

Panorama Statistique de la Santé à Mayotte 2024

Chapitre IV

Focus commune de Koungou

Version 2.1.0 du 19/07/2024

Sommaire

Démographie	2
Logements	4
Formation et prestations sociales	5
Environnement	6
Offre de soins	7
Recours aux soins	7
Pathologies	9
Références	11

BALICCHI Julien – Responsable du service Etudes et Statistiques de l'ARS de Mayotte

ABOUDOU Achim – Directeur de l'ORS de Mayotte

AHAMADA Zelda – Chargée d'études et Documentaliste de l'ORS de Mayotte

NZABA-LOUNDOU Herman-Gickel – Chargé d'études de l'ARS de Mayotte

TOIBIBOU Zaïna – Chargé d'études de l'ARS de Mayotte

Démographie

La commune de Koungou est constituée de six villages : **Longoni, Kangani, Trévani, Koungou, Majicavo-Koropa et Majicavo-Lamir**¹.

En 2017², 32 156 habitants sont recensés sur cette commune pour une **densité de 1 132 habs/km²**, soit 13 % de la population totale de Mayotte [2]. 39 % de la population de la commune de Koungou est de nationalité française [2].

Le **taux d'accroissement annuel** est de **+4,0 % par an entre 2012-2017** en baisse par rapport à 2007-2012 : +6,0 % (2002-2007 : +5,2 %, 1997-2002 : +8,6 %) [2].

Cette croissance démographique s'explique par un solde naturel positif de +3,4 % : davantage de naissances que de décès, ainsi qu'un solde migratoire positif de +0,6 % : davantage d'arrivées que de départs.

En 2017, **les moins de 18 ans** représentent **54 %** de la population de Koungou (**51 % pour la population totale**) [2]. **45 % pour les 18-64 ans** (52 %) et **2 % pour les 65 ans et plus** (4 %) [2]. Sur les dix années considérées, les répartitions des 0-5 ans (-4 points) et des 18-39 ans (-4 points) diminuent, tandis que celles des 6-17 ans (+4 points), des 40-64 ans (+3 points) et des 65 ans et plus (+1 point) augmentent (Figure 3)

► Naissances et familles

Le taux de natalité est de **41,1 naissances pour 1 000 habitants** en 2017 (**38,1 à l'échelle du territoire**) [3] (Figure 4).

En 2017, **26 %** des familles sont **monoparentales**, 10 % des couples sans enfant, 52 % des couples avec enfant(s) et **13 %** sont des individus vivant **seuls** [2].



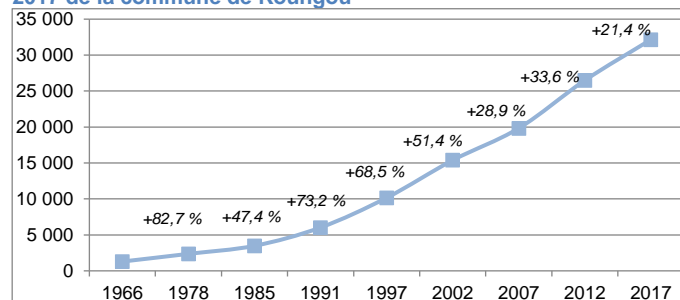
Figure 1 : Classification des villages de la commune de Koungou en 2017 en fonction des conditions de vie



Champ : Habitants de Koungou

Source : Insee, recensement de la population de 2017 [1]

Figure 2 : Evolution du nombre d'habitants de 1966 à 2017 de la commune de Koungou

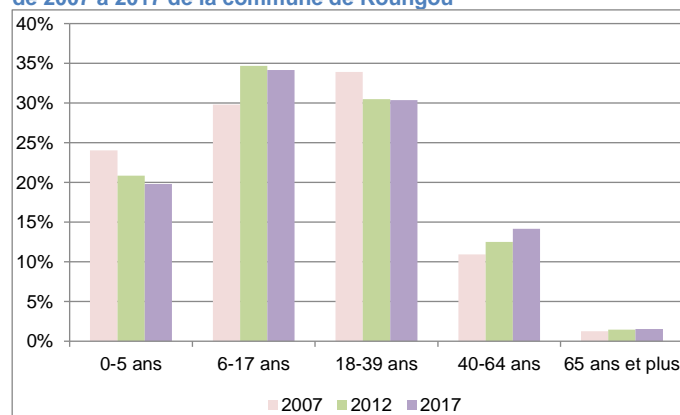


Champ : Habitants de Koungou

Source : Insee, recensements [2]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

Figure 3 : Evolution de la population par tranche d'âge de 2007 à 2017 de la commune de Koungou

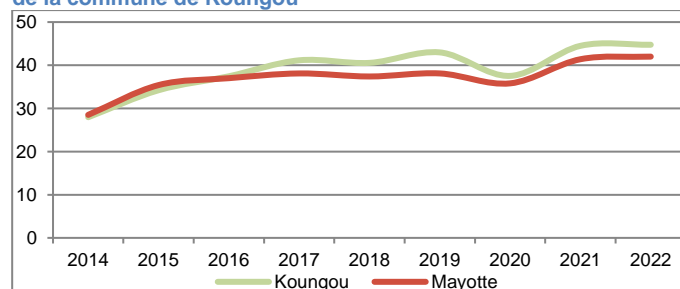


Champ : Habitants de Koungou

Source : Insee, recensements [2]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

Figure 4 : Taux de natalité sur la période de 2014 à 2022 de la commune de Koungou



Note : population estimée au 1^{er} janvier par l'Insee, ventilées selon les répartitions de 2017 [4].

