

STATISTIQUES DU MARCHÉ DES TELECOMMUNICATIONS EN CÔTE D'IVOIRE



1er trimestre 2023

SYNTHESE DES INDICATEURS CLES DU MARCHE IVOIRIEN DES TELECOMMUNICATIONS AU 1 ^{ER} TRIMESTRE 2023.....	6
MARCHE DE LA TÉLÉPHONIE FIXE.....	7
I. ABONNÉS.....	8
1. Abonnés à la téléphonie fixe.....	8
2. Parts de marché au 31 mars 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 1 ^{er} 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 1 ^{er} trimestre 2023.....	10
2. Evolution des investissements.....	10
IV. TRAFIC.....	11
1. Volume du trafic voix au 1 ^{er} 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 31 mars 2023.....	13
1.3 Nombre d'abonnés par type d'abonnement au 31 mars 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
4.1 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 1 ^{er} 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 1 ^{er} 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 1 ^{er} trimestre 2023.....	19
1.2 Evolution du trafic voix.....	19
2. Trafic SMS.....	21
2.1 Volume du trafic SMS au 1 ^{er} 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 31 mars 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 31 mars 2023.....	24
2.2	Parts de marché au 31 mars 2023	25
2.3	Evolution du nombre d'abonnés à internet mobile.....	25
3.	Abonnés M2M.....	25
3.1	Abonnés M2M au 31 mars 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 1 ^{er} 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 31 décembre 2023	28
2.	Evolution trimestrielle des emplois directs.....	28
IV.	TRAFIC INTERNET	28
1.	Volume du trafic internet au 1 ^{er} 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.....	30
	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	31
III.	INVESTISSEMENTS	32
IV.	EMPLOIS.....	32

TABLE DES ILLUSTRATIONS
TABLEAUX

Tableau 1: Nombre d'abonnés à la téléphonie fixe au 31 mars 2023.....	8
Tableau 2: Taux de pénétration de la téléphonie fixe au 31 mars 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 1 ^{er} trimestre 2023 (en FCFA HT)	9
Tableau 5: Répartition du chiffre d'affaires des opérateurs de téléphonie fixe au 1 ^{er} 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 1 ^{er} 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 1 ^{er} 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 31 mars 2023	13
Tableau 13: Répartition du nombre d'abonnés selon le type d'abonnement	13
Tableau 14: Nombre d'abonnés au mobile money au 31 mars 2023.....	14
Tableau 15: Taux de pénétration du mobile au 31 mars 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 1 ^{er} trimestre 2023 (en FCFA HT)	16
Tableau 19: Répartition du chiffre d'affaires des opérateurs de téléphonie mobile par services vendus au 1 ^{er} 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 1 ^{er} 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 31 mars 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 1 ^{er} 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 1 ^{er} 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 mars 2023 (Déclaration des opérateurs)	22
Tableau 34: Taux de couverture de la population en réseaux mobiles à fin mars 2023 (Déclaration des opérateurs)	22
Tableau 35: Nombre d'abonnés à internet fixe au 31 mars 2023.....	24
Tableau 36: Répartition du nombre d'abonnés à la téléphonie fixe selon la technologie au 31 mars 2023.....	24
Tableau 37: Evolution trimestrielle du parc d'abonnés à internet fixe	24
Tableau 38: Nombre d'abonnés à internet mobile au 31 mars 2023	24
Tableau 39: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés à internet mobile	25
Tableau 40: Nombre d'abonnés M2M au 31 mars 2023.....	25

Tableau 41: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés M2M.....	25
Tableau 42: Taux de pénétration de l'internet au 31 mars 2023.....	26
Tableau 43: Chiffre d'affaires réalisé par les fournisseurs d'accès à internet fixe au 1 ^{er} trimestre 2023 (en FCFA HT).....	26
Tableau 44: Chiffre d'affaires réalisé sur l'internet mobile au 1 ^{er} 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 50: Volume du trafic internet mobile au 1 ^{er} trimestre 2023 (en Go).....	28
Tableau 5513: Evolution trimestrielle du volume du trafic internet fixe (en Go).....	28
Tableau 61 : Investissements réalisés dans les services de capacités et d'infrastructures passives au 1 ^{er} trimestre 2023 (en FCFA HT).....	32

FIGURES

Figure 1: Parts de marché selon le nombre d'abonnés à la téléphonie fixe au 31 mars 2023.....	8
Figure 2: Parts de marché des opérateurs de téléphonie fixe selon le chiffre d'affaires réalisé au 1 ^{er} trimestre 2023.....	9
Figure 3: Répartition du chiffre d'affaires par service vendu au 1 ^{er} 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 31 mars 2023.....	13
Figure 6: Parts de marché selon le nombre d'abonnements mobile money au 31 mars 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 1 ^{er} trimestre 2023....	16
Figure 10: Répartition du chiffre d'affaires par service vendus au 1 ^{er} 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 31 mars 2023.....	25
Figure 13: Parts de marché selon le chiffre d'affaires réalisé sur les services internet fixe au 1 ^{er} trimestre 2023.....	26
Figure 14: Parts de marché selon le chiffre d'affaires réalisé sur l'internet mobile au 31 mars 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 1^{er} TRIMESTRE 2023

MARCHE GLOBAL – 1^{er} TRIMESTRE 2023

Chiffre d'affaires réalisé (FCFA)	303 351 405 468
Investissements réalisés (FCFA)	49 553 800 082
Emplois directs	2 910

MARCHE DE LA TELEPHONIE FIXE – 1^{er} TRIMESTRE 2023

	ORANGE	MTN	TOTAL
Nombre d'abonnés	237 509	8 803	246 312
Parts de marché selon le nombre d'abonnés	96,4%	3,6%	100%
Chiffre d'affaires (FCFA)	12 525 818 854	4 601 795 949	17 127 614 803
Parts de marché selon le chiffre d'affaires	73,1%	26,9%	100%
Investissements (FCFA)	6 797 331 949	0	6 797 331 949

MARCHE DE LA TELEPHONIE MOBILE – 1^{er} TRIMESTRE 2023

	ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
Nombre d'abonnés mobile	22 838 964	17 097 869	10 193 266	50 130 099
Parts de marché selon le nombre d'abonnés	45,6%	34,1%	20,3%	100%
Nombre d'abonnés mobile money	13 035 838	7 885 118	2 282 218	23 203 174
Parts de marché mobile money	56,2%	34,0%	9,8%	100%
Chiffre d'affaires (FCFA)	117 847 243 358	77 511 390 388	53 828 625 215	249 187 258 961
Parts de marché selon le chiffre d'affaires	47,3%	31,1%	21,6%	100%
Investissements (FCFA)	22 971 655 470	3 021 920 097	3 264 874 799	29 258 450 366
Emplois	1 560	578	350	2 488

