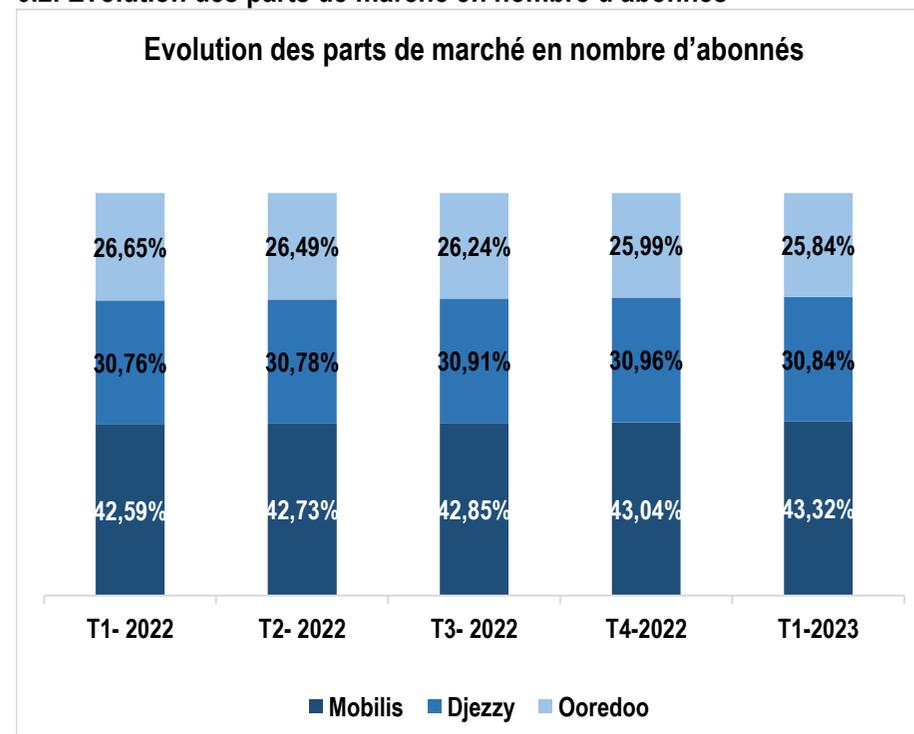
## 6. Évolution du marché de la téléphonie mobile

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

	T1- 2022	T2- 2022	T3- 2022	T4-2022	T1-2023
Mobilis	20 304 274	20 367 866	20 782 507	21 098 772	21 360 265
Djezzy	14 661 938	14 672 436	14 994 977	15 177 875	15 205 574
Ooredoo	12 705 272	12 624 923	12 727 217	12 742 119	12 742 924
<b>Total</b>	<b>47 671 484</b>	<b>47 665 225</b>	<b>48 504 701</b>	<b>49 018 766</b>	<b>49 308 763</b>
<b>Taux d'évolution (T1 2022– T1 2023)</b>				<b>+3,43%</b>	

Le parc de téléphonie mobile (GSM, 3G & 4G) a enregistré une évolution de 3,43 %, en passant de 47,672 millions abonnés au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2022 à 49,309 millions abonnés au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2023.

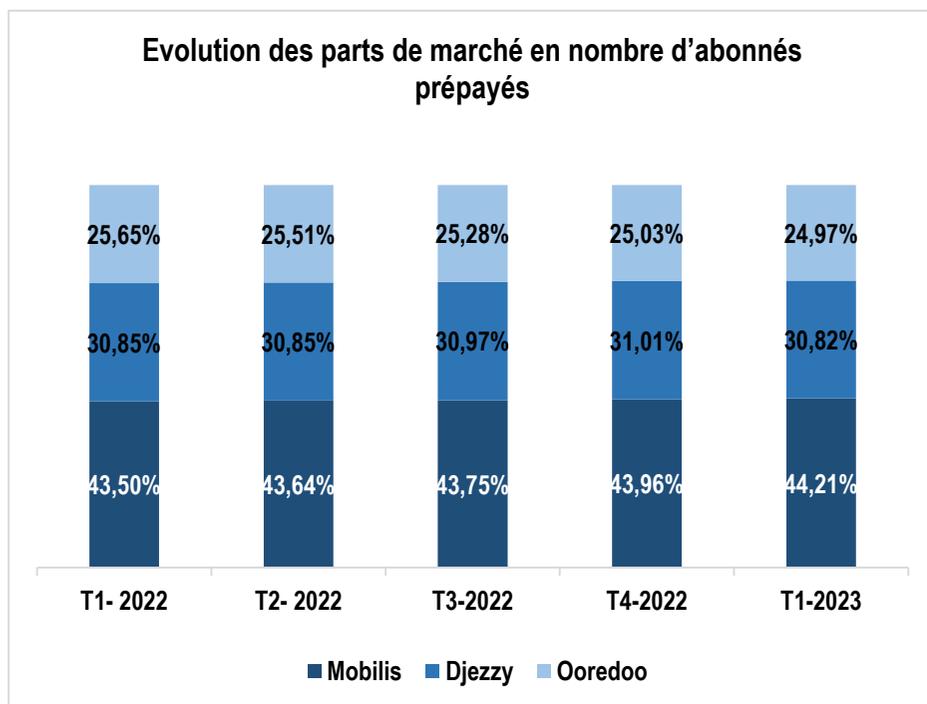
### 6.2. Évolution des parts de marché en nombre d'abonnés