Champ : Habitants de Koungou

Source : Insee – bulletin état civil [3]

¹ Le codage couleur graduel [1] (des conditions de vie les plus favorables aux moins favorables) attribué aux villages sur la Figure 309 est déterminé ainsi : En **marron foncé**, les villages cumulant toutes les difficultés, où le logement en tôle domine couplé à un sol en terre battue et une absence d'eau courante. La population y travaille peu ; En **marron clair**, ceux aux conditions de logement précaires, plus proches de la moyenne départementale, disposant de peu de confort sanitaire mais se spécifiant par une plus forte présence de logements en dur ; En **vert clair**, ceux aux conditions de vie supérieures à la moyenne, incluant des logements plus confortables, souvent en dur avec l'eau

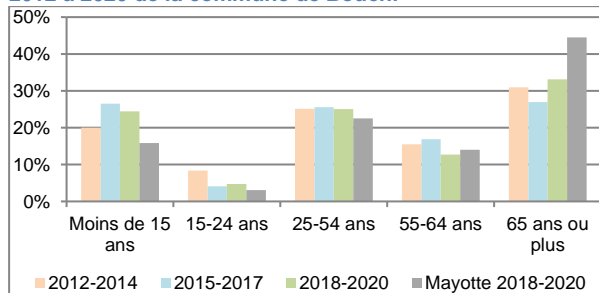
courante et l'électricité (cuisine intérieure, au moins une voiture). La population y est plus présente sur le marché du travail et diplômée ; En **vert foncé**, ceux aux conditions de vie les plus favorables, incluant la population la mieux formée et plus en emploi. Les ménages présentent davantage de confort et d'équipements.

² Au 1^{er} janvier 2024, la population est estimée à 39 775 habitants, soit une densité de 1 400 habs/km². Toutefois, il convient de souligner que cette valeur n'est qu'une estimation basée sur les données des années précédentes, et que de nombreux événements récents à Mayotte pourraient remettre en question cette estimation.

► Mortalités

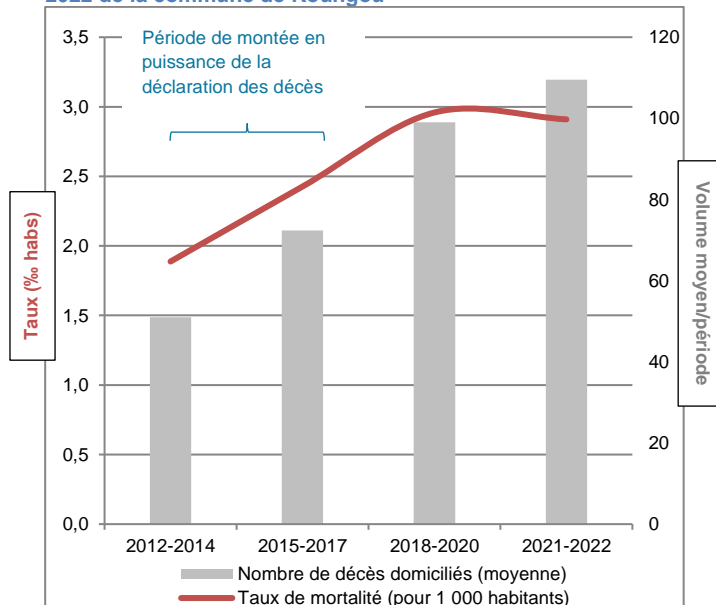
Sur la période d'avant crise Covid-19 de 2017 à 2019, le taux de mortalité est de **2,9 décès pour 1 000 habitants** domiciliés à Koungou (2,9 pour 1 000 à l'échelle du département) [3]. Au cours de la crise Covid-19, le taux a diminué de -2 % : 2,8 ‰ sur la période de 2020 à 2022 [3] (Figure 6). **6 à 11 %** de l'ensemble des décès de Mayotte **ont lieu** dans la commune de Koungou sur la période 2012 (11 %) à 2022 (10 %) [3].

Figure 5 : Répartition des décès par classes d'âge de 2012 à 2020 de la commune de Bouéni



Champ : Causes initiales de décès pour les habitants de la commune de Bouéni
Source : Outil Moca-O
Exploitation : ORS Mayotte

Figure 6 : Taux de mortalité sur la période de 2012 à 2022 de la commune de Koungou

