

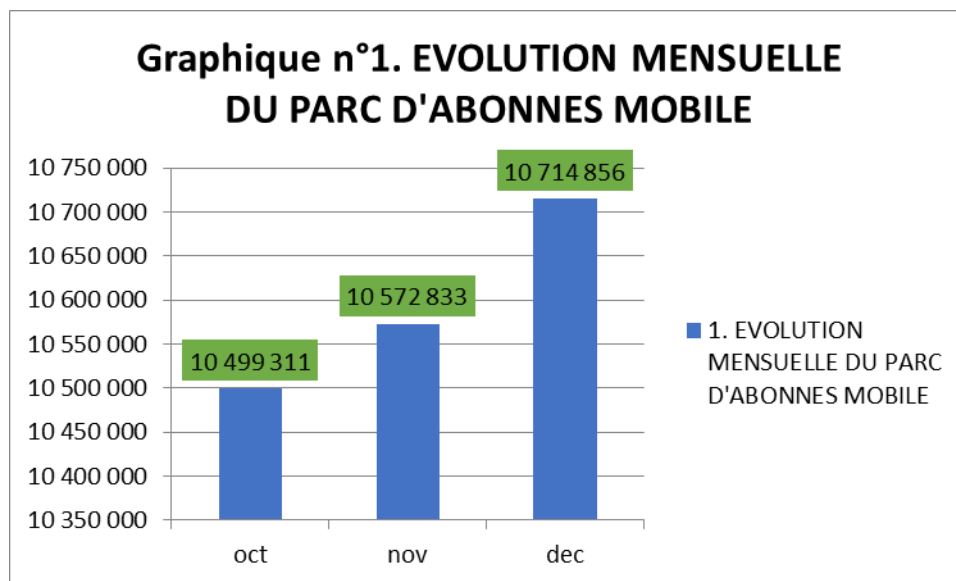
TABLE DES MATIERES

1. EVOLUTION MENSUELLE DU PARC D'ABONNES MOBILE....	PAGE 2
2. PARTS DE MARCHE EN TERME D'ABONNES MOBILE.....	PAGE 3
3. EVOLUTION DU PARC D'ABONNES FIXE.....	PAGE 4
4. EVOLUTION DU PARC D'ABONNES A INTERNET.....	PAGE 5
5. EVOLUTION MENSUELLE CHIFFRE D'AFFAIRES.....	PAGE 6
6. EVOLUTION MENSUELLE DE L'ARPU MOYEN.....	PAGE 7
7. EVOLUTION MENSUELLE DES INVESTISSEMENTS.....	PAGE 8
8. TAUX DE PENETRATION.....	PAGE 9
9. COUVERTURE EN POURCENTAGE DE LA POPULATION.....	PAGE 10
10. COUVERTURE GEOGRAPHIQUE.....	PAGE 11
11. EVOLUTION DU TRAFIC MENSUELLE.....	PAGE 12
12. EVOLUTION DES TARIFS.....	PAGE 16

OBSERVATOIRE DES TELECOMS NIGER T4 2019

1. EVOLUTION MENSUELLE DU PARC D'ABONNES MOBILE

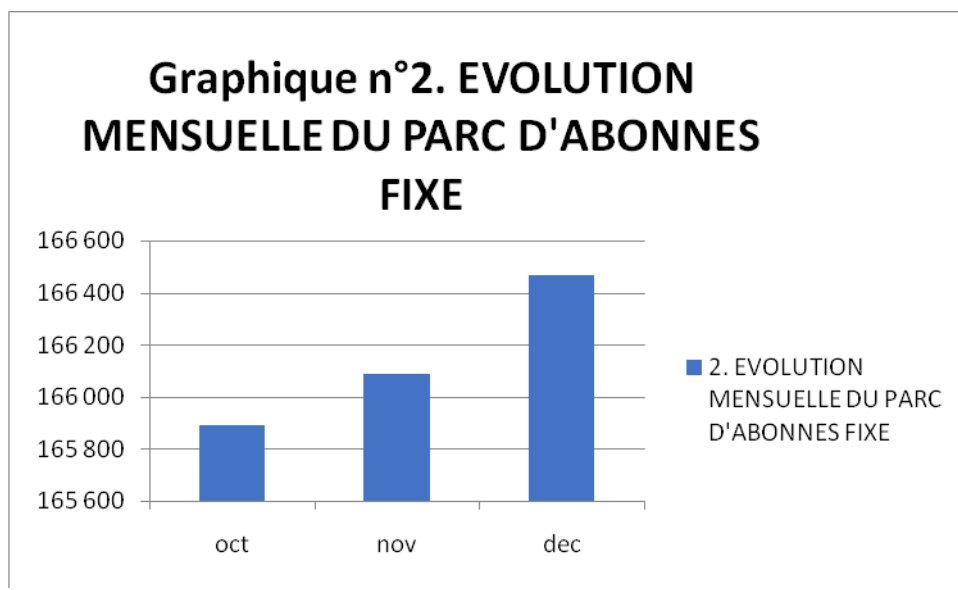
Opérateur	oct	nov	déc
ATN	2 851 347	2 868 699	2 910 071
CELTEL	4 671 134	4 703 792	4 758 617
ORANGE	2 651 636	2 683 476	2 736 474
NIGER TELECOMS MOBILE	325 194	316 866	309 695
TOTAL ABONNES	10 499 311	10 572 833	10 714 856