MARCHE DE L'INTERNET FIXE – 1^{er} TRIMESTRE 2023

	ORANGE	MTN	MOOV	VIPNET	KONNECT AFRICA	GVA	TOTAL
Nombre d'abonnés	NC	1 633	5 341	722	862	17 409	-
Chiffre d'affaires (FCFA)	13 776 479 271	1 062 031 966	156 873 930	1 230 016 307	48 758 497	833 721 347	17 107 881 318
Parts de marché	80,5%	6,2%	0,9%	7,2%	0,3%	4,9%	100%
Investissements (FCFA)	-	-	-	-	-	-	1 399 013 506
Emplois directs	Incorporé dans l'effectif d'ORANGE	Incorporé dans l'effectif de MTN	Incorporé dans l'effectif de MOOV	55	4	69	128

MARCHE DE L'INTERNET MOBILE – 1^{er} TRIMESTRE 2023

	ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
Nombre d'abonnés internet mobile	10 561 769	10 591 470	5 636 127	26 789 366
Parts de marché	39,43%	39,54%	21,04%	100%
Chiffre d'affaires (FCFA)	52 293 543 266	25 457 419 101	21 999 158 166	99 750 120 533
Parts de marché selon le chiffre d'affaires	52,4%	25,5%	22,1%	100%

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

AUTRES ACTIVITES – 1^{er} TRIMESTRE 2023

	AWALE	MAINEONE	IHS	TOTAL
Chiffre d'affaires (FCFA)	741 521 061	894 647 477	18 292 481 848	19 928 650 386
Investissements (FCFA)	169 100 952	10 175 625 184	1 754 278 125	12 099 004 261
Emplois directs	37	10	247	294

MARCHE DE LA TÉLÉPHONIE FIXE

I. ABONNES

1. Abonnés à la téléphonie fixe

ORANGE	MTN	TOTAL
237 509	8 803	246 312

Tableau 1: Nombre d'abonnés à la téléphonie fixe au 31 mars 2023

2. Parts de marché au 31 mars 2023

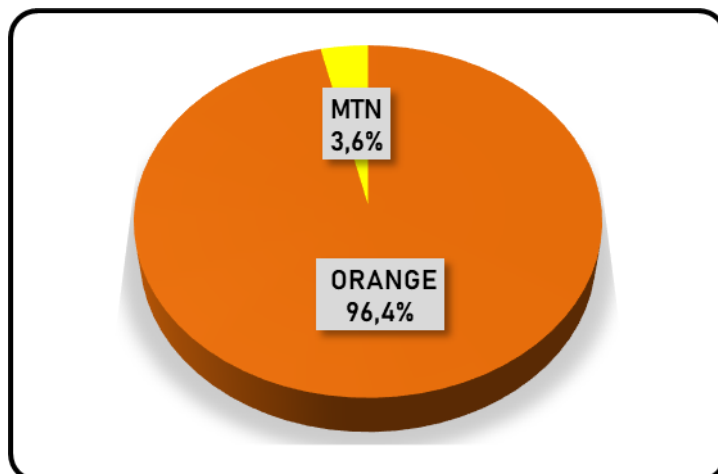


Figure 1: Parts de marché selon le nombre d'abonnés à la téléphonie fixe au 31 mars 2023

3. Taux de pénétration

Téléphonie fixe
0,8%

Tableau 2: Taux de pénétration de la téléphonie fixe au 31 mars 2023

4. Evolution du nombre d'abonnés

	Au 31 décembre 2022	Au 31 mars 2023	Taux d'évolution Déc.->Mars
ORANGE	254 042	237 509	-6,5%
MTN	9 266	8 803	-5,0%
TOTAL	263 308	246 312	-6,5%

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

II. CHIFFRE D'AFFAIRES

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

ORANGE	MTN	TOTAL
12 525 818 854	4 601 795 949	17 127 614 803

Tableau 4: Chiffre d'affaires réalisé par les opérateurs de téléphonie fixe au 1^{er} trimestre 2023 (en FCFA HT)

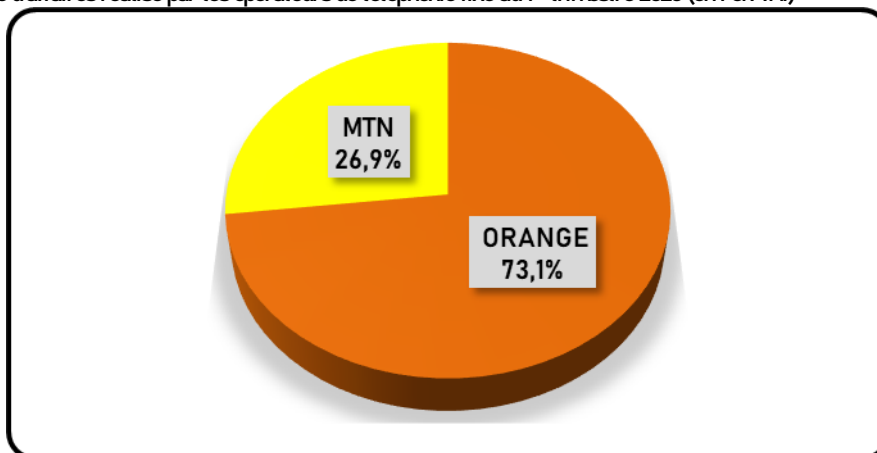


Figure 2: Parts de marché des opérateurs de téléphonie fixe selon le chiffre d'affaires réalisé au 1^{er} trimestre 2023

2. Répartition du chiffre d'affaires par service

	ORANGE	MTN	TOTAL
Recettes du service voix	3 901 339 530	266 473 374	4 167 812 904
Recettes des liaisons louées	8 175 154 698	4 300 922 574	12 476 077 272
Recettes des ventes d'équipements	172 865 589	0	172 865 589
Autres recettes	276 459 037	34 400 001	310 859 038
Total	12 525 818 854	4 601 795 949	17 127 614 803

Tableau 5: Répartition du chiffre d'affaires des opérateurs de téléphonie fixe au 1^{er} trimestre 2023 (en FCFA HT)

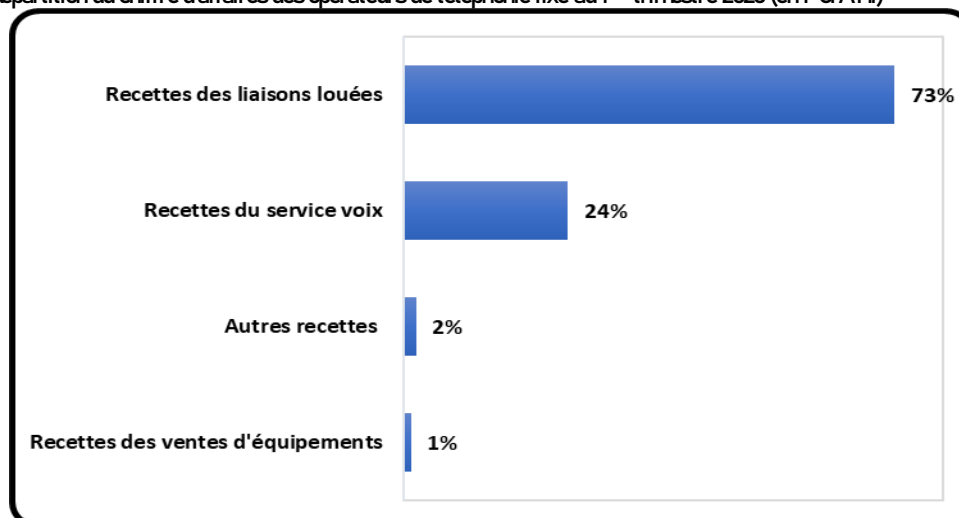


Figure 3: Répartition du chiffre d'affaires par service vendu au 1^{er} trimestre 2023