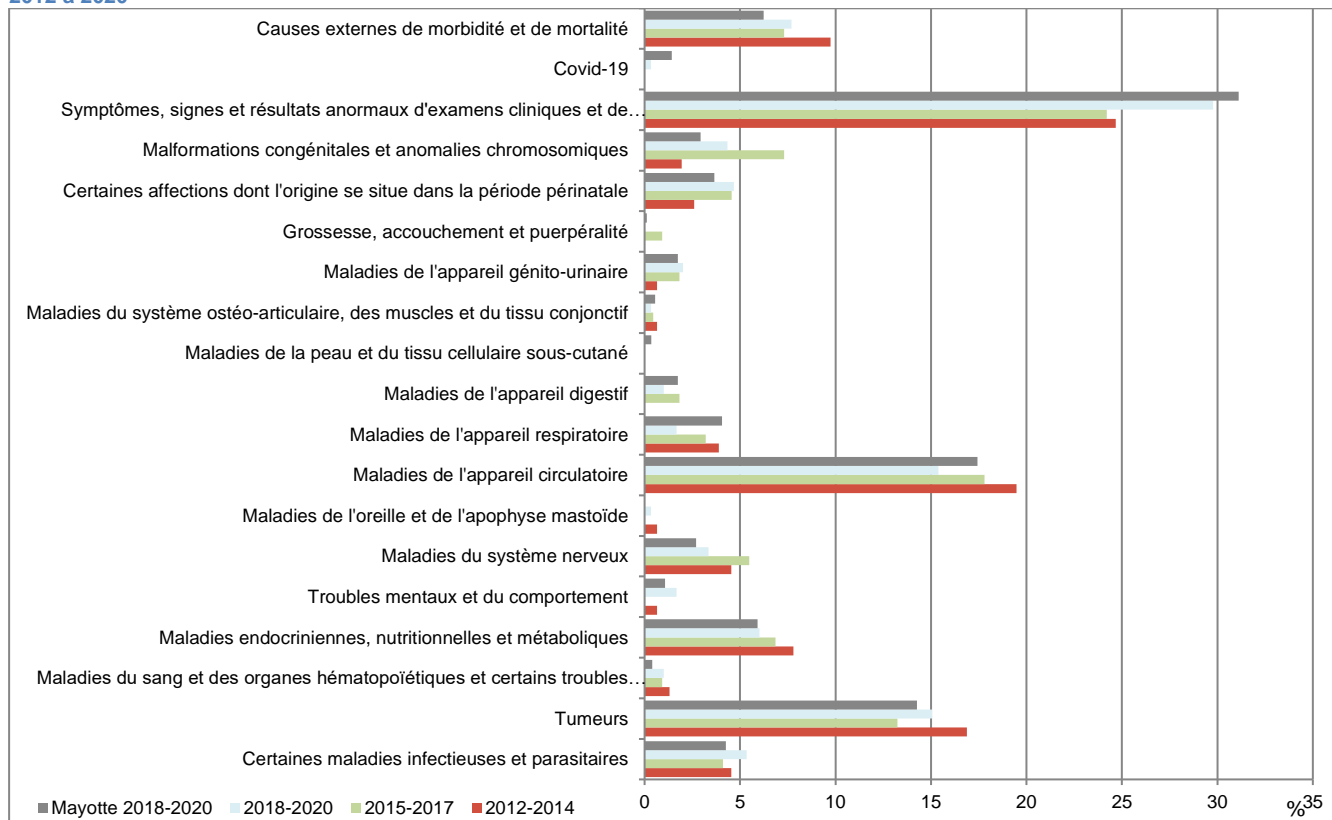


Note : population estimée au 1^{er} janvier par l'Insee, ventilées selon les répartitions de 2017 [4].
Champ : Décès dont le lieu de domicile est Koungou
Source : Insee – bulletin état civil [3]
Exploitation : ORS Mayotte

Sur la période 2012 à 2020, les principales causes de décès concernent les « **maladies de l'appareil circulatoire** » (17 %, 20 % toutes communes confondues), suivies des « **tumeurs** » (15 %, 15 %) et des « **causes externes de morbidité et de mortalité** » (8 %, 7 %) [5] (Figure 7). A noter que 27 % des causes de décès sont classées « **symptômes, signes et résultats anormaux d'examen cliniques et de laboratoire, non classés ailleurs** » (27 %) [5].

Selon une approche transversale visant à comparer les différentes répartitions respectives de chaque commune pour une même cause de décès, **la commune de Koungou présente l'un des taux les plus hauts** pour : les « **causes externes de morbidité et de mortalité** » et les « **malformations congénitales et anomalies chromosomiques** » (5 %, 4 %) [5].

Figure 7 : Répartition des différentes causes de décès pour les habitants de la commune de Koungou sur la période 2012 à 2020



Champ : Causes initiales de décès pour les habitants de la commune de Koungou
Source : Exploitation du SNDS [5]
Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

Logements

En 2017, **7 499 résidences principales** sont présentes dans la commune, soit 12 % de l'ensemble des logements (pour une **taille des ménages de 4,3**) dont **50 %** étaient en **tôle** (36 % sur l'ensemble du territoire) [2] (Figure 8).

Entre 2007 et 2017 le nombre de résidences principales a **augmenté de +52 %** [2].

En 2012, **56 %** des logements à Koungou étaient de **petite taille** [2]. Bien que des progrès aient été réalisés entre 2012 et 2017 avec une **augmentation de 19 % des logements de trois pièces ou plus**, Koungou continue de présenter une **proportion importante** (53 %) de **petits logements** en 2017, inadaptés pour des ménages comptant en moyenne quatre personnes [2] (Figure 9).

► Accès à l'eau

L'accès à l'eau potable s'y est légèrement dégradé entre 2012 et 2017 : **+1 point** [2] (Tableau 1).

En 2017, **60 %** des ménage déclarent avoir accès à l'eau dans le logement (**71 % sur l'ensemble du territoire**), **19 %** dans la cour, **9 %** chez un tiers ou un parent, **7 %** à la BFM, **5 %** au puits, à la citerne, à la rivière ou au ruisseau. Cependant, malgré ces avancées, l'accès difficiles à eau de qualité et continue demeure difficile.

Les coupures fréquentes dues aux périodes de sécheresse prolongée, la vétusté des installations et les problèmes de gestion de l'eau restent des préoccupations majeures.

La demande croissante exerce également une pression supplémentaire sur les ressources disponibles et les infrastructures existantes.

► Spécificités du logement

En 2017, **28 %** des ménages de la commune de Koungou disposent du **confort de base**, soit une amélioration de +4 points par rapport à 2012 [2].

De plus, **82 %** ont accès à l'**électricité** (-6 points). **22 %** des foyers disposent d'une **connexion internet**, 61 % d'un **réfrigérateur** (-6 points), **63 %** d'un **congélateur** (+4 points), **71 %** d'une **télévision** (-8 points), **22 %** d'une **voiture** (stable).

Globalement, les données montrent une **amélioration des conditions de vie entre 2012 et 2017**, avec des progrès significatifs dans le confort de base.

