

STATISTIQUES DU MARCHE DES TELECOMMUNICATIONS EN CÔTE D'IVOIRE



2^{ème} trimestre 2023

SYNTHESE DES INDICATEURS CLES DU MARCHE IVOIRIEN DES TELECOMMUNICATIONS AU 2 ^{ÈME} TRIMESTRE 2023	6
MARCHE DE LA TÉLÉPHONIE FIXE	7
I. ABONNÉS.....	8
1. Abonnés à la téléphonie fixe.....	8
2. Parts de marché au 30 juin 2023.....	8
3. Taux de pénétration.....	8
4. Evolution du nombre d'abonnés.....	8
II. CHIFFRE D'AFFAIRES.....	9
1. Chiffre d'affaires réalisé au 2 ^{ème} trimestre 2023.....	9
2. Répartition du chiffre d'affaires par service.....	9
3. Evolution du chiffre d'affaires.....	10
III. INVESTISSEMENTS.....	10
1. Valeur des investissements réalisés au 2 ^{ème} trimestre 2023.....	10
2. Evolution des investissements.....	10
IV. TRAFIC.....	11
1. Volume du trafic voix au 2 ^{ème} trimestre 2023.....	11
2. Evolution du trafic voix.....	11
MARCHE DE LA TÉLÉPHONIE MOBILE	12
I. ABONNÉS.....	13
1. Abonnés à la téléphonie mobile	13
1.1 Nombre d'abonnés.....	13
1.2 Parts de marché au 30 juin 2023.....	13
1.3 Nombre d'abonnés par type d'abonnement au 30 juin 2023.....	13
2. Abonnés au mobile money	14
2.1 Nombre d'abonnés au mobile money.....	14
2.2 Parts de marché.....	14
3. Taux de pénétration.....	14
4. Evolution du nombre d'abonnés.....	14
4.1 Evolution du nombre d'abonnés à la téléphonie mobile.....	14
4.2 Evolution du nombre d'abonnés mobile money.....	15
II. CHIFFRE D'AFFAIRES.....	16
1. Chiffre d'affaires réalisé au 2 ^{ème} trimestre 2023.....	16
2. Répartition du chiffre d'affaires par service vendu.....	16
3. Evolution du chiffre d'affaires.....	17
III. INVESTISSEMENTS.....	18
1. Valeur des investissements réalisés au 2 ^{ème} trimestre 2023.....	18
2. Evolution des investissements.....	18
IV. EMPLOI	18
1. Volume des emplois directs.....	18
2. Evolution du nombre d'emplois.....	18
V. TRAFIC.....	19
1. Trafic voix	19
1.1 Volume du trafic voix au 2 ^{ème} trimestre 2023.....	19
1.2 Evolution du trafic voix.....	19
2. Trafic SMS.....	21
2.1 Volume du trafic SMS au 2 ^{ème} trimestre 2023.....	21
2.2 Evolution du trafic sms.....	21
VI. TAUX DE COUVERTURE.....	22
1. Couverture du territoire	22
2. Couverture de la population.....	22
MARCHE DE L'INTERNET	23
I. ABONNÉS.....	24
1. Accès à internet fixe.....	24

1.1	Abonnés à internet fixe au 30 juin 2023.....	24
1.2	Répartition du nombre d'abonnés à internet fixe par technologie	24
1.3	Evolution du nombre d'abonnés à internet fixe	24
2.	L'accès à internet mobile	24
2.1	Abonnés à internet mobile au 30 juin 2023.....	24
2.2	Parts de marché au 30 juin 2023	25
2.3	Evolution du nombre d'abonnés à internet mobile.....	25
3.	Abonnés M2M	25
3.1	Abonnés M2M au 30 juin 2023	25
3.2	Evolution du nombre d'abonnés M2M.....	25
4.	Taux de pénétration à internet	26
II.	CHIFFRE D'AFFAIRES	26
1.	Chiffre d'affaires réalisé au 2 ^{ème} trimestre 2023.....	26
1.1	Chiffre d'affaires réalisé sur l'internet fixe.....	26
1.2	Chiffre d'affaires réalisé sur l'internet mobile.....	26
2.	Evolution du chiffre d'affaires.....	27
2.1	Evolution du chiffre d'affaires de l'internet fixe	27
2.2	Evolution du chiffre d'affaires de l'internet mobile	27
III.	EMPLOIS.....	28
1.	Volume des emplois directs au 30 juin 2023	28
2.	Evolution trimestrielle des emplois directs.....	28
IV.	TRAFIC INTERNET	28
1.	Volume du trafic internet au 2 ^{ème} trimestre 2023.....	28
1.1	Trafic internet fixe.....	28
1.2	Trafic internet mobile.....	28
2.	Evolution trimestrielle du trafic internet.....	28
2.1	Evolution du volume du trafic internet fixe.....	28
2.2	Evolution trimestrielle du trafic internet mobile.....	29
	MARCHE DES INFRASTRUCTURES	30
I.	CAPACITES DES INFRASTRUCTURES	31
1.	Longueur du réseau fibre optique nationale (en km)	31
2.	Bande passante internationale installée /disponible (en Mpps)	31
3.	Bande passante internationale utilisée (en Mpps)	31
4.	Infrastructures passives	31
II.	CHIFFRE D'AFFAIRES	31
1.	Chiffre d'affaires réalisés sur les services de capacités nationales.....	31
2.	Chiffre d'affaires réalisés sur les services de capacités internationales.....	31
5.	Chiffre d'affaires réalisé sur les infrastructures passives	32
III.	INVESTISSEMENTS	32
IV.	EMPLOIS.....	32

TABLE DES ILLUSTRATIONS
TABLEAUX

Tableau 1: Nombre d'abonnés à la téléphonie fixe au 30 juin 2023.....	8
Tableau 2: Taux de pénétration de la téléphonie fixe au 30 juin 2023.....	8
Tableau 3: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés à la téléphonie fixe.....	8
Tableau 4: Chiffre d'affaires réalisé par les opérateurs de téléphonie fixe au 2 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT).....	9
Tableau 5: Répartition du chiffre d'affaires des opérateurs de téléphonie fixe au 2 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT).....	9
Tableau 6: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires réalisé par les opérateurs de téléphonie fixe (en FCFA HT).....	10
Tableau 7: Valeur des investissements réalisés par les opérateurs de téléphonie fixe au 2 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT).....	10
Tableau 8: Evolution trimestrielle des investissements réalisés par les opérateurs de téléphonie fixe (en FCFA HT).....	10
Tableau 9: Volume du trafic voix des opérateurs de téléphonie fixe au 2 ^{ème} trimestre 2023 (en minutes).....	11
Tableau 10: Evolution trimestrielle du trafic voix de l'opérateur ORANGE CI (en minutes).....	11
Tableau 11: Evolution trimestrielle du trafic voix de l'opérateur MTN CI (en minutes).....	11
Tableau 12: Nombre d'abonnés à la téléphonie mobile au 30 juin 2023.....	13
Tableau 13: Répartition du nombre d'abonnés selon le type d'abonnement.....	13
Tableau 14: Nombre d'abonnés au mobile money au 30 juin 2023.....	14
Tableau 15: Taux de pénétration du mobile au 30 juin 2023.....	14
Tableau 16: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés à la téléphonie mobile.....	14
Tableau 17: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés mobile money.....	15
Tableau 18: Chiffre d'affaires réalisé par les opérateurs de téléphonie mobile au 2 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT).....	16
Tableau 19: Répartition du chiffre d'affaires des opérateurs de téléphonie mobile par services vendus au 2 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT).....	16
Tableau 20: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires réalisé par les opérateurs de téléphonie mobile (en FCFA HT).....	17
Tableau 21: Valeur des investissements réalisés par les opérateurs de téléphonie mobile au 2 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA).....	18
Tableau 22: Evolution trimestrielle des investissements réalisés par les opérateurs de téléphonie mobile (en FCFA).....	18
Tableau 23: Nombre d'emplois directs enregistrés chez les opérateurs de téléphonie mobile au 30 juin 2023.....	18
Tableau 24: Evolution trimestrielle du nombre d'emplois directs chez les opérateurs de téléphonie mobile.....	18
Tableau 25: Volume du trafic voix des opérateurs de téléphonie mobile au 2 ^{ème} trimestre 2023 (en minutes).....	19
Tableau 26: Evolution trimestrielle du volume du trafic voix de l'opérateur ORANGE CI (en minutes).....	19
Tableau 27: Evolution trimestrielle du volume du trafic voix de l'opérateur MTN CI (en minutes).....	20
Tableau 28: Evolution trimestrielle du volume du trafic voix de l'opérateur MOOV CI (en minutes).....	20
Tableau 29: Volume du trafic SMS écoulé au 2 ^{ème} trimestre 2023.....	21
Tableau 30: Evolution trimestrielle du volume du trafic sms de l'opérateur ORANGE CI.....	21
Tableau 31: Evolution trimestrielle du volume du trafic sms de l'opérateur MTN CI.....	22
Tableau 32: Evolution trimestrielle du volume du trafic sms de l'opérateur MOOV CI.....	22
Tableau 33: Taux de couverture du territoire en réseaux mobiles à fin juin 2023 (Déclaration des opérateurs).....	22
Tableau 34: Taux de couverture de la population en réseaux mobiles à fin mars juin (Déclaration des opérateurs).....	22
Tableau 35: Nombre d'abonnés à internet fixe au 30 juin 2023.....	24
Tableau 36: Répartition du nombre d'abonnés à la téléphonie fixe selon la technologie au 30 juin 2023.....	24
Tableau 37: Evolution trimestrielle du parc d'abonnés à internet fixe.....	24
Tableau 38: Nombre d'abonnés à internet mobile au 30 juin 2023.....	24
Tableau 39: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés à internet mobile.....	25