3. Evolution du chiffre d'affaires

	Chiffre d'affaires au 1 ^{er} Trim. 2022	Chiffre d'affaires au 1 ^{er} Trim. 2023	Taux d'évolution
ORANGE	14 412 760 300	12 525 818 854	-13,1%
MTN	4 842 944 203	4 601 795 949	-5,0%
TOTAL	19 255 704 503	17 127 614 803	-11,1%

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

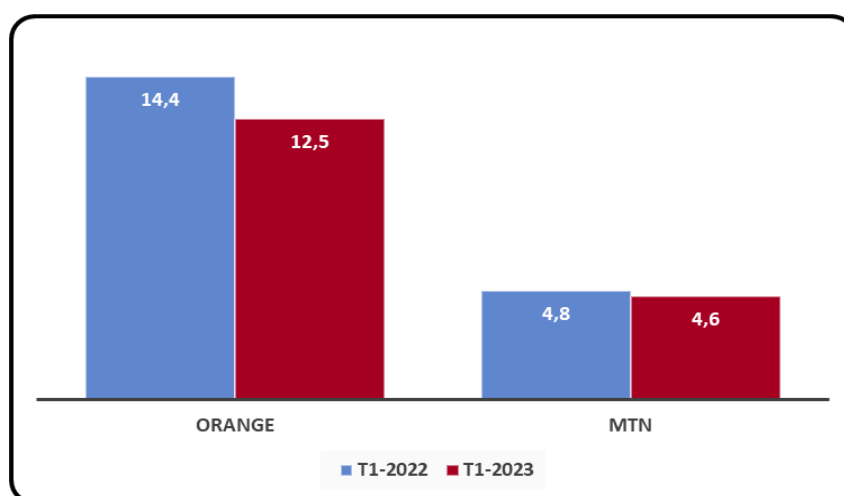


Figure 4: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires (milliards Fcfa)

III. INVESTISSEMENTS

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

ORANGE	MTN	TOTAL
6 797 331 949	0	6 797 331 949

Tableau 7: Valeur des investissements réalisés par les opérateurs de téléphonie fixe au 1^{er} trimestre 2023 (en FCFA HT)

2. Evolution des investissements

	Investissements au 1 ^{er} trim. 2022	Investissements au 1 ^{er} trim. 2023
ORANGE	3 066 641 513	6 797 331 949
MTN	0	0
TOTAL	3 066 641 513	6 797 331 949

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

IV. TRAFIC

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

	ORANGE	MTN	TOTAL
Trafic intra-réseau	316 872	8 215	325 087
Total trafic national sortant	5 641 274	6 814 568	12 455 842
Total trafic national entrant	8 485 136	2 432 485	10 917 621
Trafic national	14 443 282	9 255 268	23 698 550
Trafic international sortant	89 349	41 353	130 702
Trafic international entrant	4 493 241	408	4 493 649
Trafic international	4 582 590	41 761	4 624 351

Tableau 9: Volume du trafic voix des opérateurs de téléphonie fixe au 1^{er} trimestre 2023 (en minutes)

2. Evolution du trafic voix

	1 ^{er} trimestre 2022	1 ^{er} trimestre 2023	Taux d'évolution
Trafic intra-réseau	1 235 968	316 872	-74%
Total trafic national sortant	7 538 681	5 641 274	-25%
Total trafic national entrant	8 361 942	8 485 136	+1%
Total trafic voix national	17 136 591	14 443 282	-16%
Trafic international sortant	420 484	89 349	-79%
Trafic international entrant	353 253	4 493 241	1172%
Total trafic voix international	773 737	4 582 590	492%

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

	1 ^{er} trimestre 2022	1 ^{er} trimestre 2023	TOTAL
Trafic intra-réseau	14 542	8 215	-44%
Total trafic national sortant	9 699 231	6 814 568	-30%
Total trafic national entrant	5 958 749	2 432 485	-59%
Total trafic voix national	15 672 522	9 255 268	-41%
Trafic international sortant	63 577	41 353	-35%
Trafic international entrant	389	408	+5%
Total trafic voix international	63 966	41 761	-35%

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
22 838 964	17 097 869	10 193 266	50 130 099

Tableau 12: Nombre d'abonnés à la téléphonie mobile au 31 mars 2023

1.2 Parts de marché au 31 mars 2023

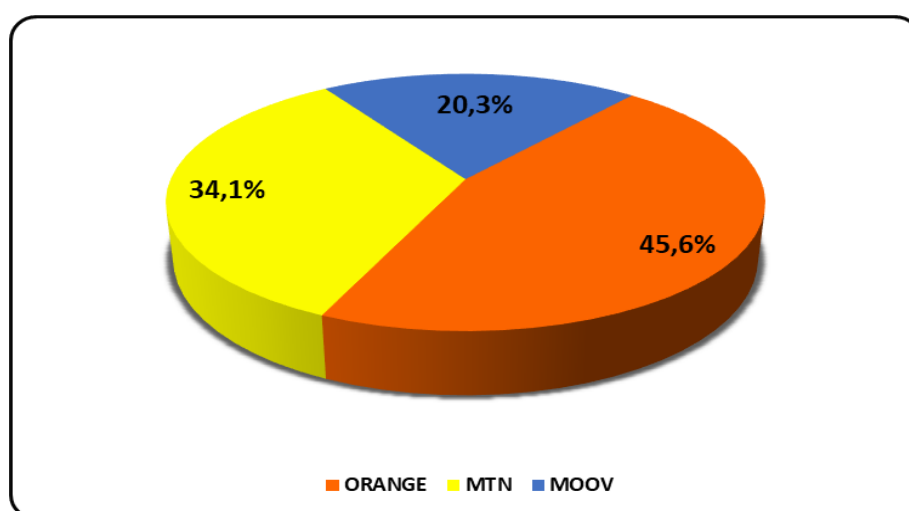


Figure 5: Parts de marché selon le nombre d'abonnements à la téléphonie mobile au 31 mars 2023

1.3 Nombre d'abonnés par type d'abonnement au 31 mars 2023

	ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
Abonnés prépayés	22 750 634	17 033 559	10 155 141	49 939 334
Abonnés post-payés	88 330	64 310	38 125	190 765
Total	22 838 964	17 097 869	10 193 266	50 130 099
Abonnés prépayés(%)	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%
Abonnés post-payés(%)	0,4%	0,4%	0,4%	0,4%
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
13 035 838	7 885 118	2 282 218	23 203 174