On constate une augmentation de 215 545 abonnés entre octobre et décembre 2019. Ceci correspond à un accroissement de 2% au cours du trimestre.

2. EVOLUTION MENSUELLE DU PARC D'ABONNES FIXE

Opérateur	oct	nov	déc
NIGER TELECOMS	165 656	165 853	166 232
ORANGE Total Abonnés au fixe	234	235	235
Total Abonnés au fixe	165 890	166 088	166 467

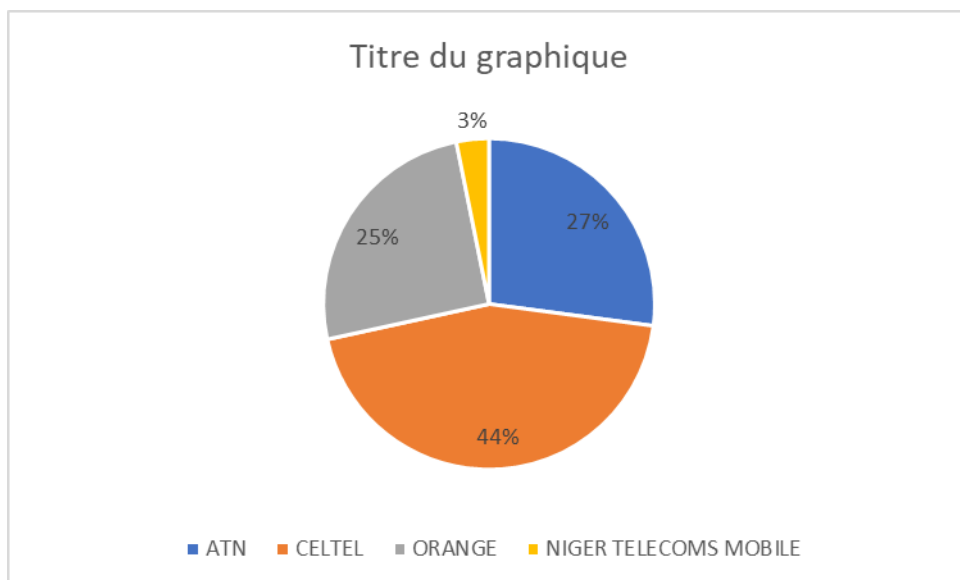


Le parc d'abonnés FIXE a connu un accroissement de 3% d'octobre à décembre 2019. Cette hausse peut s'expliquer par la création de nouveaux services administratifs étatiques et privés qui constituent la grande partie des utilisateurs de téléphone fixe.

3. EVOLUTION MENSUELLE DES PARTS DE MARCHE MOBILE

Opérateur	oct	nov	dec
ATN	27%	27%	27%
CELTEL	44%	44%	44%
ORANGE	26%	25%	26%
NIGER TELECOMS MOBILE	3%	3%	3%
Total	100%	100%	100%