Tableau 40: Nombre d'abonnés M2M au 30 juin 2023.....	25
Tableau 41: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés M2M.....	25
Tableau 42: Taux de pénétration de l'internet au 30 juin 2023.....	26
Tableau 43: Chiffre d'affaires réalisé par les fournisseurs d'accès à internet fixe au 2 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT).....	26
Tableau 44: Chiffre d'affaires réalisé sur l'internet mobile au 2 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT).....	26
Tableau 45: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires de l'internet fixe (en FCFA HT).....	27
Tableau 46: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires de l'internet mobile (en FCFA HT).....	27
Tableau 47: Nombre d'emplois directs enregistrés chez les fournisseurs d'accès internet fixe au 30 juin 2023.....	28
Tableau 48: Evolution trimestrielle du nombre d'emplois directs chez les fournisseurs d'accès internet fixe.....	28
Tableau 49: Volume du trafic internet fixe au 2 ^{ème} trimestre 2023 (en Go).....	28
Tableau 50: Volume du trafic internet mobile au 2 ^{ème} trimestre 2023 (en Go).....	28
Tableau 51: Evolution trimestrielle du volume du trafic internet fixe (en Go).....	28
Tableau 52: Evolution trimestrielle du trafic internet mobile (en Go).....	29
Tableau 53: Longueur totale de la fibre optique nationale (en km) au 30 juin 2023.....	31
Tableau 54: Largeur de bande passante internationale installée (en Mpps) au 30 juin 2023.....	31
Tableau 55: Largeur de bande passante internationale utilisée (en Mpps) au 30 juin 2023.....	31
Tableau 56: Nombre de sites exploités par IHS 30 juin 2023.....	31
Tableau 57: Chiffre d'affaires réalisé sur les services capacités nationales au 2 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT).....	31
Tableau 58: Chiffre d'affaires réalisé sur les services les capacités internationales au 2 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT).....	31
Tableau 59: Chiffre d'affaires généré par l'exploitation des sites et points hauts au 2 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT).....	32
Tableau 60: Investissements réalisés dans les services de capacités et d'infrastructures passives au 2 ^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT).....	32
Tableau 61: Nombre d'emplois directs chez les fournisseurs de services de capacités et d'infrastructures passives au 30 juin 2023.....	32

FIGURES

Figure 1: Parts de marché selon le nombre d'abonnés à la téléphonie fixe au 30 juin 2023.....	8
Figure 2: Parts de marché des opérateurs de téléphonie fixe selon le chiffre d'affaires réalisé au 2 ^{ème} trimestre 2023.....	9
Figure 3: Répartition du chiffre d'affaires par service vendu au 2 ^{ème} trimestre 2023.....	9
Figure 4: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires (milliards Fcfa).....	10
Figure 5: Parts de marché selon le nombre d'abonnements à la téléphonie mobile au 30 juin 2023.....	13
Figure 6: Parts de marché selon le nombre d'abonnements mobile money au 30 juin 2023.....	14
Figure 7: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés mobile.....	15
Figure 8: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés mobile money.....	15
Figure 9: Parts de marché des opérateurs de téléphonie mobile selon le chiffre d'affaires réalisé au 2 ^{ème} trimestre 2023.....	16
Figure 10: Répartition du chiffre d'affaires par service vendus au 2 ^{ème} trimestre 2023.....	17
Figure 11: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires de la téléphonie mobile (milliards Fcfa).....	17
Figure 12: Parts de marché selon le nombre d'abonnés à internet mobile au 30 juin 2023.....	25
Figure 13: Parts de marché selon le chiffre d'affaires réalisé sur les services internet fixe au 2 ^{ème} trimestre 2023.....	26
Figure 14: Parts de marché selon le chiffre d'affaires réalisé sur l'internet mobile au 30 juin 2023.....	27

Les données contenues dans le présent document sont issues des déclarations des opérateurs

SYNTHESE DES INDICATEURS CLES DU MARCHE IVOIRIEN DES TELECOMMUNICATIONS AU 2^{ème} TRIMESTRE 2023

MARCHE GLOBAL – 1^{er} TRIMESTRE 2023

Chiffre d'affaires réalisé (FCFA)	310 635 713 254
Investissements réalisés (FCFA)	55 160 332 705
Emplois directs	2 951

MARCHE DE LA TELEPHONIE FIXE – 2^{ème} TRIMESTRE 2023

	ORANGE	MTN	TOTAL
Nombre d'abonnés	237 056	8 230	245 286
Parts de marché selon le nombre d'abonnés	96,6%	3,4%	100%
Chiffre d'affaires (FCFA)	19 100 738 290	4 610 780 635	23 711 518 925
Parts de marché selon le chiffre d'affaires	80,7%	19,3%	100%
Investissements (FCFA)	6 157 466 482	0	6 157 466 482

MARCHE DE LA TELEPHONIE MOBILE – 2^{ème} TRIMESTRE 2023

	ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
Nombre d'abonnés mobile	24 019 606	17 125 231	9 510 945	50 655 782
Parts de marché selon le nombre d'abonnés	47,4%	33,8%	18,8%	100%
Nombre d'abonnés mobile money	13 416 682	8 375 294	2 185 096	23 977 072
Parts de marché mobile money	56,0%	34,9%	9,1%	100%
Chiffre d'affaires (FCFA)	113 614 722 027	78 661 981 489	55 884 332 706	248 161 036 222
Parts de marché selon le chiffre d'affaires	45,8%	31,7%	22,5%	100%
Investissements (FCFA)	11 248 133 777	11 243 294 390	14 345 112 351	36 836 540 518
Emplois	1 588	567	351	2 506

MARCHE DE L'INTERNET FIXE – 2^{ème} TRIMESTRE 2023

	ORANGE	MTN	MOOV	VIPNET	KONNECT AFRICA	GVA	TOTAL
Nombre d'abonnés	188 645	1 612	7 046	717	667	20 656	219 367
Chiffre d'affaires (FCFA)	15 329 940 400	1 122 267 073	201 406 064	785 852 413	46 357 105	982 203 773	18 468 026 8281
Parts de marché	83%	6,1%	1,1%	4,3%	0,2%	5,13	100%
Investissements (FCFA)							889 148 544
Emplois directs	Incorporé dans l'effectif d'ORANGE	Incorporé dans l'effectif de MTN	Incorporé dans l'effectif de MOOV	56	4	74	134

MARCHE DE L'INTERNET MOBILE – 2^{ème} TRIMESTRE 2023

	ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
Nombre d'abonnés internet mobile	10 866 706	10 827 112	5 852 116	27 545 934
Parts de marché	39,5%	39,3%	21,2%	100%
Chiffre d'affaires (FCFA)	47 649 746 325	26 941 775 369	24 666 644 665	99 258 166 359
Parts de marché selon le chiffre d'affaires	48,0%	27,1%	24,9%	100%

NB: Le chiffre d'affaires sur l'internet mobile est incorporé au revenu des opérateurs de téléphonie mobile

AUTRES ACTIVITES – 2^{ème} TRIMESTRE 2023

	AWALE	MAINEONE	IHS	TOTAL
Chiffre d'affaires (FCFA)	764 703 358	888 500 544	18 641 927 377	20 295 131 279
Investissements (FCFA)	115 829 273	10 264 845 728	896 502 160	11 277 177 161
Emplois directs	36	10	265	311