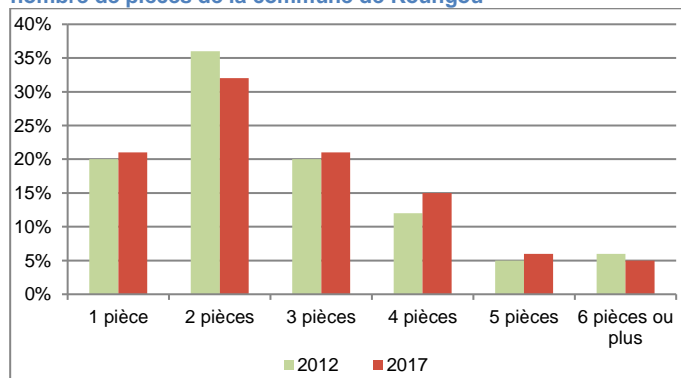
Figure 8 : Part des maisons en tôle dans les résidences principales des villages de la commune de Koungou en 2017



Champ : Habitants de Koungou

Source : Insee, recensement de la population de 2017 [2]

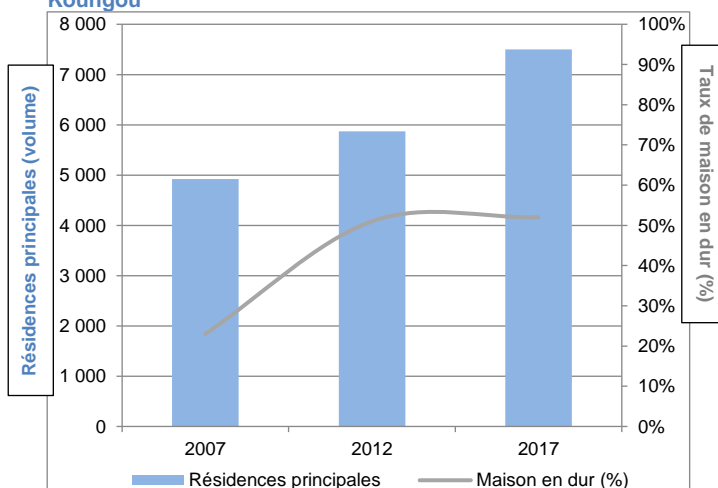
Figure 9 : Part des résidences principales selon le nombre de pièces de la commune de Koungou



Champ : Habitants de Koungou

Source : Insee, recensement de la population de 2017 [2]

Figure 10 : Evolution de 2007 à 2017 des résidences principales et par type d'habitat de la commune de Koungou



Champ : Habitants de Koungou

Source : Insee, recensements [2]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistique

Tableau 1 : Confort et équipements du logement en 2012 et 2017 de la commune de Koungou

%	2012	2017	Mayotte (2017)
Accès à l'eau	61	60	71
Eau dans la cour	18	19	12
Chez un parent/tiers	9	9	5
BFM	8	7	5
Des points d'Eaux		5	6
Accès à l'électricité	90	82	90
Dispose d'un confort de base	24	28	41
Un réfrigérateur	67	61	71
Un congélateur	66	63	72
Télévision	79	71	77
Ordinateur	26	28	32
Une connexion internet		22	28
Véhicule deux roues		11	23
Voiture	22	22	28

Note : lié au mode de conservation des aliments, lié à l'accès aux messages de prévention, lié à l'accès aux soins. Un logement est considéré comme dépourvu du confort sanitaire de base s'il est privé d'un des trois éléments que sont l'eau courante, une baignoire ou une douche, des WC à l'intérieur.

Champ : Habitants de Koungou

Source : Insee, recensements [2]

Exploitation : ORS Mayotte

Formation et prestations sociales

► Scolarisation et diplôme

En 2017, le **taux de 15 ans ou plus de la commune de Koungou ayant un diplôme supérieur ou équivalent au BAC est de 18 % (23 %)**. Il continue son augmentation depuis 2007 : 12 % et 16 % en 2012 (13 % en 2007 contre 23 % en 2017 pour l'ensemble du territoire) [2] (Figure 11).

En 2017, **55 % des enfants de 2 à 5 ans vivant à Koungou sont scolarisés** (-14 points par rapport à 2012, 64 % sur l'ensemble du territoire), **93-95 % pour les 6-14 ans (92-93 %)** et **76 % pour les 15-18 ans** (-3 points, 88 %) [2]. Le taux global de **non-scolarisation chez les 2-18 ans est alors de 20 %** (+6 points par rapport à 2012, 18 % sur l'ensemble du territoire) [2].

► Emploi et Chômage

En 2017, le **taux d'actifs de 15-64 ans ayant un emploi (au sens du RP) dans la commune est de 22 % (30 % de l'ensemble du territoire)** [2]. Il est stable par rapport à 2012 [2] (Figure 12).

En 2017, **48 % des habitants de Koungou en emploi travaillent dans leur commune de domicile (52 % pour l'ensemble des personnes en emploi)** [6], en hausse de +9 points par rapport à 2012 [7]. Parmi ces individus (52 %), 46 % se rendent alors quotidiennement dans la commune de Mamoudzou (contre 57 % en 2012), et 3 % à celle de Bandraboua (contre 1,2 %) [6].

Figure 11 : Taux d'emploi des 15-64 ans de la commune de Koungou en 2017



Champ : Habitants de Koungou
Source : Insee, recensement de la population de 2017 [1]
Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

► Prestations sociales

Sur la période 2020-2021-2022, la part de la population de Koungou couverte par le **RSA³ est de 4 %** (-1 point avec 2017-2018-2019, 4 % sur l'ensemble du territoire) [8].