Tableau 14: Nombre d'abonnés au mobile money au 31 mars 2023

2.2 Parts de marché

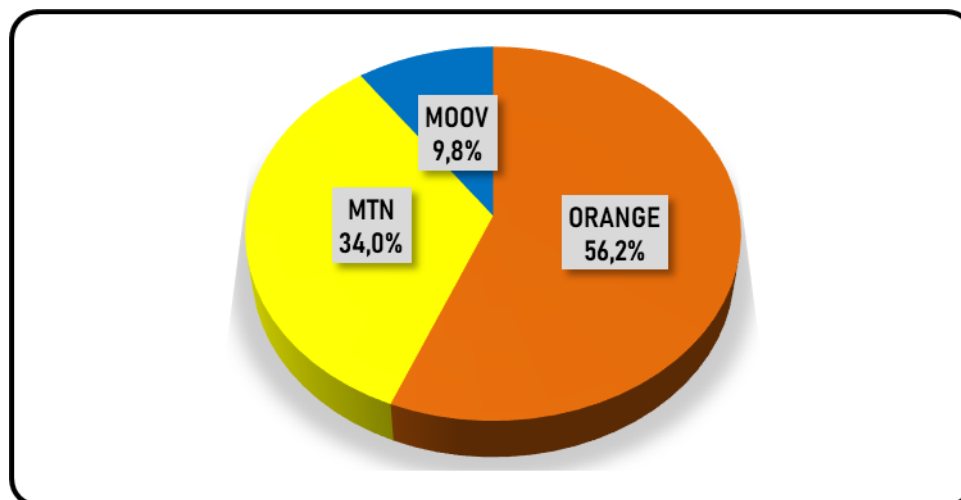


Figure 6: Parts de marché selon le nombre d'abonnements mobile money au 31 mars 2023

3. Taux de pénétration

Taux de pénétration de la téléphonie mobile	164,5%
Taux de pénétration du mobile money	76,2%

Tableau 15: Taux de pénétration du mobile au 31 mars 2023

4. Evolution du nombre d'abonnés

4.1 Evolution du nombre d'abonnés à la téléphonie mobile

	Au 31 Décembre 2022	Au 31 mars 2023	Taux d'évolution Déc.->Mars
ORANGE	21 519 743	22 838 964	6,1%
MTN	16 643 003	17 097 869	2,7%
MOOV	10 843 673	10 193 266	-6,0%
TOTAL	49 006 419	50 130 099	2,3%

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

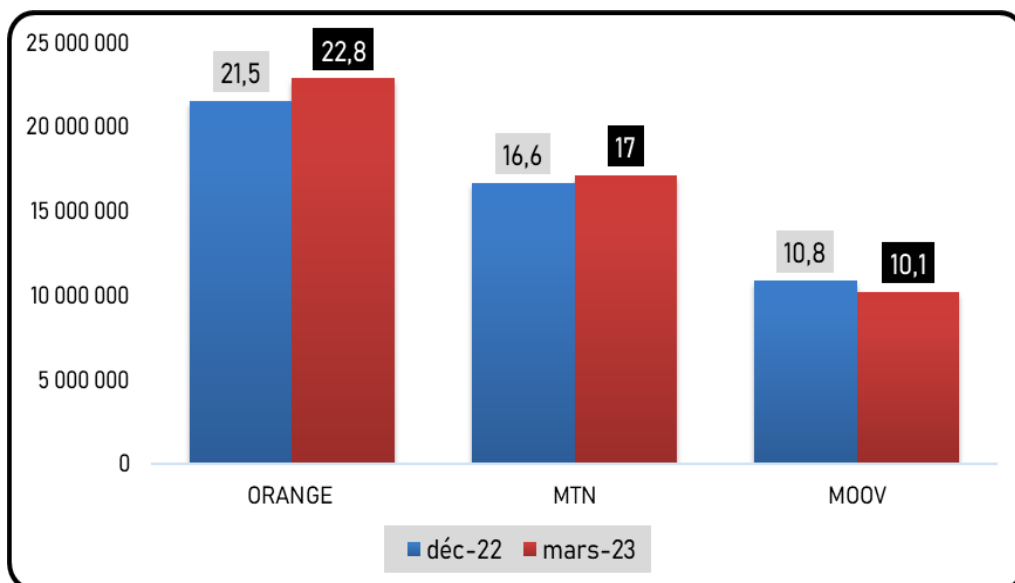


Figure 7: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés mobile

4.2 Evolution du nombre d'abonnés mobile money

	Au 31 décembre 2022	Au 31 mars 2023	Taux d'évolution Déc.->Mars
ORANGE	12 371 697	13 035 838	+5,4%
MTN	10 025 511	7 885 118	-21,3%
MOOV	2 346 233	2 282 218	-27%
TOTAL	24 743 441	23 203 174	-6,2%

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

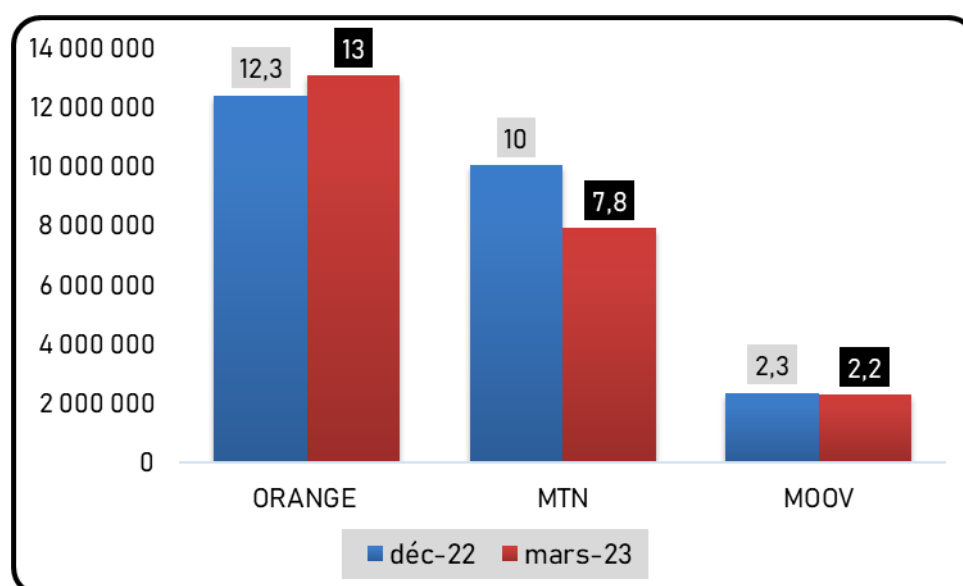


Figure 8: Evolution trimestrielle du nombre d'abonnés mobile money

II. CHIFFRE D’AFFAIRES

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

ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
117 847 243 358	77 511 390 388	53 828 625 215	249 187 258 961

Tableau 18: Chiffre d'affaires réalisé par les opérateurs de téléphonie mobile au 1^{er} trimestre 2023 (en FCFA HT)