MARCHE DE LA TÉLÉPHONIE FIXE

I. ABONNES

1. Abonnés à la téléphonie fixe

ORANGE	MTN	TOTAL
237 056	8 230	245 286

Tableau 1: Nombre d'abonnés à la téléphonie fixe au 30 juin 2023

2. Parts de marché au 30 juin 2023

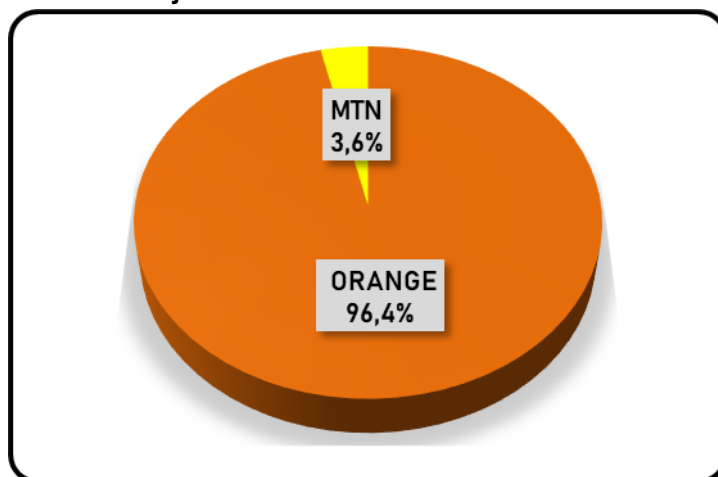


Figure 1: Parts de marché selon le nombre d'abonnés à la téléphonie fixe au 30 juin 2023

3. Taux de pénétration

Téléphonie fixe
0,8%

Tableau 2: Taux de pénétration de la téléphonie fixe au 30 juin 2023

4. Evolution du nombre d'abonnés

	Au 31 mars 2023	Au 30 juin 2023	Taux d'évolution Mars. ->juin
ORANGE	237 509	237 056	-0,2%
MTN	8 803	8 230	-6,5%
TOTAL	246 312	245 286	-0,4%

Tableau 3: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés à la téléphonie fixe

II. CHIFFRE D'AFFAIRES

1. Chiffre d'affaires réalisé au 2^{ème} trimestre 2023

ORANGE	MTN	TOTAL
19 100 738 290	4 610 780 635	23 711 518 925

Tableau 4: Chiffre d'affaires réalisé par les opérateurs de téléphonie fixe au 2^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)

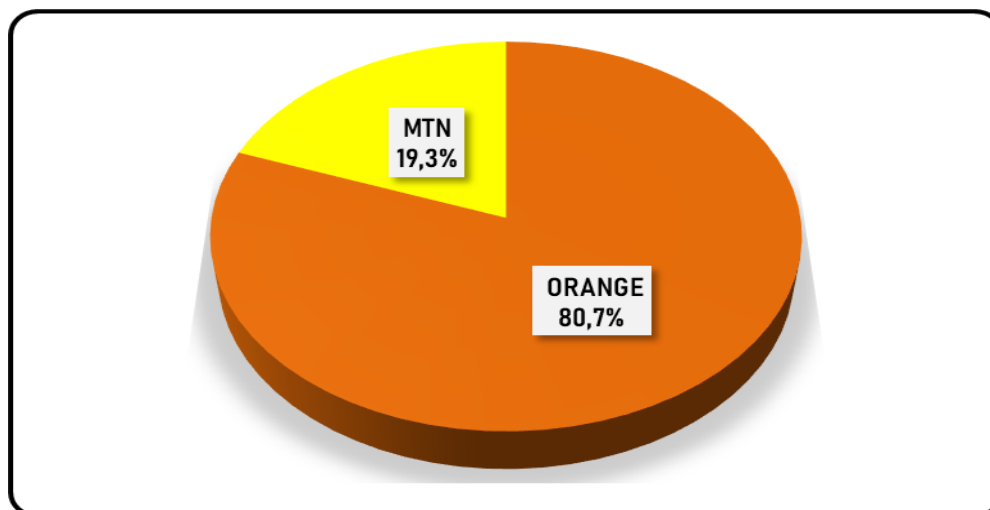


Figure 2: Parts de marché des opérateurs de téléphonie fixe selon le chiffre d'affaires réalisé au 2^{ème} trimestre 2023

2. Répartition du chiffre d'affaires par service

	ORANGE	MTN	TOTAL
Recettes du service voix	4 353 836 638	356 379 019	4 710 215 657
Recettes des liaisons louées	14 557 198 837	4 254 401 616	18 811 600 453
Recettes des ventes d'équipements	186 859 303	0	186 859 303
Autres recettes	2 843 512	-	2 843 512
Total	19 100 738 290	4 610 780 635	23 711 518 925

Tableau 5: Répartition du chiffre d'affaires des opérateurs de téléphonie fixe au 2^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)

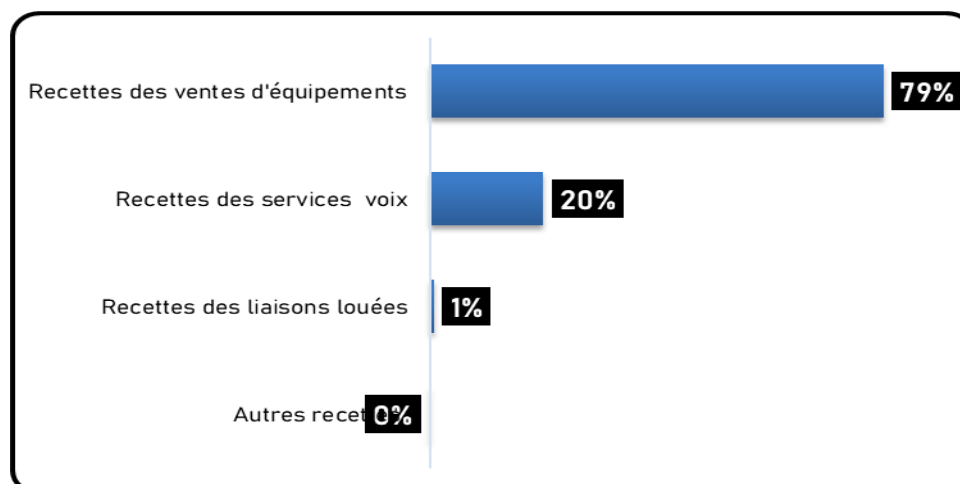


Figure 3: Répartition du chiffre d'affaires par service vendu au 2^{ème} trimestre 2023

3. Evolution du chiffre d'affaires

	Chiffre d'affaires au 1 ^{er} Trim. 2023	Chiffre d'affaires au 2 ^{ème} Trim. 2023	Taux d'évolution
ORANGE	14 900 761 839	19 100 738 290	+28,2%
MTN	4 601 795 949	4 610 780 635	+0,2%
TOTAL	19 502 557 788	23 711 518 925	+21,6%

Tableau 6: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires réalisé par les opérateurs de téléphonie fixe (en FCFA HT)

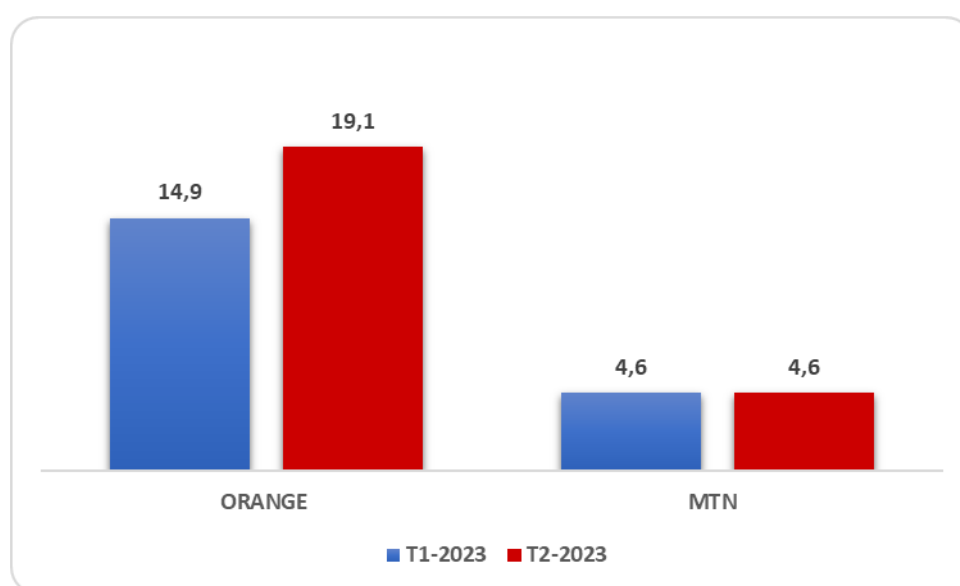


Figure 4: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires (milliards Fcfa)