Graphique n° 3 : Parts de marché Mobile

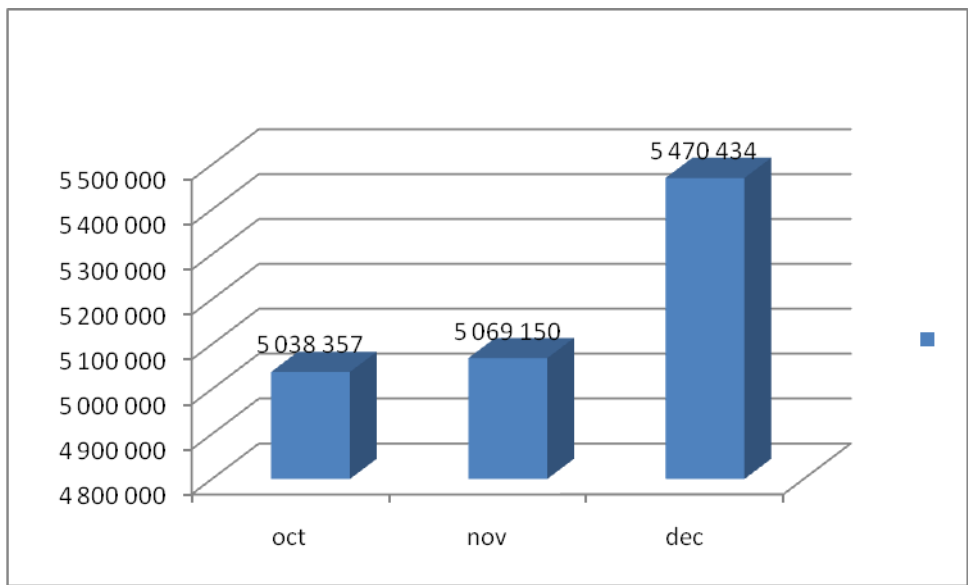


AIRTEL détient la plus grande part de marché de la téléphonie mobile, suivi d'ORANGE puis ATN et enfin NIGER TELECOMS.

4. EVOLUTION MENSUELLE DU PARC D'ABONNES INTERNET

Abonnés Internet Mobile et Fixe	oct	nov	dec
Abonnés GPRS	2 161 133	3 112 869	2 505 872
Abonnées 3G	2 875 657	1 954 781	2 963 062
Abonnés internet fixe	1566	1500	1499
TOTAL ABONNES INTERNET	5 038 357	5 069 150	5 470 434

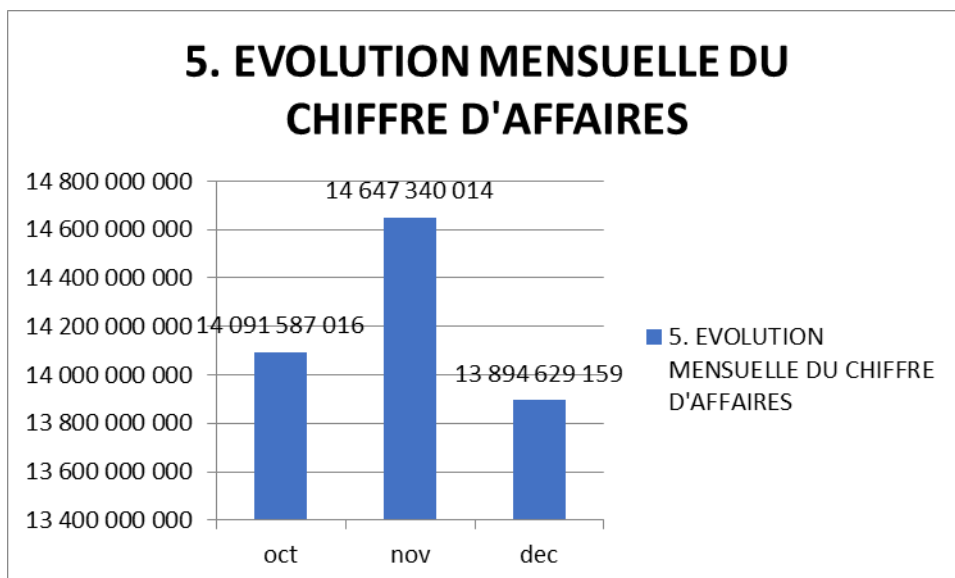
Graphique n°4 : EVOLUTION MENSUELLE DU PARC D'ABONNES INTERNET



Le parc d'abonnés Internet est en nette augmentation avec un accroissement de 8,5% au cours du trimestre.

5. EVOLUTION MENSUELLE DU CHIFFRE D'AFFAIRES

Opérateur	oct	nov	dec
ATN	4 143 562 199	4 355 380 275	3 275 856 863
CELTEL	5 560 583 266	5 747 715 574	6 180 875 471
ORANGE	4 111 665 000	4 283 053 000	4 163 609 611
NIGER TELECOMS MOBILE	275 776 551	261 191 165	274 287 214
TOTAL OPERATEURS	14 091 587 016	14 647 340 014	13 894 629 159