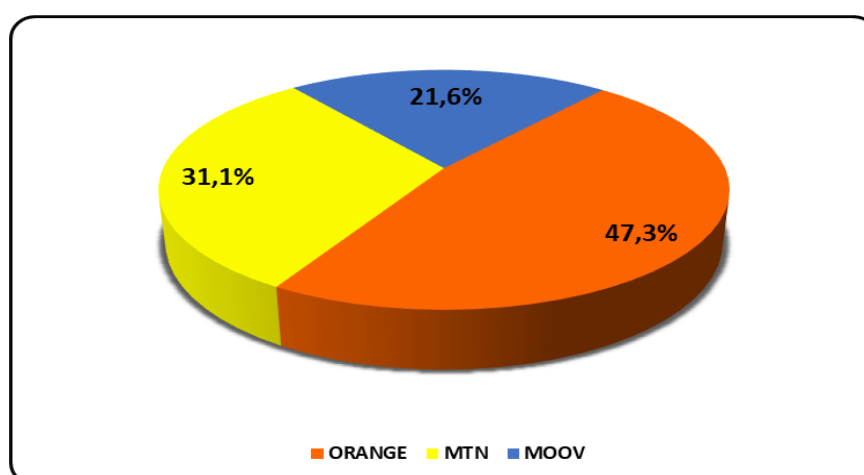


Figure 9: Parts de marché des opérateurs de téléphonie mobile selon le chiffre d'affaires réalisé au 1^{er} trimestre 2023

2. Répartition du chiffre d'affaires par service vendu

	ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
Recettes sur trafic voix	53 354 039 125	39 839 168 917	25 968 455 825	119 161 663 867
Recettes sur trafic sms	990 655 556	1 321 519 051	1 402 600 031	3 714 774 638
Recettes sur mobile money	2 480 707 710	5 874 907 811	1 455 274 765	9 810 890 286
Recettes sur internet mobile	52 293 543 266	25 457 419 101	21 999 158 166	99 750 120 533
Recettes sur SVA	7 975 462 114	4 024 412 056	2 094 868 585	14 094 742 755
Recettes sur vente d'équipements	716 109 217	258 603 012	44 916 000	1 019 628 229
Autres recettes	36 726 370	735 360 440	863 351 843	1 635 438 653
TOTAL	117 847 243 358	77 511 390 388	53 828 625 215	249 187 258 961

Tableau 19: Répartition du chiffre d'affaires des opérateurs de téléphonie mobile par services vendus au 1^{er} 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 « ORANGE Mobile Money CI » et n'est pas capté par l'ARTCI.

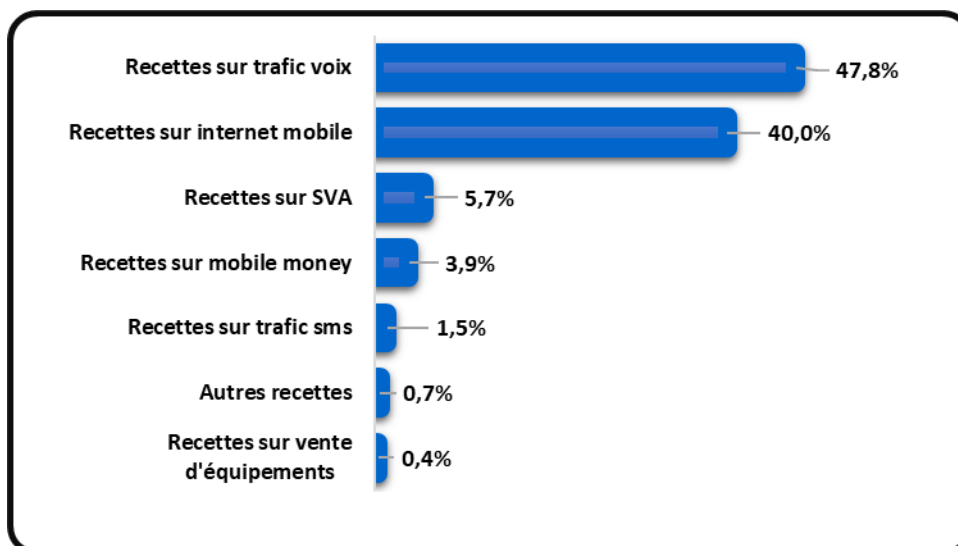


Figure 10: Répartition du chiffre d'affaires par service vendus au 1^{er} trimestre 2023

3. Evolution du chiffre d'affaires

	Chiffre d'affaires au 1 ^{er} trimestre . 2022	Chiffre d'affaires au 1 ^{er} trimestre 2023	Taux d'évolution
ORANGE	119 496 967 071	117 847 243 358	-1,4%
MTN	73 774 371 019	77 511 390 388	5,1%
MOOV	50 478 809 287	53 828 625 215	6,6%
TOTAL	243 750 147 377	249 187 258 961	2,2%

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

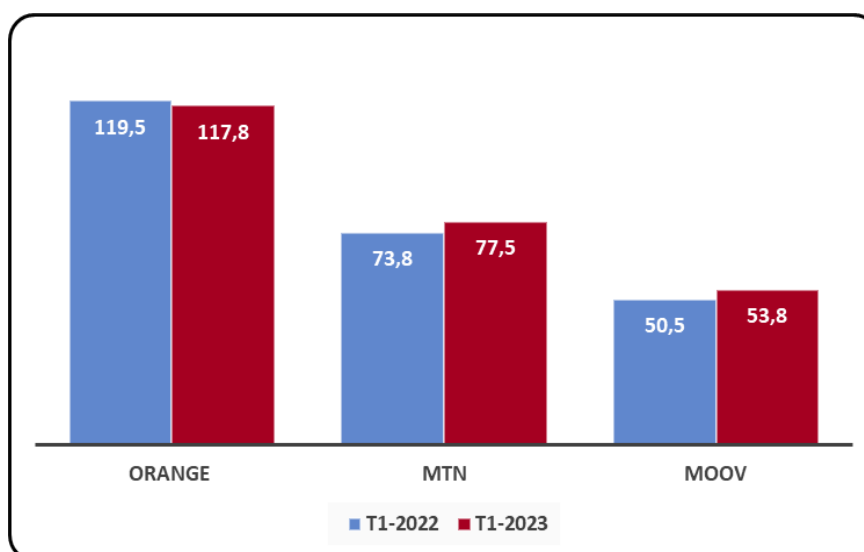


Figure 11: Evolution trimestrielle du chiffre d'affaires de la téléphonie mobile (milliards Fcfa)

III. INVESTISSEMENTS

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

ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
22 971 655 470	3 021 920 097	3 264 874 799	29 258 450 366

Tableau 21 : Valeur des investissements réalisés par les opérateurs de téléphonie mobile au 1^{er} trimestre 2023 (en FCFA)