III. INVESTISSEMENTS

1. Valeur des investissements réalisés au 2^{ème} trimestre 2023

ORANGE	MTN	TOTAL
6 157 466 482	0	6 157 466 482

Tableau 7: Valeur des investissements réalisés par les opérateurs de téléphonie fixe au 2^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)

2. Evolution des investissements

	Investissements au 1 ^{er} trim. 2023	Investissements au 2 ^{ème} trim. 2023
ORANGE	6 797 331 949	6 157 466 482
MTN	0	0
TOTAL	6 797 331 949	6 157 466 482

Tableau 8: Evolution trimestrielle des investissements réalisés par les opérateurs de téléphonie fixe (en FCFA HT)

IV. TRAFIC

1. Volume du trafic voix au 2^{ème} trimestre 2023

	ORANGE	MTN	TOTAL
Trafic intra-réseau	233 061	10 254	243 315
Total trafic national sortant	5 397 689	7 285 147	12 682 836
Total trafic national entrant	8 299 009	2 665 716	10 964 725
Trafic national	13 929 759	9 961 117	23 890 876
Trafic international sortant	67 332	201 060	268 392
Trafic international entrant	4 179 204	506	4 179 710
Trafic international	4 246 536	201 566	4 448 102

Tableau 9: Volume du trafic voix des opérateurs de téléphonie fixe au 2^{ème} trimestre 2023 (en minutes)

2. Evolution du trafic voix

	1 ^{er} trimestre 2023	2 ^{ème} trimestre 2023	Taux d'évolution
Trafic intra-réseau	316 872	233 061	-26%
Total trafic national sortant	5 641 274	5 397 689	-4%
Total trafic national entrant	8 485 136	8 299 009	-2%
Total trafic voix national	14 443 282	13 929 759	-4%
Trafic international sortant	89 349	67 332	-25%
Trafic international entrant	4 493 241	4 179 204	-7%
Total trafic voix international	4 582 590	4 246 536	-7%

Tableau 10: Evolution trimestrielle du trafic voix de l'opérateur ORANGE CI (en minutes)

	1 ^{er} trimestre 2023	2 ^{ème} trimestre 2023	TOTAL
Trafic intra-réseau	8 215	10 254	25%
Total trafic national sortant	6 814 568	7 285 147	7%
Total trafic national entrant	2 432 485	2 665 716	10%
Total trafic voix national	9 255 268	9 961 117	8%
Trafic international sortant	41 353	201 060	386%
Trafic international entrant	408	506	24%
Total trafic voix international	41 761	201 566	383%

Tableau 11: Evolution trimestrielle du trafic voix de l'opérateur MTN CI (en minutes)

MARCHE DE LA TÉLÉPHONIE MOBILE

I. ABONNES

1. Abonnés à la téléphonie mobile

1.1 Nombre d'abonnés

ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
24 019 606	17 125 231	9 510 945	50 655 782

Tableau 12: Nombre d'abonnés à la téléphonie mobile au 30 juin 2023

1.2 Parts de marché au 30 juin 2023

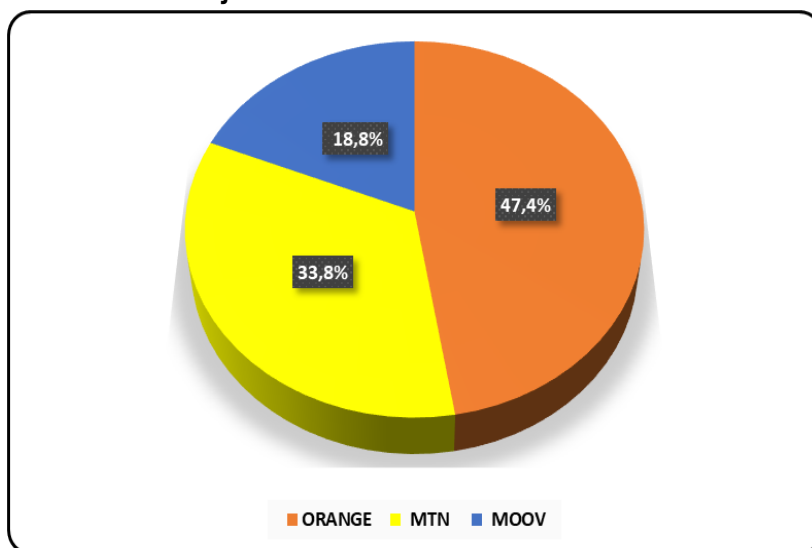


Figure 5: Parts de marché selon le nombre d'abonnements à la téléphonie mobile au 30 juin 2023

1.3 Nombre d'abonnés par type d'abonnement au 30 juin 2023

	ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
Abonnés prépayés	23 925 719	17 058 793	9 473 135	50 457 647
Abonnés post-payés	93 887	66 438	37 810	198 135
Total	24 019 606	17 125 231	9 510 945	50 655 782
Abonnés prépayés(%)	99,61%	99,61%	99,60%	99,61%
Abonnés post-payés(%)	0,39%	0,39%	0,40%	0,39%
Total	100%	100%	100%	100%

Tableau 13: Répartition du nombre d'abonnés selon le type d'abonnement

2. Abonnés au mobile money

2.1 Nombre d'abonnés au mobile money

ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
13 416 682	8 375 294	2 185 096	23 977 072

Tableau 14: Nombre d'abonnés au mobile money au 30 juin 2023

2.2 Parts de marché

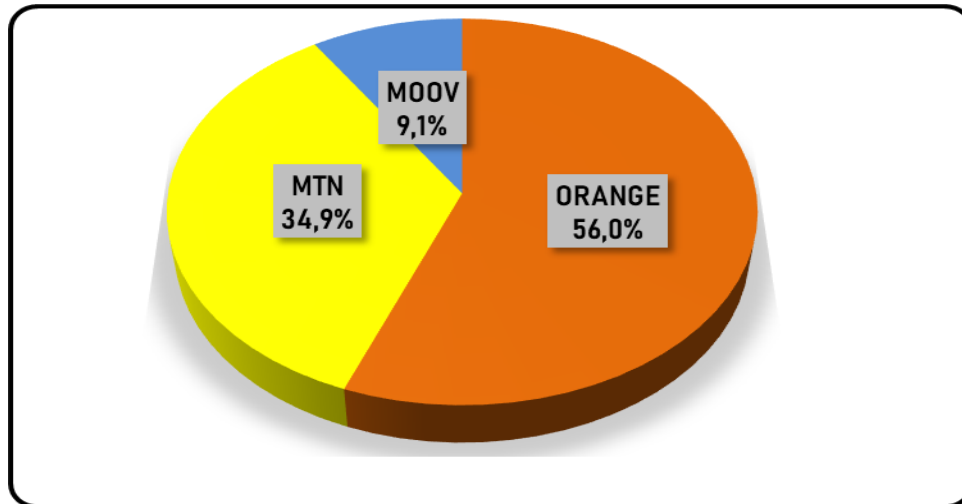


Figure 6: Parts de marché selon le nombre d'abonnements mobile money au 30 juin 2023

3. Taux de pénétration

Taux de pénétration de la téléphonie mobile	165,1%
Taux de pénétration du mobile money	78,1%

Tableau 15: Taux de pénétration du mobile au 30 juin 2023

4. Evolution du nombre d'abonnés

4.1 Evolution du nombre d'abonnés à la téléphonie mobile

	Au 31 mars 2023	Au 30 juin 2023	Taux d'évolution Mars. -> Juin
ORANGE	22 838 964	24 019 606	+5,2
MTN	17 097 869	17 125 231	+0,2%
MOOV	10 193 266	9 510 945	-6,7%
TOTAL	50 130 099	50 655 782	+1%

Tableau 16: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés à la téléphonie mobile