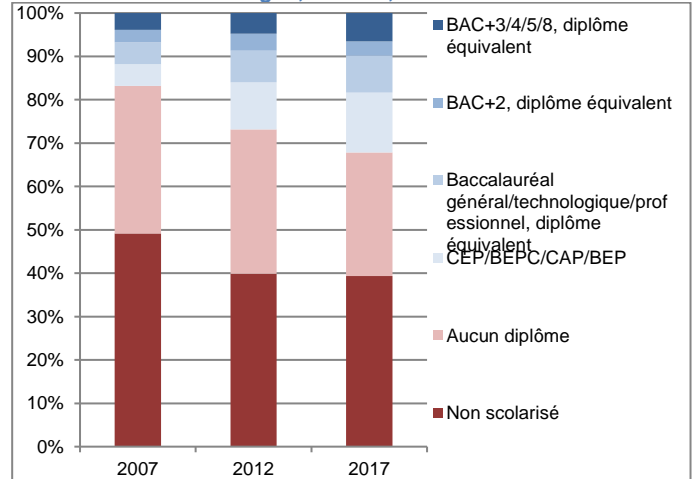
Concernant l'**AAH**, la **part d'allocataires est de 0,2 %** sur cette période (+0,1 point, 0,5 %). **0,1 % pour les enfants** couverts par l'**AAEH⁴** (stable, 0,2 %) [8].

Enfin, l'**ASP⁵ couvre 32 % des 65 ans ou plus** (+1 point, 47 %) [8] (Tableau 2).

³ Le RSA assure aux personnes sans ressource un niveau minimum de revenu qui varie selon la composition du foyer. En 2021, le RSA est de 282,67 € pour une personne seule à Mayotte.

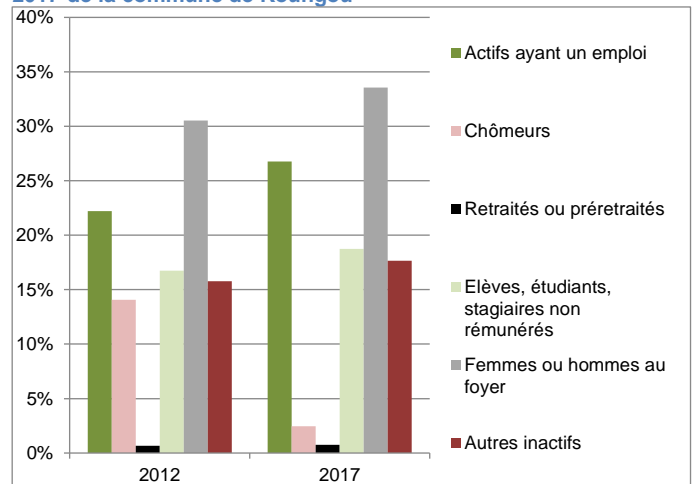
⁴ L'AAH et l'AAEH sont des aides financières qui permettent aux adultes et enfants handicapés d'avoir un minimum de

Figure 12 : Niveau de formation chez les 15 ans ou plus de la commune de Koungou, en 2007, 2012 et 2017



Champ : Habitants de 15 ans ou plus de Koungou
Source : Insee, recensements [2]
Exploitation : ARS Mayotte

Figure 13 : Taux de la population active entre 2012 et 2017 de la commune de Koungou



Note : Le nombre d'actifs tient compte des activités annexes (petits boulots-chibaroua) déclarées au moment du recensement.

Champ : Habitants de 15-64 ans de Koungou
Source : Insee, recensements [2]
Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

Tableau 2 : Prestations sociales de 2017 à 2022 de la commune de Koungou

Moyenne	2017-2018-2019	2020-2021-2022
Nombre d'allocataires du RSA	493	406
* Part chez les 25 à 59 ans*	4,5%	3,4%
Nombre de personnes couvertes par le RSA	1756	1346
* Part en population générale *	5,3%	3,7%
Nombre d'allocataires de l'AAH	19	30
* Part chez les 25 à 59 ans*	0,1%	0,2%
Nombre d'enfants couverts par l'AAEH	25	28
* Part chez les moins de 20 ans*	0,1%	0,1%
Nombre d'enfants bénéficiaires de l'ARS**	2598	2447
* Part chez les 6-18 ans *	22,3%	19,0%
Nombre d'allocataires d'aides au logement (ALS et ALF)	85	96
* Part en population générale *	0,3%	0,3%
Nombre de bénéficiaire du minimum vieillesse (ASP)	156	180
* Part chez les 65 ans ou plus *	31,0%	32,4%

Note : * les parts sont estimées à partir des populations estimées au 1^{er} janvier par l'Insee [4], ventilées selon les répartitions de 2017. ** allocation de Rentrée scolaire (ARS).

Champ : Habitants de Koungou
Source : CSSM [8]
Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

ressources. Elles sont financées par l'Etat et sont versées par la CAF aux individus ayant un taux de handicap de 50-79 % depuis 2021 (1^{er} octobre/1^{er} juin).

⁵ L'ASP est une prestation mensuelle accordée aux retraités de 65 ans ou plus ayant de faibles ressources.

Environnement

► Qualité de l'eau du robinet

En 2022, dans la commune de Koungou, la qualité de l'eau du robinet est excellente avec une conformité bactériologique de 100 % [9] (Tableau 3).

► Qualité des eaux de baignades

En 2022 et sur 4 plages surveillées (Longoni, M'Gombani, Trévani Hôtel et Koungou Collège), 1 est de qualité insuffisante, 1 de qualité suffisante et 2 de bonne qualité [10] (Tableau 4).

► Hygiène de vie

En 2019, **65 % des enfants** de 10-12 ans scolarisés en classe de 6^{ème} dans un établissement de la commune de M'tsangamouji, Acoua, M'tsamboro, Bandraboua ou **Koungou** déclarent **se laver les mains tous les jours à l'école** (63 %), **87 % après être sortis des toilettes** (88 %) et **73 % avant de manger** (78 %) [11].