2. Evolution des investissements

	Investissements au 1 ^{er} trimestre. 2022	Investissements au 1 ^{er} trimestre. 2023
ORANGE	13 331 218 453	22 971 655 470
MTN	3 871 107 669	3 021 920 097
MOOV	4 133 526 800	3 264 874 799
TOTAL	21 335 852 922	29 258 450 366

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

IV. EMPLOI

1. Volume des emplois directs

ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
1 560 ¹	578 ²	350	2 488

Tableau 23 : Nombre d'emplois directs enregistrés chez les opérateurs de téléphonie mobile au 31 mars 2023

2. Evolution du nombre d'emplois

	Au 31 décembre 2022	Au 31 mars 2023	Variation (Déc.->Mars)
ORANGE	1 541	1 560	+19
MTN	683	578	-105
MOOV	348	350	2
TOTAL	2 572	2 488	-84

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 1^{er} trimestre 2023

	ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
Trafic intra-réseau	5 078 867 738	2 650 333 135	1 997 972 116	9 727 172 989
Total trafic national sortant	1 558 484 361	1 750 252 837	1 568 345 187	4 877 082 385
Total trafic national entrant	1 659 416 728	2 247 200 683	1 064 233 948	4 970 851 359
Total trafic national	8 296 768 827	6 647 786 655	4 630 551 251	19 575 106 733
Trafic international sortant	254 036 194	23 486 137	33 584 543	311 106 874
Trafic international entrant	92 609 008	22 149 165	9 458 399	124 216 572
Total trafic voix international	346 645 202	45 635 302	43 042 942	435 323 446

Tableau 25: Volume du trafic voix des opérateurs de téléphonie mobile au 1^{er} trimestre 2023 (en minutes)

1.2 Evolution du trafic voix

	1 ^{er} trimestre 2022	1 ^{er} trimestre 2023	Taux d'évolution
Trafic intra-réseau	5 308 012 322	5 078 867 738	-4,3%
Total trafic national sortant	1 440 866 630	1 558 484 361	+8,2%
Total trafic national entrant	1 525 914 174	1 659 416 728	+8,7%
Total trafic voix national	8 274 793 126	8 296 768 827	+0,3%
Trafic international sortant	239 248 471	254 036 194	+6,2%
Trafic international entrant	89 657 917	92 609 008	+3,3%
Total trafic voix international	328 906 388	346 645 202	+5,4%

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

	1 ^{er} trimestre. 2022	1 ^{er} trimestre 2023	Taux d'évolution
Trafic intra-réseau	2 647 245 938	2 650 333 135	+0,1%
Total trafic national sortant	1 134 091 246	1 750 252 837	+54,3%
Total trafic national entrant	1 383 803 775	2 247 200 683	+62,4%
Total trafic voix national	5 165 140 959	6 647 786 655	+28,7%
Trafic international sortant	19 640 688	23 486 137	+19,6%
Trafic international entrant	14 387 281	22 149 165	+53,9%
Total trafic voix international	34 027 969	45 635 302	+34,1%

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

	1 ^{er} trimestre. 2022	1 ^{er} trimestre. 2023	TOTAL
Trafic intra-réseau	1 678 275 405	1 997 972 116	+19,0%
Total trafic national sortant	1 304 778 165	1 568 345 187	+20,2%
Total trafic national entrant	944 120 566	1 064 233 948	+12,7%
Total trafic voix national	3 927 174 137	4 630 551 251	+17,9%
Trafic international sortant	36 105 563	33 584 543	-7,0%
Trafic international entrant	11 044 729	9 458 399	-14,4%
Total trafic voix international	47 150 291	43 042 942	-8,7%

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 1^{er} trimestre 2023

	ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
Trafic sms intra réseau	2 202 311 530	689 295 285	220 333 073	3 111 939 888
Trafic sms sortant national	159 274 464	308 760 927	209 582 505	677 617 896
Trafic sms national	330 461 966	273 365 141	217 922 355	821 749 462
Total des sms nationaux	2 692 047 960	1 271 421 353	647 837 933	4 611 307 246
Trafic sms sortant de l'international	1 636 424	1 391 728	355 589	3 383 741
Trafic sms entant vers l'international	51 281 567	20 020 187	9 849 831	81 151 585
Total sms internationaux	52 917 991	21 411 915	10 205 420	84 535 326

Tableau 29: Volume du trafic SMS écoulé au 1^{er} trimestre 2023

2.2 Evolution du trafic sms

	1 ^{er} trimestre. 2022	1 ^{er} trimestre 2023	Taux d'évolution
Trafic sms intra réseau	2 327 706 606	2 202 311 530	-5,4%
Trafic sms sortant national	169 178 489	159 274 464	-5,9%
Trafic sms entrant des national x	335 841 641	330 461 966	-1,6%
Total des sms nationaux	2 832 726 736	2 692 047 960	-5%
Trafic sms sortant vers l'international	1 860 709	1 636 424	-12,1%
Trafic sms entant de l'international	46 642 123	51 281 567	+9,9%
Total sms internationaux	48 502 832	52 917 991	+9,1%

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

	1 ^{er} trimestre 2022	1 ^{er} trimestre 2023	Taux d'évolution
Trafic sms intra réseau	606 736 080	689 295 285	+13,6%
Trafic sms sortant national	178 252 287	308 760 927	+73,2%
Trafic sms entrant national	195 511 163	273 365 141	+39,8%
Total des sms nationaux	980 499 530	1 271 421 353	+29,7%
Trafic sms sortant vers l'international	1 060 322	1 391 728	+31,3%
Trafic sms entant de l'international	212 090	20 020 187	-
Total sms internationaux	1 272 412	21 411 915	-

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

	1 ^{er} trimestre 2022	1 ^{er} trimestre 2023	Taux d'évolution
Trafic sms intra réseau	196 112 725	220 333 073	+12,4%
Trafic sms sortant national	145 183 817	209 582 505	+44,4%
Trafic sms entrant national	202 945 585	217 922 355	+7,4%
Total des sms nationaux	544 242 127	647 837 933	+19%
Trafic sms sortant vers l'international	335 592	355 589	+6%
Trafic sms entant de l'international	6 681 668	9 849 831	+47,4%
Total sms internationaux	7 017 260	10 205 420	+45,4%

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

VI. TAUX DE COUVERTURE

1. Couverture du territoire

	ORANGE	MTN	MOOV
Réseau 2G	84,29%	82,78%	78,77%
Réseau 3G	84,17%	82,83%	65,05%
Réseau 4G	79,96%	40,95%	35,19%

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

2. Couverture de la population

	ORANGE	MTN	MOOV
Réseau 2G	95,20%	93,41%	93,01%
Réseau 3G	95,05%	93,41%	78,50%
Réseau 4G	91,03%	74,79%	62,95%

Tableau 34: Taux de couverture de la population en réseaux mobiles à fin mars 2023 (Déclaration des opérateurs)