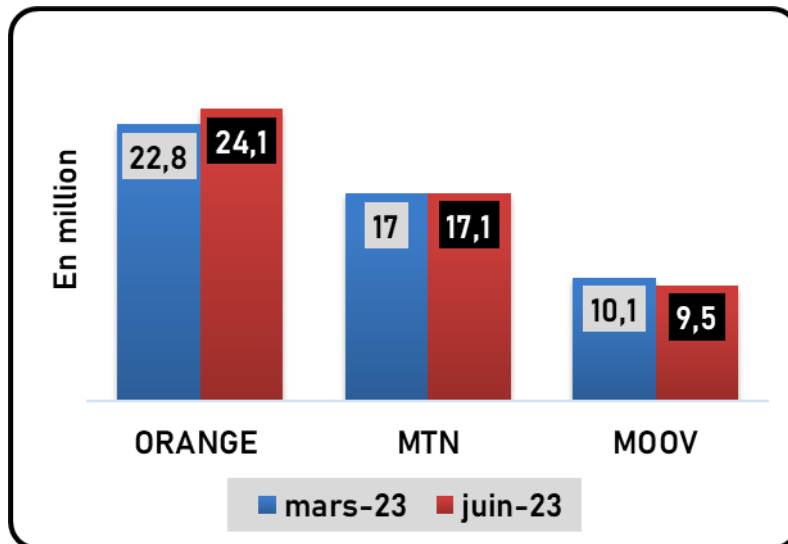


Figure 7: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés mobile

4.2 Evolution du nombre d'abonnés mobile money

	Au 31 mars 2022	Au 30 juin 2023	Taux d'évolution Mars. ->Juin
ORANGE	13 035 838	13 416 682	+2,9%
MTN	7 885 201	8 375 294	+6,2%
MOOV	2 282 218	2 185 096	-4,3%
TOTAL	23 203 257	23 977 072	+3,3%

Tableau 17: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés mobile money

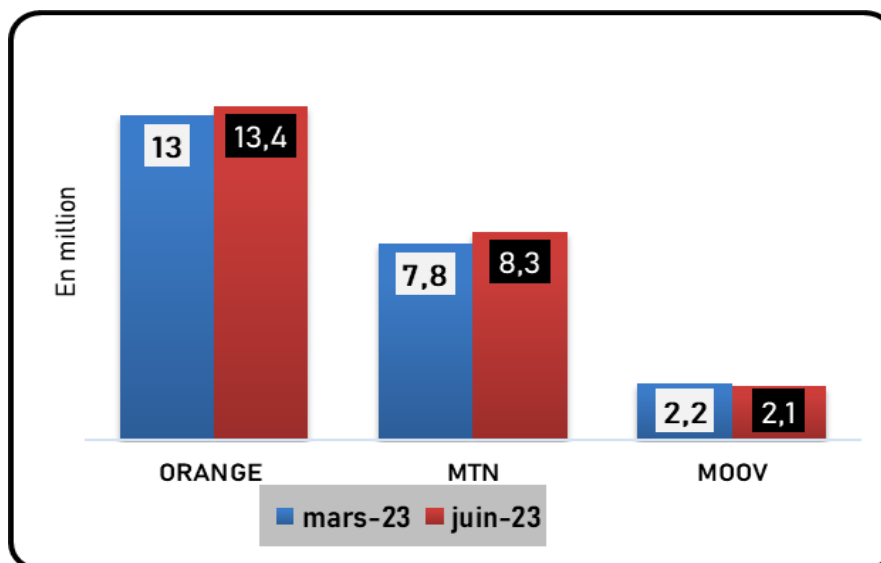


Figure 8: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés mobile money

II. CHIFFRE D’AFFAIRES

1. Chiffre d'affaires réalisé au 2^{ème} trimestre 2023

ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
113 614 722 027	78 661 981 489	55 884 332 706	248 161 036 222

Tableau 18: Chiffre d'affaires réalisé par les opérateurs de téléphonie mobile au 2^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)

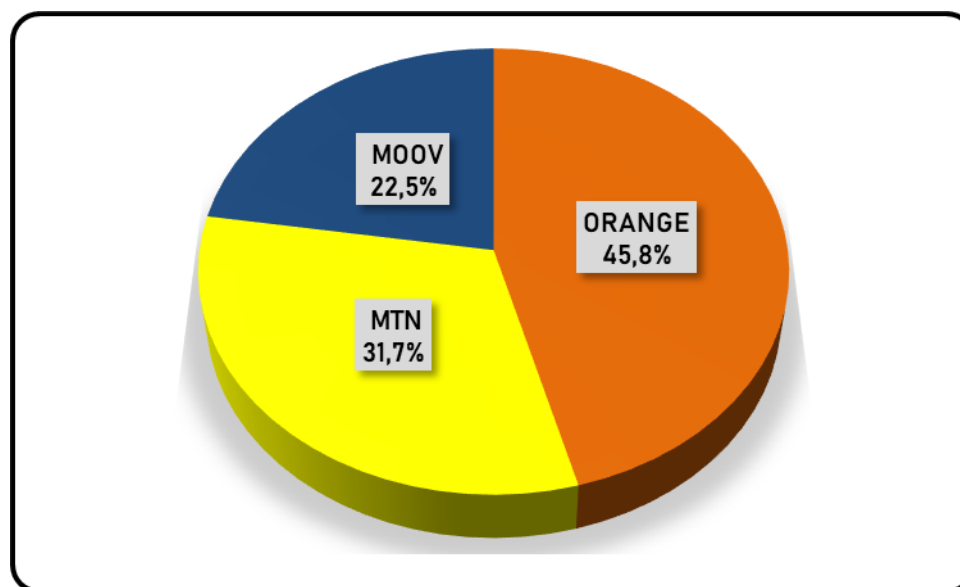


Figure 9: Parts de marché des opérateurs de téléphonie mobile selon le chiffre d'affaires réalisé au 2^{ème} trimestre 2023

2. Répartition du chiffre d'affaires par service vendu

	ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
Recettes sur trafic voix	49 801 161 111	39 806 588 976	25 448 202 220	115 055 952 307
Recettes sur trafic sms	2 224 745 057	1 290 300 483	1 268 337 566	4 783 383 106
Recettes sur mobile money	2 628 977 166	5 974 309 734	1 661 040 346	10 264 327 246
Recettes sur internet mobile	47 649 746 325	26 941 775 369	24 666 644 665	99 258 166 359
Recettes sur SVA	10 335 091 054	3 496 897 187	1 966 361 467	15 798 349 708
Recettes sur vente d'équipements	938 398 803	357 907 958	50 712 513	1 347 019 274
Autres recettes	36 602 511	794 201 782	823 033 929	1 653 838 222
TOTAL	113 614 722 027	78 661 981 489	55 884 332 706	248 161 036 222

Tableau 19: Répartition du chiffre d'affaires des opérateurs de téléphonie mobile par services vendus au 2^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)

NB: Les recettes sur le mobile money déclarées par ORANGE CI sont liées à la seule utilisation de son infrastructure télécom pour fournir les services financiers mobiles. L'essentiel des revenus générés par ce segment de marché est comptabilisé chez l'émetteur de monnaie électronique « ORANGEMobile Money CI » et n'est pas capté par l'ARTCI.

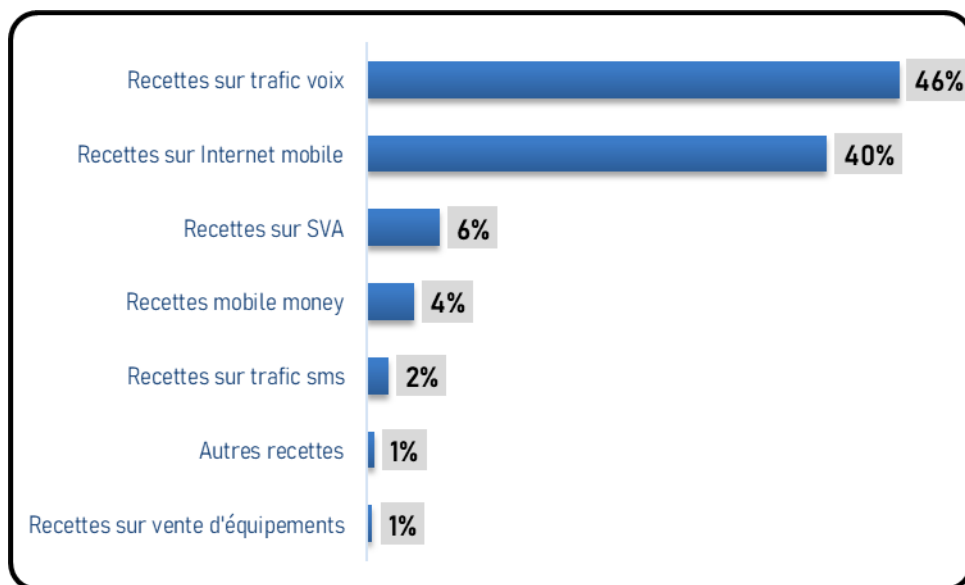


Figure 10: Répartition du chiffre d'affaires par service vendus au 2^{ème} trimestre 2023

3. Evolution du chiffre d'affaires

	Chiffre d'affaires au 1er trimestre 2023	Chiffre d'affaires au 2 ^{ème} trimestre 2023	Taux d'évolution
ORANGE	117 729 017 108	113 614 722 027	-3,5%
MTN	77 511 390 389	78 661 981 489	+1,5%
MOOV	53 828 625 215	55 884 332 706	+3,8%
TOTAL	249 069 032 712	248 161 036 222	-0,4%