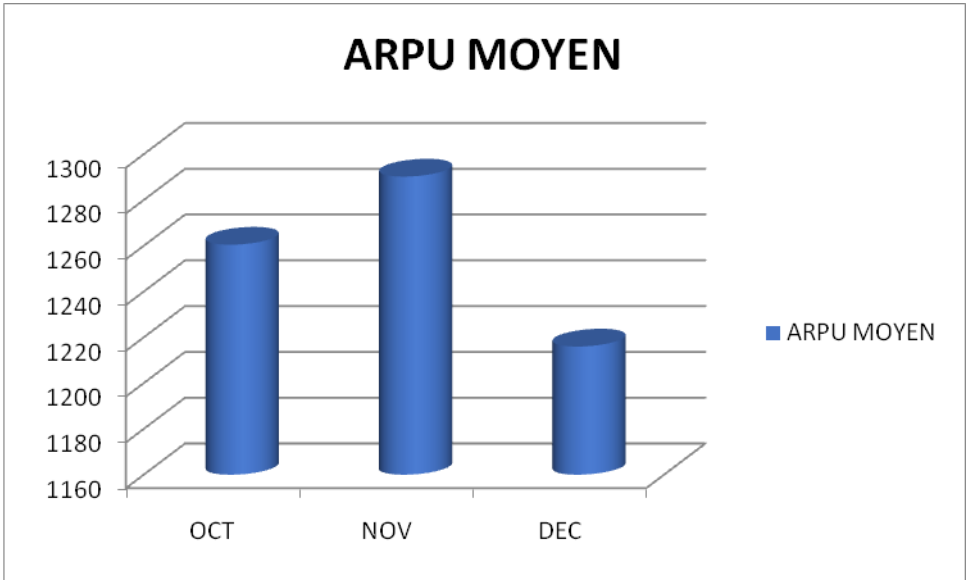


Le chiffre d'affaire global a connu une baisse d'environ 1,4% .

6. Evolution mensuelle de l'ARPU

Opérateur	OCT	NOV	DEC
ATN	1453	1518	1126
CELTEL	1190	1222	1299
ORANGE	1551	1596	1522
NIGER TELCOMS	848	824	886
ARPU MOYEN	1342	1385	1297

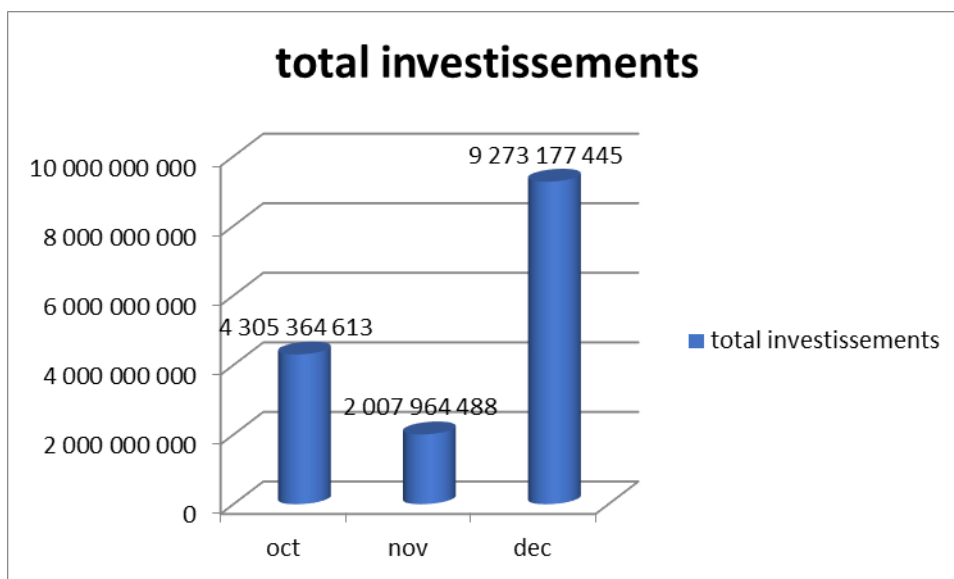
Graphique n°6 : Evolution mensuelle de l'ARPU



7. Evolution mensuelle des Investissements

	oct	nov	dec
ATN	884 269 693	752 676 994	6 485 715 657
CELTEL	3 503 888 920	1 255 287 495	2 547 538 788
ORANGE	- 82 794 000	0	239 923 000
NIGER TELECOMS	0	0	0
total investissements	4 305 364 613	2 007 964 488	9 273 177 445