MARCHE DE L'INTERNET

I. ABONNES

1. Accès à internet fixe

1.1 Abonnés à internet fixe au 31 mars 2023

ORANGE	MTN	MOOV	VIPNET	KONNECT AFRICA	GVA	TOTAL
NC	1633	5 341	722	862	17 409	-

Tableau 35: Nombre d'abonnés à internet fixe au 31 mars 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				509			-	-
FTTH			5341			17 409	-	-
AUTRES		1633		213	862		-	-
TOTAL	NC	1633	5 341	722	862	17 409	-	-

Tableau 36: Répartition du nombre d'abonnés à la téléphonie fixe selon la technologie au 31 mars 2023

NC : Non Communiqué

1.3 Evolution du nombre d'abonnés à internet fixe

	Au 31 décembre 2022	Au 31 mars 2023	Taux d'évolution
ORANGE	NC	NC	-
MTN	1 559	1 633	+4,7%
MOOV	3 859	5 341	+38,4%
VIPNET	749	722	-3,6%
KONNECT AFRICA	757	862	+13,9%
GVA	13 935	17 409	+24,9%
TOTAL	-	-	-

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

2. L'accès à internet mobile

2.1 Abonnés à internet mobile au 31 mars 2023

ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
10 561 769	10 591 470	5 636 127	26 789 366

Tableau 38: Nombre d'abonnés à internet mobile au 31 mars 2023

2.2 Parts de marché au 31 mars 2023

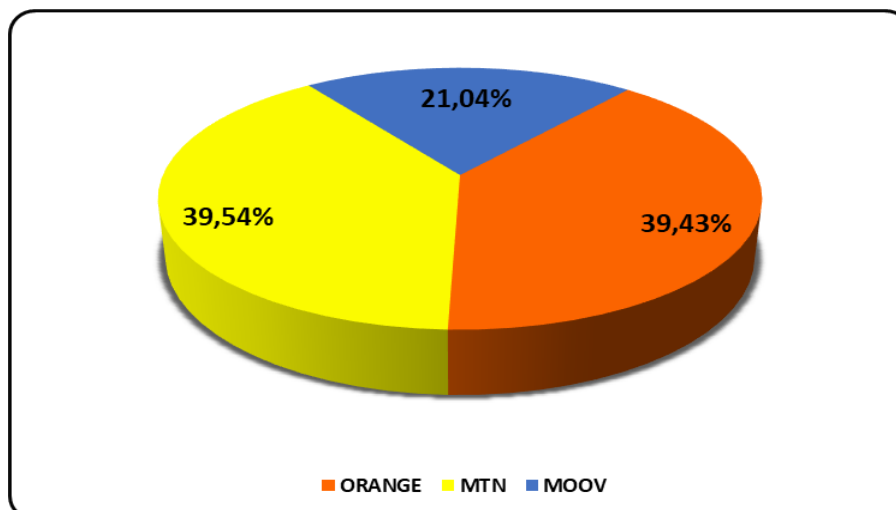


Figure 12: Parts de marché selon le nombre d'abonnés à internet mobile au 31 mars 2023

2.3 Evolution du nombre d'abonnés à internet mobile

	Au 31 décembre 2022	Au 31 mars 2023	Taux d'évolution (Déc->mars)
ORANGE	10 202 103	10 561 769	+3,5%
MTN	10 025 242	10 591 470	+5,6%
MOOV	5 505 346	5 636 127	+2,4%
TOTAL	25 732 691	26 789 366	+4,1%

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

3. Abonnés M2M

3.1 Abonnés M2M au 31 mars 2023

ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
43 959	51 861	600	96 420

Tableau 40: Nombre d'abonnés M2M au 31 mars 2023

3.2 Evolution du nombre d'abonnés M2M

	Au 31 décembre 2022	Au 31 mars 2023	Taux d'évolution (Déc->Mars)
ORANGE	43 961	43 959	-0,005%
MTN	50 639	51 861	+2,4%
MOOV	574	600	+4,5%
TOTAL	95 174	96 420	+1,3%

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	-
Taux de pénétration de l'internet mobile	87,9%

Tableau 42: Taux de pénétration de l'internet au 31 mars 2023

II. CHIFFRE D'AFFAIRES

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

1.1 Chiffre d'affaires réalisé sur l'internet fixe

ORANGE	MTN	MOOV	VIPNET	KONNECT AFRICA	GVA	TOTAL
13 776 479 271	1 062 031 966	156 873 930	1 230 016 307	48 758 497	833 721 347	17 107 881 318

Tableau 43: Chiffre d'affaires réalisé par les fournisseurs d'accès à internet fixe au 1^{er} trimestre 2023 (en FCFAHT)

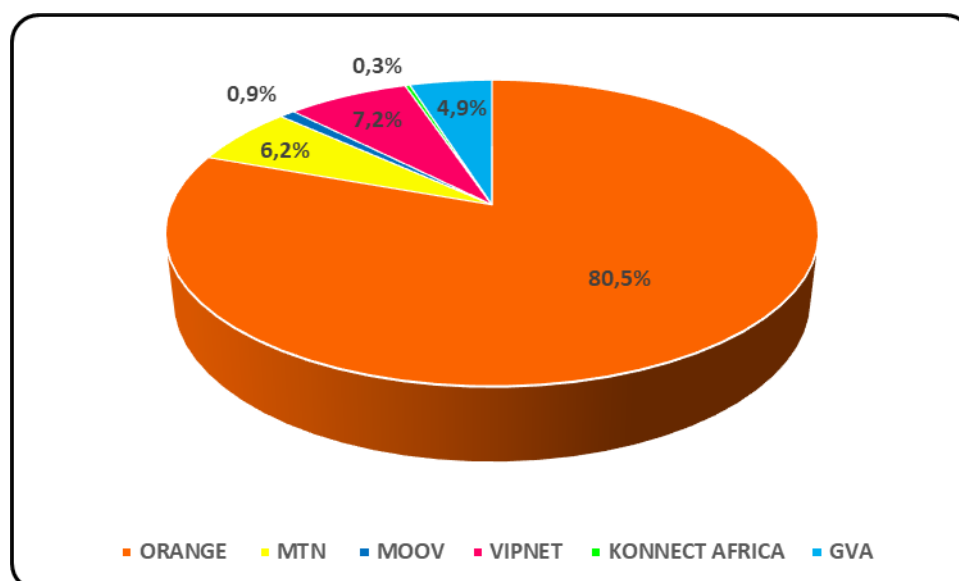


Figure 13: Parts de marché selon le chiffre d'affaires réalisé sur les services internet fixe au 1^{er} trimestre 2023

1.2 Chiffre d'affaires réalisé sur l'internet mobile

ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
52 293 543 266	25 457 419 101	21 999 158 166	99 750 120 533

Tableau 44: Chiffre d'affaires réalisé sur l'internet mobile au 1^{er} trimestre 2023 (en FCFAHT)