Tableau 20: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires réalisé par les opérateurs de téléphonie mobile (en FCFA HT)

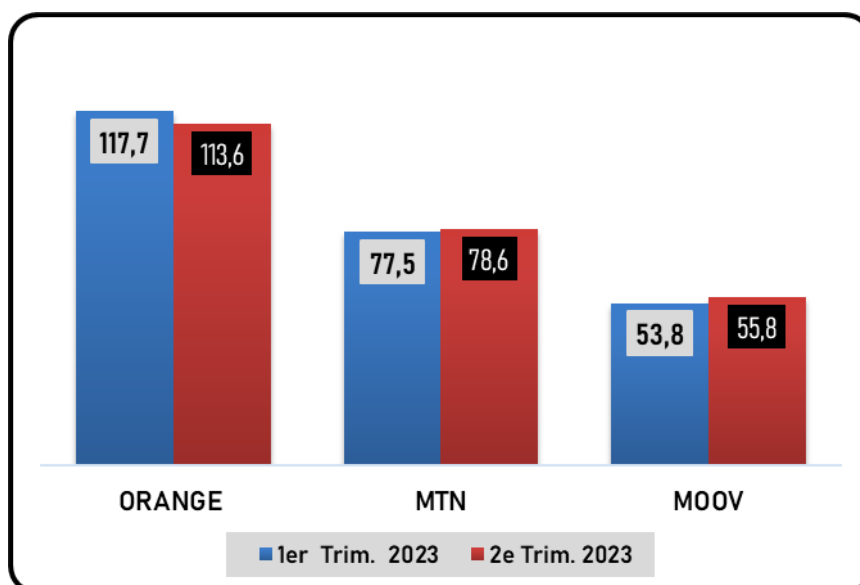


Figure 11: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires de la téléphonie mobile (milliards Fcfa)

III. INVESTISSEMENTS

1. Valeur des investissements réalisés au 2^{ème} trimestre 2023

ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
11 248 133 777	11 243 294 390	14 345 112 351	36 836 540 518

Tableau 21 : Valeur des investissements réalisés par les opérateurs de téléphonie mobile au 2^{ème} trimestre 2023 (en F CFA)

2. Evolution des investissements

	Investissements au 1 ^{er} trimestre 2023	Investissements au 2 ^{ème} trimestre 2023
ORANGE	22 971 655 470	11 248 133 777
MTN	3 021 920 097	11 243 294 390
MOOV	3 264 874 799	14 345 112 351
TOTAL	29 258 450 366	36 836 540 518

Tableau 22 : Evolution trimestrielle des investissements réalisés par les opérateurs de téléphonie mobile (en F CFA)

IV. EMPLOI

1. Volume des emplois directs

ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
1 588 ¹	567 ²	351	2 506

Tableau 23 : Nombre d'emplois directs enregistrés chez les opérateurs de téléphonie mobile au 30 juin 2023

2. Evolution du nombre d'emplois

	Au 31 mars 2023	Au 30 juin 2023	Variation (Mars. ->Juin)
ORANGE	1 560	1 588	+28
MTN	578	567	-11
MOOV	350	351	+1
TOTAL	2 488	2 506	+18

Tableau 24 : Evolution trimestrielle du nombre d'emplois directs chez les opérateurs de téléphonie mobile

¹ L'effectif d'ORANGE Mobile comprend également ceux de OCI Fixe et OCI Internet

² L'effectif de MTN Mobile comprend également ceux de MTN Fixe et MTN Internet

V. TRAFIC

1. Trafic voix

1.1 Volume du trafic voix au 2^{ème} trimestre 2023

	ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
Trafic intra-réseau	4 883 278 422	2 615 892 423	1 888 191 177	9 387 362 022
Total trafic national sortant	1 625 753 853	1 222 477 917	1 521 572 818	4 369 804 588
Total trafic national entrant	1 669 813 292	1 574 984 992	1 105 025 297	4 349 823 581
Total trafic national	8 178 845 567	5 413 355 332	4 514 789 292	18 106 990 191
Trafic international sortant	257 238 589	16 300 730	33 139 882	306 679 201
Trafic international entrant	85 623 398	15 952 539	9 294 214	110 870 151
Total trafic voix international	342 861 987	32 253 269	42 434 096	417 549 352

Tableau 25: Volume du trafic voix des opérateurs de téléphonie mobile au 2^{ème} trimestre 2023 (en minutes)

1.2 Evolution du trafic voix

	1 ^{er} trimestre 2023	2 ^{ème} trimestre 2023	Taux d'évolution
Trafic intra-réseau	5 078 867 738	4 883 278 422	-4%
Total trafic national sortant	1 558 484 361	1 625 753 853	4%
Total trafic national entrant	1 659 416 728	1 669 813 292	1%
Total trafic voix national	8 296 768 827	8 178 845 567	-1%
Trafic international sortant	254 036 194	257 238 589	1%
Trafic international entrant	92 609 008	85 623 398	-8%
Total trafic voix international	346 645 202	342 861 987	-1%

Tableau 26: Evolution trimestrielle du volume du trafic voix de l'opérateur ORANGE CI (en minutes)

	1 ^{er} trimestre. 2023	2 ^{ème} trimestre 2023	Taux d'évolution
Trafic intra-réseau	2 650 333 135	2 615 892 423	-1%
Total trafic national sortant	1 750 252 837	1 222 477 917	-30%
Total trafic national entrant	2 247 200 683	1 574 984 992	-30%
Total trafic voix national	6 647 786 655	5 413 355 332	-19%
Trafic international sortant	23 486 137	16 300 730	-31%
Trafic international entrant	22 149 165	15 952 539	-28%
Total trafic voix international	45 635 302	32 253 269	-29%

Tableau 27: Evolution trimestrielle du volume du trafic voix de l'opérateur MNOI (en minutes)

	1 ^{er} trimestre. 2023	2 ^{ème} trimestre. 2023	TOTAL
Trafic intra-réseau	1 997 972 116	1 888 191 177	-5%
Total trafic national sortant	1 568 345 187	1 521 572 818	-3%
Total trafic national entrant	1 064 233 948	1 105 025 297	4%
Total trafic voix national	4 630 551 251	4 514 789 292	-2%
Trafic international sortant	33 584 543	33 139 882	-1%
Trafic international entrant	9 458 399	9 294 214	-2%
Total trafic voix international	43 042 942	42 434 096	-1%

Tableau 28: Evolution trimestrielle du volume du trafic voix de l'opérateur MOOV (en minutes)

2. Trafic SMS

2.1 Volume du trafic SMS au 2^{ème} trimestre 2023

	ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
Trafic sms intra réseau	2 613 465 848	706 089 136	322 328 795	3 641 883 779
Trafic sms sortant national	275 121 458	324 158 661	327 022 702	926 302 821
Trafic sms entrant national	430 560 315	279 649 726	288 387 866	998 597 907
Total des sms nationaux	3 319 147 621	1 309 897 523	937 739 362	5 566 784 506
Trafic sms sortant de l'international	1 621 178	846 824	333 938	2 801 940
Trafic sms entrant vers l'international	58 457 376	13 989 857	5 007 360	77 454 593
Total sms internationaux	60 078 554	14 836 681	5 341 298	80 256 533

Tableau 29: Volume du trafic SMS écoulé au 2^{ème} trimestre 2023

2.2 Evolution du trafic sms

	1 ^{er} trimestre 2023	2 ^{ème} trimestre 2023	Taux d'évolution
Trafic sms intra réseau	2 202 311 530	2 613 465 848	19%
Trafic sms sortant national	159 274 464	275 121 458	73%
Trafic sms entrant des nationaux	330 461 966	430 560 315	30%
Total des sms nationaux	2 692 047 960	3 319 147 621	23%
Trafic sms sortant vers l'international	1 636 424	1 621 178	-1%
Trafic sms entrant de l'international	51 281 567	58 457 376	14%
Total sms internationaux	52 917 991	60 078 554	14%

Tableau 30: Evolution trimestrielle du volume du trafic sms de l'opérateur ORANGE CI

	1 ^{er} trimestre 2023	2 ^{ème} trimestre 2023	Taux d'évolution
Trafic sms intra réseau	689 295 285	706 089 136	2%
Trafic sms sortant national	308 760 927	324 158 661	5%
Trafic sms entrant national	273 365 141	279 649 726	2%
Total des sms nationaux	1 271 421 353	1 309 897 523	3%
Trafic sms sortant vers l'international	1 391 728	846 824	-39%
Trafic sms entant de l'international	20 020 187	13 989 857	-30%
Total sms internationaux	21 411 915	14 836 681	-31%