Graphique n°7 : Evolution mensuelle des Investissements



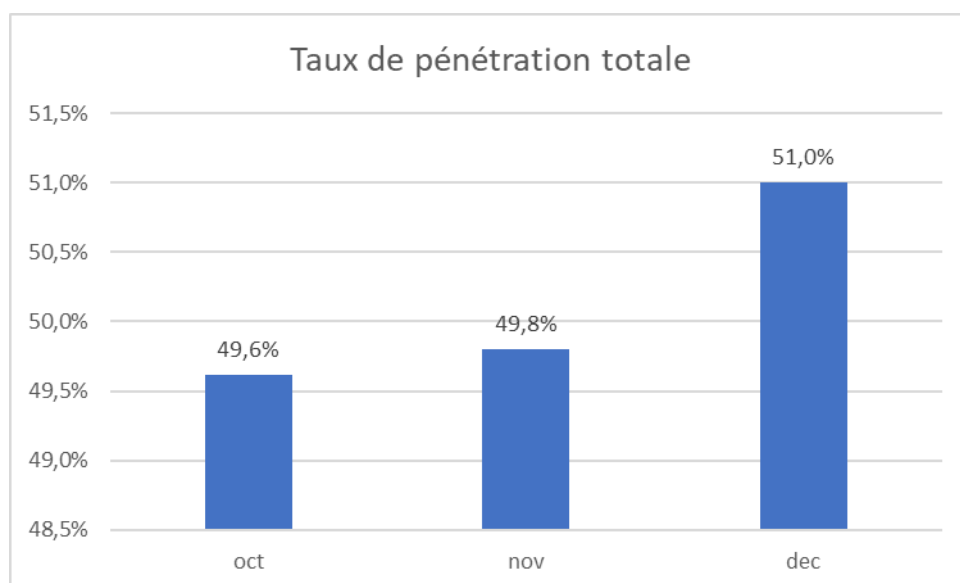
Les investissements pour l'ensemble des opérateurs ont connu un accroissement de 115,4 % au cours du trimestre.

NB : Le réseau NIGER TELECOMS n'a pas investi au cours du trimestre.

8. EVOLUTION MENSUELLE DU TAUX DE PENETRATION

Rubrique	oct	nov	dec
Parc Mobile	10499311	10572833	10714856
Parc Fixe	165125	165617	165749
Population estimée	21494402,11	21564258,92	21634342,76
Taux de pénétration Fixe (TPF)	1%	1%	1%
Taux de pénétration Mobile (TPM)	49%	49%	50%
Taux de pénétration totale	50%	50%	51%

Graphique n° 8 : Evolution mensuelle du taux de pénétration

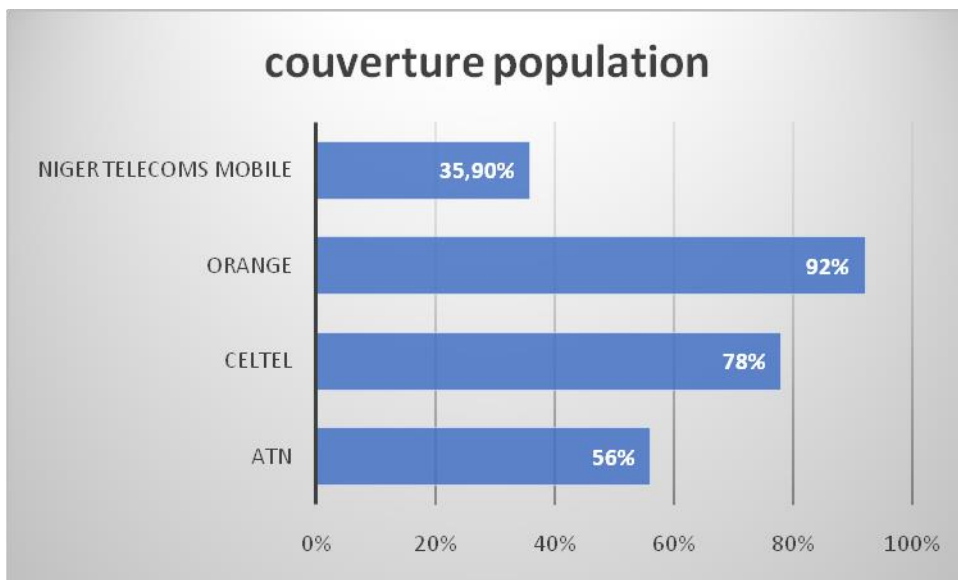


Le taux de pénétration fixe et mobile était a connu une augmentation de 1,2 % sur le trimestre.