### 6.3. Évolution du marché prépayé

	T1- 2022	T2- 2022	T3-2022	T4-2022	T1-2023
Mobilis	19 593 813	19 661 101	20 075 341	20 391 988	20 655 447
Djezzy	13 894 923	13 899 384	14 212 766	14 383 943	14 397 999
Ooredoo	11 555 106	11 491 191	11 601 229	11 613 170	11 664 371
<b>Total</b>	<b>45 043 842</b>	<b>45 051 676</b>	<b>45 889 336</b>	<b>46 389 101</b>	<b>46 717 817</b>
<b>Taux d'évolution (T1 2022 – T1 2023)</b>				<b>+3,72%</b>	

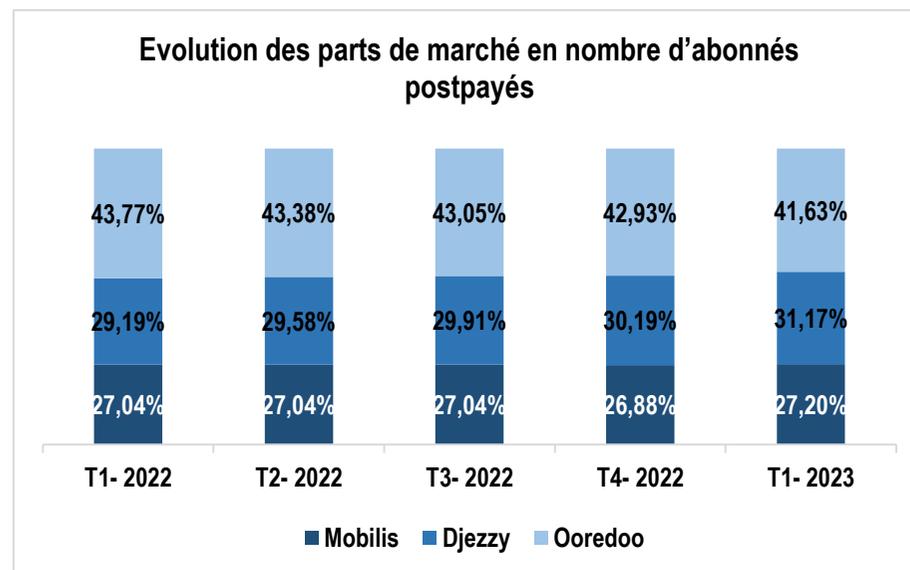
Le parc global des abonnés prépayés a enregistré une évolution de 3,72% en passant de 45,044 millions abonnés au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2022 à 46,718 millions abonnés au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2023.



### 6.4. Évolution du marché postpayé

	T1- 2022	T2- 2022	T3- 2022	T4- 2022	T1- 2023
Mobilis	710 461	706 765	707 166	706 784	704 818
Djezzy	767 015	773 052	782 211	793 932	807 575
Ooredoo	1 150 166	1 133 732	1 125 988	1 128 949	1 078 553
<b>Total</b>	<b>2 627 642</b>	<b>2 613 549</b>	<b>2 615 365</b>	<b>2 629 665</b>	<b>2 590 946</b>
<b>Taux d'évolution (T1 2022 – T1 2023)</b>				<b>-1,40%</b>	

Le parc global des abonnés postpayés a enregistré une légère diminution de 1,40 % en passant de 2,627 millions abonnés au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2022 à 2,591 millions abonnés au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2023.



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

	T1-2022	T2- 2022	T3-2022	T4-2022	T1-2023
<b>Taux de pénétration</b>	<b>108,15%</b>	<b>108,08%</b>	<b>109,94%</b>	<b>111,05%</b>	<b>111,66%</b>
<b>Evolution nette (T1 2022 – T1 2023)</b>				<b>+3,51%</b>	

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

En millions de minutes

Type de trafic	T1-2022	T2-2022	T3-2022	T4-2022	T1-2023
Intra-réseaux (on-net)	36 014	36 684	34 596	36 641	36 650
Inter-réseaux (off-net)	5 515	5 805	5 729	5 833	5 815
Sortant International	25	27	23	21	19
Entrant international	20	19	17	15	16
<b>Total</b>	<b>41 574</b>	<b>42 535</b>	<b>40 365</b>	<b>42 510</b>	<b>42 500</b>
<b>Taux d'évolution (T1 2022 – T1 2023)</b>				<b>+2,23%</b>	

Au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2023, le trafic voix généré dans les réseaux de téléphonie mobile a atteint un volume de 42,500 milliards de minutes, soit une augmentation de 2,23% 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

Type de trafic	T1-2022	T2-2022	T3-2022	T4-2022	T1-2023
Intra-réseau (on-net)	2 209	2 377	2 484	2 418	2 421
Sortant national (off-net)	247	265	299	319	339
Sortant International	2	3	3	3	3
Entrant international	25	23	29	29	29
<b>Total</b>	<b>2 484</b>	<b>2 668</b>	<b>2 815</b>	<b>2 769</b>	<b>2 793</b>
<b>Taux d'évolution (T1 2022 – T1 2023)</b>				<b>+12,44%</b>	

Au 1<sup>er</sup> trimestre de l'année 2023, le trafic SMS généré dans les réseaux de téléphonie mobile a atteint un volume de 2,793 milliards SMS, soit une évolution de 12,44% par rapport à la même période de l'année précédente.