Tableau 31: Evolution trimestrielle du volume du trafic sms de l'opérateur MTN CI

	1 ^{er} trimestre 2023	2 ^{ème} trimestre 2023	Taux d'évolution
Trafic sms intra réseau	220 333 073	322 328 795	46%
Trafic sms sortant national	209 582 505	327 022 702	56%
Trafic sms entrant national	217 922 355	288 387 866	32%
Total des sms nationaux	647 837 933	937 739 362	45%
Trafic sms sortant vers l'international	355 589	333 938	-6%
Trafic sms entant de l'international	9 849 831	5 007 360	-49%
Total sms internationaux	10 205 420	5 341 298	-48%

Tableau 32: Evolution trimestrielle du volume du trafic sms de l'opérateur MOOV CI

VI. TAUX DE COUVERTURE

1. Couverture du territoire

	ORANGE	MTN	MOOV
Réseau 2G	84,50%	NC	78,77%
Réseau 3G	84,20%	NC	65,05%
Réseau 4G	80,20%	NC	35,19%

Tableau 33: Taux de couverture du territoire en réseaux mobiles à fin juin 2023 (Déclaration des opérateurs)

2. Couverture de la population

	ORANGE	MTN	MOOV
Réseau 2G	95,25%	NC	93,01%
Réseau 3G	95,10%	NC	78,50%
Réseau 4G	91,10%	NC	62,95%

Tableau 34: Taux de couverture de la population en réseaux mobiles à fin mars juin (Déclaration des opérateurs)

MARCHE DE L'INTERNET

I. ABONNES

1. Accès à internet fixe

1.1 Abonnés à internet fixe au 30 juin 2023

ORANGE	MTN	MOOV	VIPNET	KONNECT AFRICA	GVA	TOTAL
188 645	1 612	7 046	717	691	20 656	219 367

Tableau 35: Nombre d'abonnés à internet fixe au 30 juin 2023

NC : Non Communiqué

1.2 Répartition du nombre d'abonnés à internet fixe par technologie

TECHNOLOGIES	ORANGE	MTN	MOOV	VIPNET	KONNECT AFRICA	GVA	TOTAL	POURCENTAGE
WIMAX				501			501	0,2%
FTTH	182 060	1 612	7 046			20 656	211 374	96,4%
ADSL	6 585						6 585	3,0%
SATELLITAIRE					691		691	0,3%
AUTRES				216			216	0,1%
TOTAL	188 645	1 612	7 046	717	691	20 656	219 367	100%

Tableau 36: Répartition du nombre d'abonnés à la téléphonie fixe selon la technologie au 30 juin 2023

NC : Non Communiqué

1.3 Evolution du nombre d'abonnés à internet fixe

	Au 31 mars 2023	Au 30 juin 2023	Taux d'évolution
ORANGE	182 207	188 645	4%
MTN	1 633	1 612	-1%
MOOV	5 341	7 046	+32%
VIPNET	722	717	-1%
KONNECT AFRICA	862	691	-20%
GVA	17 380	20 656	+19%
TOTAL	208 145	219 367	+5%

Tableau 37: Evolution trimestrielle du parc d'abonnés à internet fixe

2. L'accès à internet mobile

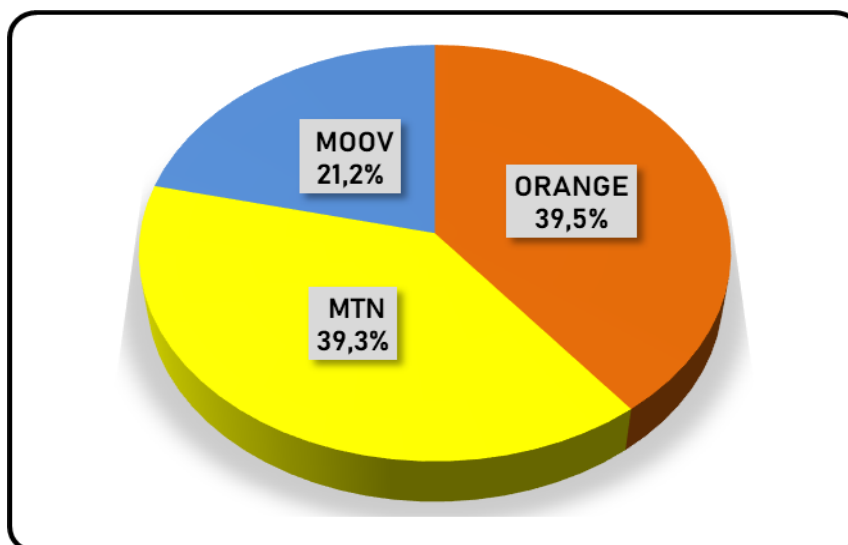
2.1 Abonnés à internet mobile au 30 juin 2023

ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
10 866 706	10 827 112	5 852 116	27 545 934

Tableau 38: Nombre d'abonnés à internet mobile au 30 juin 2023

2.2 Parts de marché au 30 juin 2023

Figure 12: Parts de marché selon le nombre d'abonnés à internet mobile au 30 juin 2023



2.3 Evolution du nombre d'abonnés à internet mobile

	Au 31 mars 2023	Au 30 juin 2023	Taux d'évolution (Mars->juin)
ORANGE	10 561 769	10 866 706	+2,9%
MTN	10 591 470	10 827 112	+2,2%
MOOV	5 636 127	5 852 116	+3,8%
TOTAL	26 789 366	27 545 934	+2,8%

Tableau 39: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés à internet mobile

3. Abonnés M2M

3.1 Abonnés M2M au 30 juin 2023

ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
44 008	52 455	747	97 210

Tableau 40: Nombre d'abonnés M2M au 30 juin 2023

3.2 Evolution du nombre d'abonnés M2M

	Au 31 mars 2023	Au 30 juin 2023	Taux d'évolution (Mars->juin)
ORANGE	43 959	44 008	+0,1%
MTN	51 861	52 455	+1%
MOOV	600	747	+25%
TOTAL	96 420	97 210	+1%

Tableau 41: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés M2M

4. Taux de pénétration à internet

	Taux de pénétration
Taux de pénétration de l'internet fixe	0,7%
Taux de pénétration de l'internet mobile	89,8%

Tableau 42: Taux de pénétration de l'internet au 30 juin 2023

II. CHIFFRE D'AFFAIRES

1. Chiffre d'affaires réalisé au 2^{ème} trimestre 2023

1.1 Chiffre d'affaires réalisé sur l'internet fixe

ORANGE	MTN	MOOV	VIPNET	KONNECT AFRICA	GVA	TOTAL
15 329 940 400	1 122 267 073	201 406 064	785 852 413	46 357 105	982 203 773	18 468 026 828

Tableau 43: Chiffre d'affaires réalisé par les fournisseurs d'accès à internet fixe au 2^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)

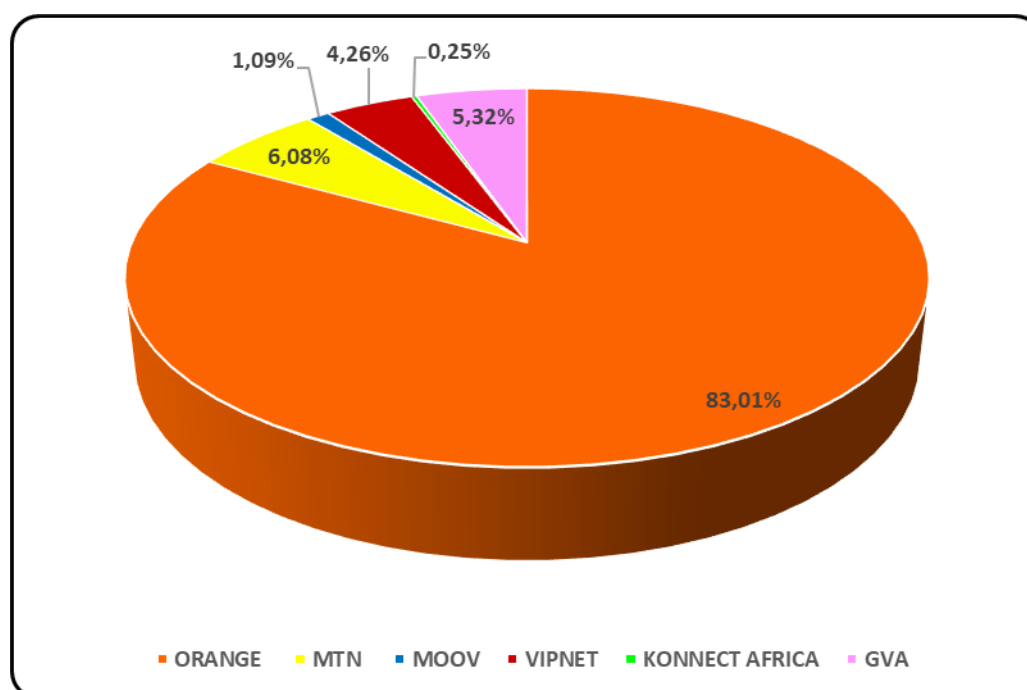


Figure 13: Parts de marché selon le chiffre d'affaires réalisé sur les services internet fixe au 2^{ème} trimestre 2023