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

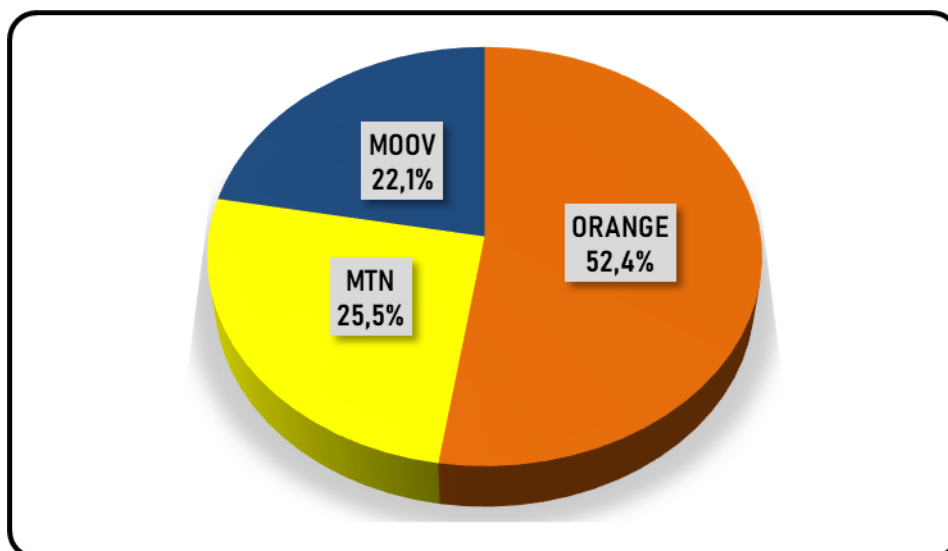


Figure 14: Parts de marché selon le chiffre d'affaires réalisé sur l'internet mobile au 31 mars 2023

2. Evolution du chiffre d'affaires

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

	Chiffre d'affaires 1 ^{er} trimestre.2022	Chiffre d'affaires 1 ^{er} trimestre.2023	Taux d'évolution
ORANGE	12 798 965 477	13 776 479 271	+7,6%
MTN	1 029 603 892	1 062 031 966	+3,1%
MOOV	40 884 009	156 873 930	+283,7%
VIPNET	593 470 280	1 230 016 307	+107,3%
KONNECT AFRICA	38 001 159	48 758 497	+28,3%
GVA	360 029 381	833 721 347	+131,6%
TOTAL	14 860 954 198	17 107 881 318	+10,5%

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

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

	Chiffre d'affaires 1 ^{er} trimestre. 2022	Chiffre d'affaires 1 ^{er} trimestre. 2023	Taux d'évolution
ORANGE	51 170 397 378	52 293 543 266	+2,2%
MTN	20 955 662 832	25 457 419 101	+21,5%
MOOV	17 184 090 093	21 999 158 166	+28,0%
TOTAL	89 310 150 303	99 750 120 533	+11,7%

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

III. EMPLOIS

1. Volume des emplois directs au 31 décembre 2023

ORANGE	MTN	MOOV	VIPNET	KONNECT AFRICA	GVA	TOTAL
(M)	(M)	(M)	55	4	69	128

Tableau 7: Nombre d'emplois directs enregistrés chez les fournisseurs d'accès internet fixe au 31 mars 2023

(M) Effectifs inclus dans le volet Téléphonie Mobile

2. Evolution trimestrielle des emplois directs

	Au 31 décembre 2022	Au 31 mars 2023	Variation (Déc.->Mars)
VIPNET	54	55	+1
KONNECT AFRICA	4	4	0
GVA	66	69	+3
TOTAL	124	128	4

Tableau 48: Evolution trimestrielle du nombre d'emplois directs chez les fournisseurs d'accès internet fixe au 31 mars 2023

IV. TRAFIC INTERNET

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

1.1 Trafic internet fixe

ORANGE	MTN	VIPNET	KONNECT AFRICA	GVA	TOTAL
215 467 395	3 494 580	5 814	NC	NC	-

Tableau 49: Volume du trafic internet fixe au 1^{er} trimestre 2023 (en Go)

NC: Non communiqué

1.2 Trafic internet mobile

ORANGE	MTN	MOOV	TOTAL
112 921 812	61 467 964	52 074 760	226 464 536

Tableau 470: Volume du trafic internet mobile au 1^{er} trimestre 2023 (en Go)

2. Evolution trimestrielle du trafic internet

2.1 Evolution du volume du trafic internet fixe

	1er trimestre 2022	1er trimestre. 2023	TOTAL
ORANGE	107 672 860	215 467 395	100%
MTN	3 205 095	3 494 580	9%
VIPNET	NC	5 814	
KONNECT AF.	NC	NC	
GVA	NC	NC	
TOTAL	-	-	

Tableau 48: Evolution trimestrielle du volume du trafic internet fixe (en Go)

NC: Non communiqué

2.2 Evolution trimestrielle du trafic internet mobile

	1er trimestre 2022	1 ^{er} trimestre. 2023	Taux d'évolution
ORANGE	82 557 960	112 921 812	+36,8%
MTN	47 505 845	61 467 964	+29,4%
MOOV	34 725 117	52 074 760	+50,0%
TOTAL	164 788 922	226 464 536	+37,4%

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
11 985	4 509	3 801	2 187	2 000	22 482

Tableau 53 : Longueur total de la fibre optique nationale (en km) au 31 mars 2023

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

ORANGE	MTN	MAINEONE	MOOV	TOTAL
500 000	120 000	300 000	NC	-

Tableau 54 : Largeur de bande passante internationale installée (en Mpps) au 31 mars 2022

3. Bande passante internationale utilisée (en Mpps)

ORANGE	MTN	MAINEONE	MOOV	TOTAL
342 488	100 000	104 155	NC	-

Tableau 55 : Largeur de bande passante internationale utilisée (en Mpps) au 31 mars 2022

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 au 31 mars 2023

II. CHIFFRE D'AFFAIRES

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

ORANGE	MTN	MOOV	AWALE	TOTAL
1 676 668 940	4 252 224 379	511 852 601	741 521 061	7 182 266 981

Tableau 57 : Chiffre d'affaires réalisé sur les services capacités nationales au 1^{er} trimestre 2023 (en FCFA HT)

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

ORANGE	MTN	MOOV	MAINEONE	TOTAL
6 498 485 758	NC	NC	894 647 477	-

Tableau 58 : Chiffre d'affaires réalisé sur les services les capacités internationales au 1^{er} trimestre 2023 (en FCFA HT)
NC: Non communiqué

5. Chiffre d'affaires réalisé sur les infrastructures passives

IHS
18 292 481 848

Tableau 60 : Chiffre d'affaires généré par l'exploitation des sites et points hauts au 1^{er} trimestre 2023 (en FCFA HT)

III. INVESTISSEMENTS

AWALE	MAINEONE	IHS	TOTAL
169 100 952	10 175 625 184	1 754 278 125	12 099 004 261

Tableau 49 : Investissements réalisés dans les services de capacités et d'infrastructures passives au 1^{er} trimestre 2023 (en FCFAHT)

IV. EMPLOIS

AWALE	MAINEONE	IHS	TOTAL
37	10	247	294

Tableau 62 : Nombre d'emplois directs chez les fournisseurs de services de capacités et d'infrastructures passives au 31 mars 2023