A contrario, ils sont alors **28 % à ne pas connaître l'importance de se laver les mains tous les jours** (25 %) et **27 % à ne pas utiliser du savon** (23 %) [11]. **85 % des enfants** déclarent prendre une **douche tous les jours** (85 %) [11].

Enfin, concernant le **brossage des dents**, **36 % (43 %) le font deux à trois par jour** et **9 % rarement** dans la semaine (9 %) [11].

► Equipement en moustiquaires

En 2019, **55 % des enfants** de 10-12 ans scolarisés déclarent **dormir sous une moustiquaire** (43 %) [11].

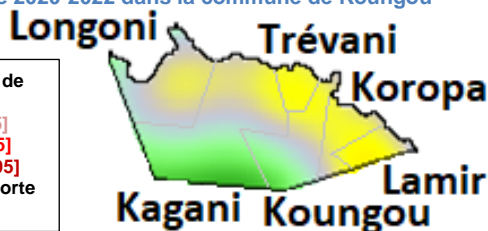
► Evacuation des eaux usées

En 2017, 15 % des ménages de Koungou sont raccordés à un réseau d'égouts (38 % à l'échelle du département), 29 % à une fosse septique ou fosse sèche (19 %) et 56 % à même le sol (42 %) [2] (Figure 15).

► Déchets

Sur la période 2020-2022, la commune de Koungou présente une **densité « intermédiaire » de déchets** (inclut les carcasses de voiture, déchets dans la rivière/mer, dépôts sauvages, encombrants et pneus abandonnés) [12] (Figure 14).

Figure 14 : Densité (lissée) des déchets recensés sur la période 2020-2022 dans la commune de Koungou



Légende (moyenne de déchets) :	
Faible	[66-75]
[Faible-20]	[76-85]
[21-25]	[86-105]
[26-45]	Très forte
[46-65]	

Source : ARS Mayotte – Service de la LAV [12]
Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

Tableau 3 : Conformité de l'eau du robinet de 2017 à 2022 de la commune de Koungou

Année	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Conformité Bactériologique (%)	100	95-100	95-100	100	100	100

Source : ARS Mayotte – Service de Santé Environnement [9]

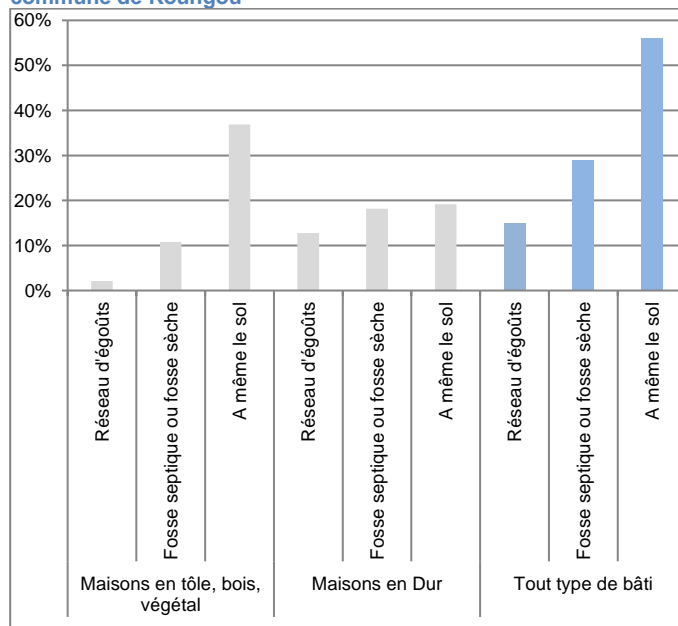
Tableau 4 : Qualité des eaux de baignade de 2013 à 2022 de la commune Koungou

%	2013	2014	2016	2017	2019	2020	2021	2022
Excellente		2	2					
Bonne	1		1	3	1	1	1	2
Suffisante		1	1	1	2	2	2	1
Insuffisante	2	2	1	1	2	1	1	1
Interdite*								

Note : * de baignade.

Source : ARS Mayotte – Service de Santé Environnement [10]

Figure 15 : Evacuation des eaux usées en 2017 dans la commune de Koungou



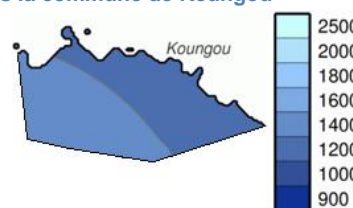
Note de lecture : 2 % des maisons de Koungou sont en tôle, bois, végétal et sont raccordées au réseau d'égouts, **15 % des maisons tout bâti confondu.**

Champ : Ménages de Koungou

Source : Insee, recensements [2]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

Figure 16 : Cumul de pluie de novembre 2021 à avril 2022 dans la commune de Koungou



Source : Météo France [13]

Tableau 5 : Répartition 2021-2022 des différents types de déchet dans la commune de Koungou

Type de déchets	Volume	Répartition (%)		Densité (vol./km²)	
		Koung	May.	Koung	May.
Carcasse de voiture	265	84	57	9,3	7,4
Dans la rivière/mer	0	0	1,2	0	0,2
Dépôt sauvage	16	5	13	0,6	1,6
Encombrant	12	4	24	0,4	3,1
Stock de pneu	24	8	5	8,5	0,7
Domaine					
** Privé	46	15	16		
** Public	271	85	76		

Note : *La superficie de la commune de Koungou est de 28,4 km². ** Dans l'intégralité des cas l'information est renseignée, absente pour 8 % à l'échelle du département 8 % à l'échelle du département (May.).