1.2 Chiffre d'affaires réalisé sur l'internet mobile

ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
47 649 746 325	26 941 775 369	24 666 644 665	99 258 166 359

Tableau 44: Chiffre d'affaires réalisé sur l'internet mobile au 2^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)

NB: Le chiffre d'affaires sur l'internet mobile est incorporé à celui des opérateurs de téléphonie mobile

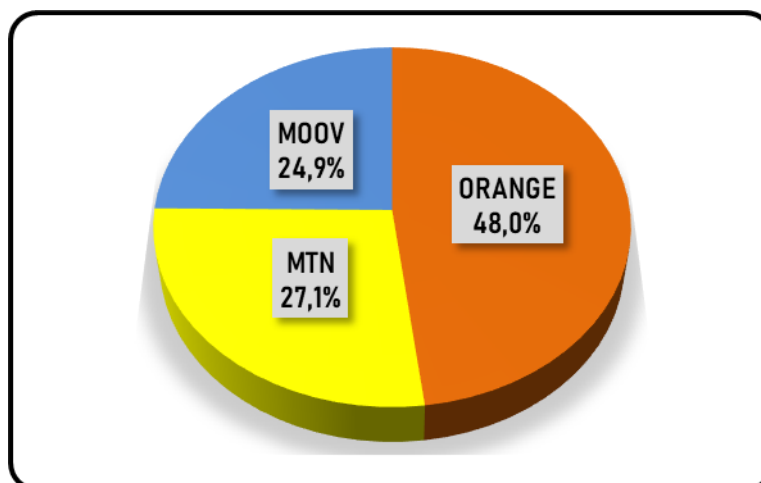


Figure 14: Parts de marché selon le chiffre d'affaires réalisé sur l'internet mobile au 30 juin 2023

2. Evolution du chiffre d'affaires

2.1 Evolution du chiffre d'affaires de l'internet fixe

	Chiffre d'affaires 1 ^{er} trimestre.2023	Chiffre d'affaires 2 ^{ème} trimestre.2023	Taux d'évolution
ORANGE	13 776 479 271	15 329 940 400	+1,3%
MTN	1 062 031 966	1 122 267 073	+5,7%
MOOV	156 873 930	201 406 064	+28% %
VIPNET	1 230 016 307	785 852 413	-36,1%
KONNECT AFRICA	48 758 497	46 357 105	-4,9%
GVA	833 721 347	982 203 773	+17,8%
TOTAL	17 107 881 318	18 468 026 828	+8%

Tableau 45: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires de l'internet fixe (en FCFAH)

2.2 Evolution du chiffre d'affaires de l'internet mobile

	Chiffre d'affaires 1 ^{er} trimestre. 2023	Chiffre d'affaires 2 ^{ème} trimestre. 2023	Taux d'évolution
ORANGE	55 085 098 056	47 649 746 325	-13,5%
MTN	25 457 419 101	26 941 775 369	+5,8%
MOOV	21 999 158 166	24 666 644 665	+12,1%
TOTAL	102 541 675 323	99 258 166 359	-3,2%

Tableau 46: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires de l'internet mobile (en FCFAH)

III. EMPLOIS

1. Volume des emplois directs au 30 juin 2023

ORANGE	MTN	MOOV	VIPNET	KONNECT AFRICA	GVA	TOTAL
(M)	(M)	(M)	56	4	74	134

Tableau 47: Nombre d'emplois directs enregistrés chez les fournisseurs d'accès internet fixe au 30 juin 2023

(M) Effectifs inclus dans le volet Téléphonie Mobile

2. Evolution trimestrielle des emplois directs

	Au 31 mars 2023	Au 30 juin 2023	Variation (Mars. -> Juin)
VIPNET	55	56	+1
KONNECT AFRICA	4	4	0
GVA	69	74	+5
TOTAL	128	134	+6

Tableau 48: Evolution trimestrielle du nombre d'emplois directs chez les fournisseurs d'accès internet fixe

IV. TRAFIC INTERNET

1. Volume du trafic internet au 2^{ème} trimestre 2023

1.1 Trafic internet fixe

ORANGE	MTN	VIPNET	KONNECT AFRICA	GVA	TOTAL
241 241 343	3 701 432	6 890	183 151	27 225 504	272 358 320

Tableau 49: Volume du trafic internet fixe au 2^{ème} trimestre 2023 (en Go)

1.2 Trafic internet mobile

ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
117 128 813	63 689 371	NC	-

Tableau 50: Volume du trafic internet mobile au 2^{ème} trimestre 2023 (en Go)

2. Evolution trimestrielle du trafic internet

2.1 Evolution du volume du trafic internet fixe

	1er trimestre 2023	2 ^{ème} trimestre. 2023	Taux d'évolution
ORANGE	215 467 395	241 241 343	+12%
MTN	3 494 580	3 701 432	+6%
VIPNET	5 814	6 890	+19%
KONNECT AF.	182 561	183 151	+0,3%
GVA	NC	27 225 504	-
TOTAL	-	272 358 320	-

Tableau 51: Evolution trimestrielle du volume du trafic internet fixe (en Go)

NC: Non communiqué

2.2 Evolution trimestrielle du trafic internet mobile

	1er trimestre 2023	2 ^{ème} trimestre. 2023	Taux d'évolution
ORANGE	112 921 812	117 128 813	+3,6%
MTN	61 467 964	63 689 371	+3,7%
MOOV	52 074 760	NC	-
TOTAL	226 464 536	-	%

Tableau 52: Evolution trimestrielle du trafic internet mobile (en Go)

MARCHE DES INFRASTRUCTURES

I. CAPACITES DES INFRASTRUCTURES

1. Longueur du réseau fibre optique nationale (en km)

ORANGE	MTN	MOOV	AWALE	ANSUT	TOTAL
11 994	4 516	3 801	2 209	2 000	24 520

Tableau 53: Longueur totale de la fibre optique nationale (en km) au 30 juin 2023

2. Bande passante internationale installée /disponible (en Mbps)

ORANGE	MTN	MAINEONE	MOOV	TOTAL
500 000	120 000	400 000	NC	-

Tableau 54: Largeur de bande passante internationale installée (en Mbps) au 30 juin 2023

3. Bande passante internationale utilisée (en Mbps)

ORANGE	MTN	MAINEONE	MOOV	TOTAL
411 497	100 000	304 489	NC	-

Tableau 55: Largeur de bande passante internationale utilisée (en Mbps) au 30 juin 2023

4. Infrastructures passives

Nombre total de sites construits en propre par IHS	735
Nombre total de sites rachetés par IHS	846
Nombre total de sites en gestion par IHS	1 119
Nombre total de sites	2 700

Tableau 56: Nombre de sites exploités par IHS 30 juin 2023

II. CHIFFRE D'AFFAIRES

1. Chiffre d'affaires réalisés sur les services de capacités nationales

ORANGE	MTN	MOOV	AWALE	TOTAL
4 061 873 699	4 254 401 616	496 367 343	764 703 358	9 577 346 016

Tableau 57: Chiffre d'affaires réalisé sur les services capacités nationales au 2^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)

2. Chiffre d'affaires réalisés sur les services de capacités internationales

ORANGE	MTN	MOOV	MAINEONE	TOTAL
10 495 325 138	NC	NC	888 500 544	-

Tableau 58: Chiffre d'affaires réalisé sur les services les capacités internationales au 2^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)

NC: Non communiqué

5. Chiffre d'affaires réalisé sur les infrastructures passives

IHS
18 641 927 377

Tableau 59: Chiffre d'affaires généré par l'exploitation des sites et points hauts au 2^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)

III. INVESTISSEMENTS

AWALE	MAINEONE	IHS	TOTAL
115 829 273	10 264 845 728	896 502 160	11 277 177 161

Tableau 60: Investissements réalisés dans les services de capacités et d'infrastructures passives au 2^{ème} trimestre 2023 (en FCFA HT)

IV. EMPLOIS

AWALE	MAINEONE	IHS	TOTAL
36	10	265	311

Tableau 61: Nombre d'emplois directs chez les fournisseurs de services de capacités et d'infrastructures passives au 30 juin 2023