9. COUVERTURE POPULATION

ATN	56%
CELTEL	78%
ORANGE	92%
NIGER TELECOMS MOBILE	35,90%

Graphique n°9 : couverture des réseaux en % de la population

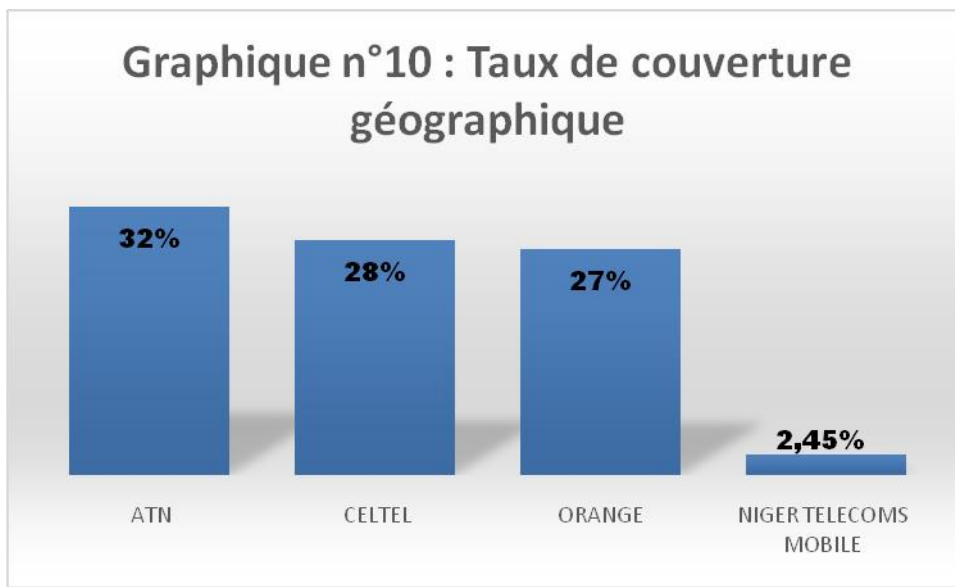


Le réseau ORANGE a la plus grande couverture en terme de pourcentage de la population.

10. COUVERTURE GEOGRAPHIQUE

ATN	32%
CELTEL	28%
ORANGE	27%
NIGER TELECOMS MOBILE	2,45%

Graphique n°10 : Couverture géographique des réseaux

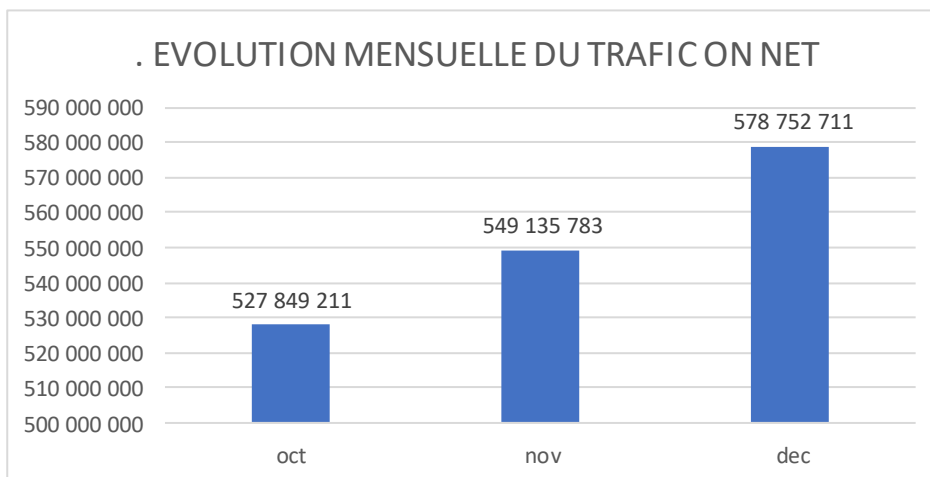


11. EVOLUTION MENSUELLE DU TRAFIC

Opérateur	oct	nov	dec
ATN	108 802 443	114 294 524	120 052 525
CELTEL	260 531 000	269 381 000	287 860 000
ORANGE	154 910 211	161 813 715	167 213 456
NIGER TELECOMS	3 605 557	3 646 544	3 626 730
TOTAL	527 849 211	549 135 783	578 752 711