Source : ARS Mayotte – Service de la LAV [12]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

Offre de soins

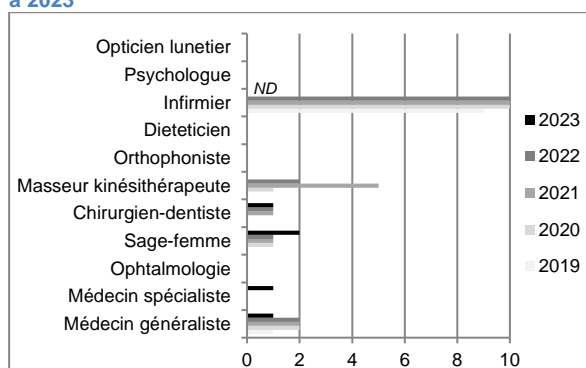
► Structure(s) de prise en charge

En 2023, la commune de Koungou est munie d'une **PMI**, de **deux pharmacies** et d'un **centre de consultations** [14]. La présence de deux collègues avec une infirmière scolaire permet aux plus jeunes d'accéder aux premiers soins [15] [16]. Un **IME-Sessad** géré par **Mlézi Maoré** est présent dans la commune [14].

► Professionnels de Santé libéraux (hors remplaçants)

En 2023, la commune de Koungou est pourvue de **1 médecin généraliste** soit une densité de 2,5 pour 100 000 habitants (*la densité à Mayotte est de 9,4*), **1 médecin spécialiste** soit 2,5 (2,8), **2 sages-femmes** soit de 20,3 (30,2), **1 chirurgien-dentiste** soit de 2,5 (4,1) et **2 ostéopathes** soit 5 (3,5) [17]. En 2022, la commune était pourvue de **10 infirmiers** soit une densité de 26,6 pour 100 000 habitants (*la densité à Mayotte est de 64,5*) [17].

Figure 17 : Effectifs (libéraux) hors remplaçants de onze professions de Santé à Koungou et sur la période 2019 à 2023



Champ : Professionnels de Santé hors remplaçants de Koungou
Source : SI-DIAMANT, effectifs au 1^{er} janvier [17]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques
Figure 18 : L'offre de Soins à Koungou en 2023



Champ : Structures sanitaires et médico-sociales, professionnels de Santé libéraux
Source : SI-DIAMANT, effectifs au 1^{er} janvier [17]
Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

Recours aux soins

► Recours aux PMI

En 2021, près de **3 500 femmes** de Mayotte ont consultées la **PMI** de Koungou, soit **14 %** à l'échelle du département ainsi que près de **3 400 enfants** de 0-6 ans de Mayotte, soit **10 %** [18].

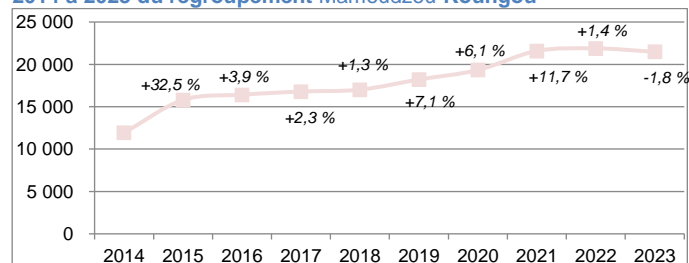
► Recours au CHM

En 2023 et sur le regroupement du PMSI **Mamoudzou-Koungou**⁶, **21 484 séjours** d'hospitalisation ont été enregistrés (+80 % avec 2014, +52 % à l'échelle du département).

Soit un taux de recours⁷ moyenné sur la période 2021 à 2023 de 0,17 par habitant de ce regroupement (0,16) [19].

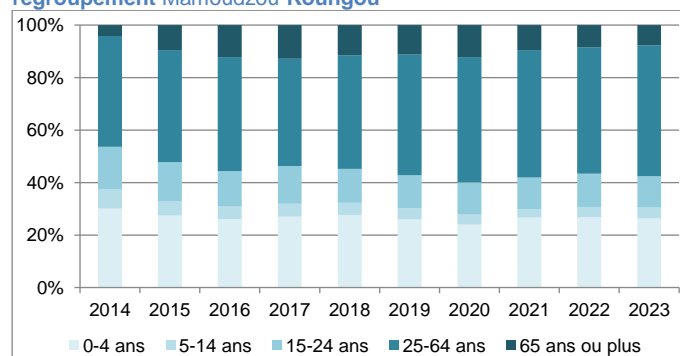
En 2023, les **0-4 ans** représentent **26 %** (-4 points par rapport à 2014) des consultations, **8 %** pour les **65 ans ou plus** (+4 points) (Figure 20).

Figure 19 : Evolution du nombre de séjours au CHM de 2014 à 2023 du regroupement Mamoudzou-Koungou



Champ : Habitants de Mamoudzou et Koungou
Source : PMSI - Motifs de séjour hospitalier [19]
Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

Figure 20 : Ventilation des classes d'âge des individus ayant eu recours au CHM de 2014 à 2023 pour le regroupement Mamoudzou-Koungou



Champ : Habitants de Mamoudzou et Koungou
Source : PMSI - Motifs de séjour hospitalier [19]
Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

⁶ Les données ATIHI d'hospitalisation à Mayotte sont ventilées par communes regroupées par structuration : ici nous avons Mamoudzou-Koungou.

⁷ Cet indicateur est basé sur les différentes estimations de population au 1^{er} janvier [4] et ne prend pas en compte le recours multiple d'un même individu.

► Recours aux centres de consultations

La commune de Koungou est **pourvue** d'un centre de consultations.