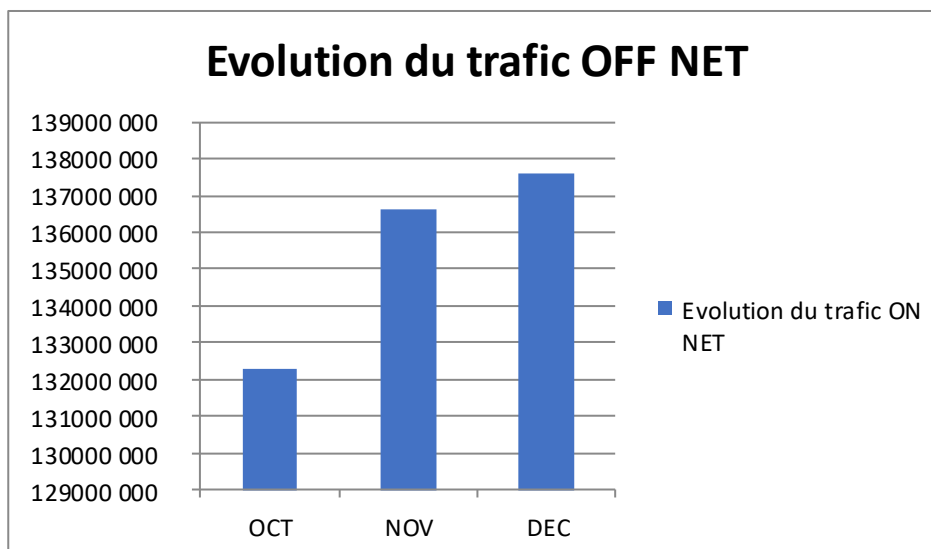
Trafic ON NET (en mn)

Graphique n° 11.1 : Evolution du Trafic ON NET



Trafic OFF NET(en mn)

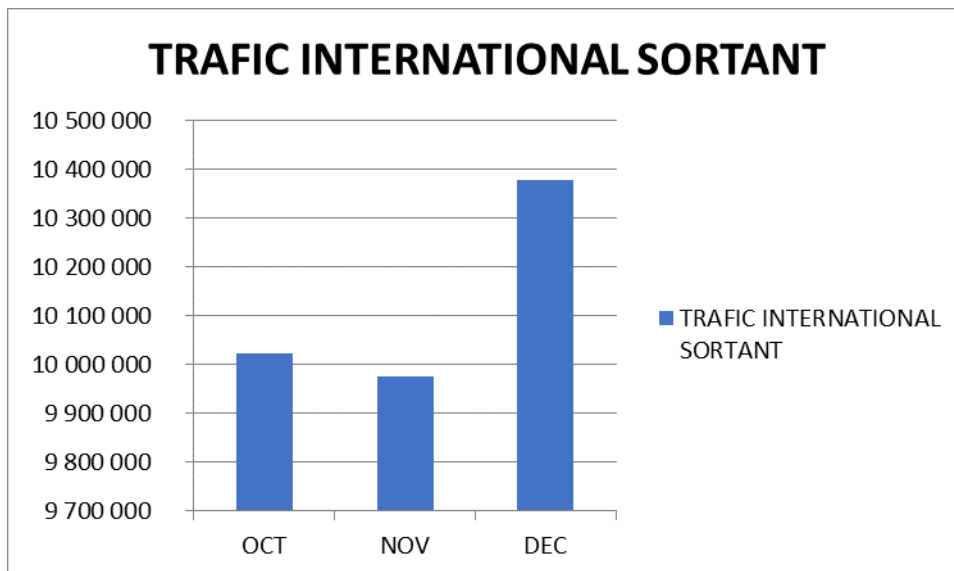
Opérateur	oct	nov	dec
ATN	50 392 056	52 346 890	54 638 402
CELTEL	37 797 000	37 282 000	33 404 000
ORANGE	39 555 530	42 528 393	44 670 644
NIGER TELECOMS	4 517 510	4 470 684	4 898 882
TOTAL	132 302 450	136 644 309	137 628 984

Graphique n°11.2 : Evolution du Trafic OFF NET(en mn)

Trafic international sortant(en mn)

Opérateur	oct	nov	dec
ATN	3 116 621	3 254 767	3 334 309
CELTEL	3 180 000	3 173 000	3 275 000
ORANGE	2 938 761	3 009 930	3 098 395
NIGER TELECOMS	787 416	536 250	671 102
TOTAL	10 049 710	9 996 520	10 409 337

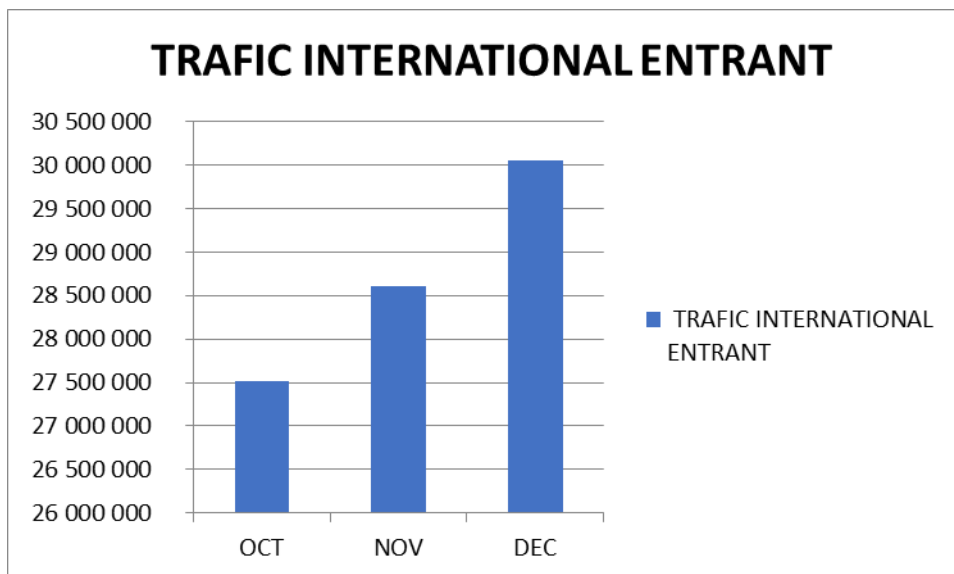
Graphique n°11.3 : Evolution du Trafic international sortant



Trafic international entrant(en mn)

Opérateur	oct	nov	dec
ATN	5 576 100	5 765 131	6 039 232
CELTEL	12 064 000	12 389 000	12 389 000
ORANGE	5 290 814	4 896 822	4 857 848
NIGER TELECOMS	4 579 180	5 551 009	6 759 635
TOTAL	27 527 243	28 635 766	30 050 276

Graphique n°11.4 : Evolution du Trafic international entrant



Concernant les trafics (ON NET , OFF NET, INTERNATIONAL), dans l'ensemble ils ont tous connu une augmentation significative.

12. EVOLUTION MENSUELLE DES TARIFS

TARIFS ATN	oct	nov	dec
Tarif/minute On-Net Heure de pointe	NA	NA	NA
Tarif/Seconde On-Net Heure de pointe	2	2	2
Tarif/minute Off-Net (vers réseaux mobiles) Heure de pointe	NA	NA	NA
Tarif/minute Off-Net (vers réseaux fixes) Heure de pointe	NA	NA	NA
Tarif/Seconde Off-Net Heure de pointe	2	2	2
SMS On-Net	5	5	5
SMS Off-Net	10	10	10
SMS International	100	100	100

TARIFS CELTEL	oct	nov	dec
Tarif/minute intra-réseau (On-Net) Heure de pointe	NA	NA	NA
Tarif/Seconde intra-réseau (On-Net) Heure de pointe	2	2	2
Tarif/minute inter-réseau (Off-Net) Heure de pointe	NA	NA	NA
Tarif/Seconde inter-réseau (Off-Net) Heure de pointe	2	2	2
SMS On-Net	5	5	5
SMS Off-Net	10	10	10
SMS International	100	100	100

TARIFS ORANGE	oct	nov	dec
Tarif/minute On-Net Heure de pointe	NA	NA	NA
Tarif/Seconde On-Net Heure de pointe	1,8	1,8	1,8
Tarif/minute Off-Net (vers réseaux mobiles) Heure de pointe	NA	NA	NA
Tarif/minute Off-Net (vers réseaux fixes) Heure de pointe	NA	NA	NA
Tarif/Seconde Off-Net Heure de pointe	1,8	1,8	1,8
SMS On-Net	6,5	6,5	6,5
SMS Off-Net	6,5	6,5	6,5
SMS International	102	102	102

TARIFS NIGER TELCOMS MOBILE	oct	nov	dec
Tarif/minute On-Net Heure de pointe	NA	NA	NA
Tarif/Seconde On-Net Heure de pointe	1	1	1
Tarif/minute Off-Net (vers réseaux mobiles) Heure de pointe	NA	NA	NA
Tarif/minute Off-Net (vers réseaux fixes) Heure de pointe	NA	NA	NA
Tarif/Seconde Off-Net Heure de pointe			
SMS On-Net	1	1	1
SMS Off-Net	5	5	5
SMS International	5	5	5

TARIFS NIGER TELECOM FIXE	oct	nov	dec
Prix à la minute d'une communication locale dans le service fixe sur le réseau post paid	25	25	25
Prix à la minute d'une communication locale dans le service fixe sur le réseau prépaid	40	40	40
Prix à la minute d'une communication locale dans le service fixe vers mobiles pospaid	150	150	150
Prix à la minute d'une communication locale dans le service fixe vers mobiles prépaid	60	60	60
Prix à la minute d'une communication locale dans le service fixe vers fixes(hors réseau)	150	150	150
Prix à la minute d'une communication prépaid locale dans le service fixe vers fixes (hors réseau)	60	60	60

Les tarifs n'ont pas connu de changement durant le trimestre et même durant toute l'année.