Sur la période 2020 à 2023, années particulières de crise Covid-19 impactant l'ouverture des centres de consultations, **26 618 consultations par an ont été constatées** dans l'un des centres de proximité pour les habitants de la commune de Koungou soit **12 %** de l'ensemble des consultations à Mayotte et un taux de recours de 0,70⁸ par habitant de la commune (0,75 sur l'ensemble du territoire) [20].

Les **moins de 15 ans** représentent **35 %** des consultations des habitants de Koungou dans l'un des centres (31 %) et **4 %** pour les **65 ans ou plus** (6 %) [20] (Figure 22). 49 % des habitants de Koungou vont dans le centre de consultations de **leur commune de domicile**, 27 % à celui de **Jacaranda** (commune de Mamoudzou) et 22 % à **Dzoumogné** (commune de Bandraboua) [20].

► Recours aux permanences des soins

Les centres de référence incluant une permanence des soins les **plus proches** de Koungou se situent dans les communes de Bandraboua, à **Dzoumogné**, et de Ouangani, à **Kahani**.

En moyenne sur la période 2020-2023, **1 656 consultations par an** concernant des habitants de Koungou ont été observées, soit **3 %** des consultations en permanences de soins à Mayotte et un taux de recours de 0,04 par habitant de la commune (0,18 sur l'ensemble du territoire) [20].

Les **moins de 15 ans** représentent **44 %** des consultations des habitants de Koungou dans l'une des permanences (41 %) et **3 %** pour les **65 ans ou plus** (5 %) [20] (Figure 23).

78 % des habitants Koungou se rendent à la permanence de soins de **M'ramadoudou**, 12 % à celle de **Pamandzi** et 7 % à celle de **Kahani** [20].

► Consultations en libérales

La commune de Koungou présente un taux de **couverture à la sécurité sociale** compris entre **52 et 60 %** (68 % à l'échelle du département) en 2022 [8].

Sur la période 2020 à 2022, le taux de consultations aux **médecins généralistes libéraux** est de **0,5** par habitant de la commune (0,6) [8].

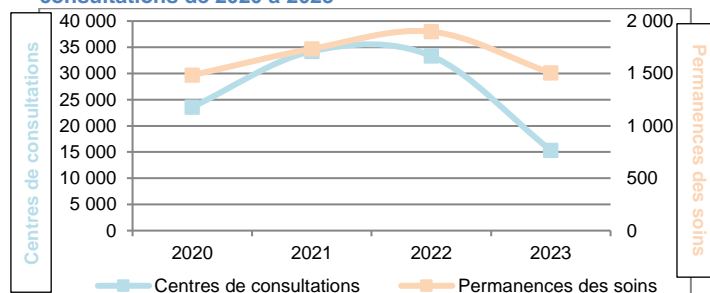
0,6 par habitante de 15-49 ans pour les **sages-femmes libérales** (0,6) [8].

Quant aux **infirmiers libéraux**, ils réalisent **7,1 actes par habitant** de la commune (7,4) (Tableau 6).

Note Tableau 6 : Les chiffres en gras dans la colonne « Mayotte » indique la part de la commune de Koungou sur les données à l'échelle du département. Les chiffres qui ne sont pas en gras dans la colonne « Mayotte » indique le taux par habitant à l'échelle du département. Les taux sont déterminés depuis la population estimée au 1^{er} janvier [4] et ventilée selon les répartitions classes d'âge observées en 2017. Le dénominateur utilisé est celui restreint à la population de la commune, ces taux peuvent être légèrement sous-évalué.

⁸ Cet indicateur est basé sur les différentes estimations de population au 1^{er} janvier [4] et ne prend pas en compte le recours multiple d'un même individu.

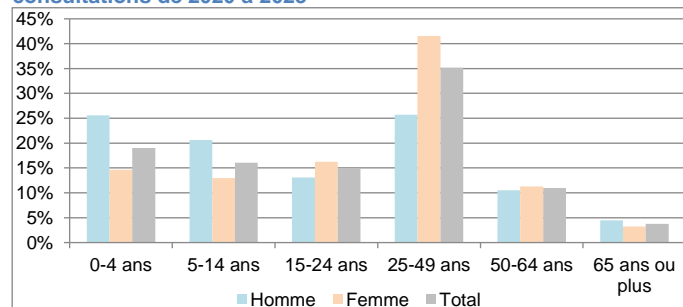
Figure 21 : Répartition des classes d'âge par sexe des habitants de Koungou ayant recours aux centres de consultations de 2020 à 2023



Source : CHM [20]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques – Automate R.O.L.A.N.D.

Figure 22 : Répartition des classes d'âge par sexe des habitants de Koungou ayant recours aux centres de consultations de 2020 à 2023



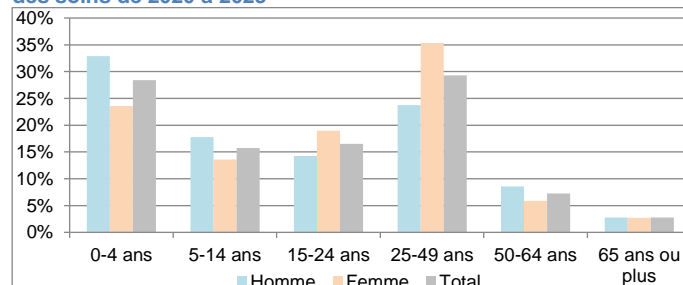
Note de lecture : chez les femmes domiciliées dans la commune de Koungou et ayant recours à l'un des centres de consultations de l'île, 42 % sont des femmes de 25-49 ans.

Champ : Habitants de Koungou ayant recours aux centres de consultations

Source : CHM [20]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques – Automate R.O.L.A.N.D.

Figure 23 : Répartition des classes d'âge par sexe des habitants de Koungou ayant recours aux permanences des soins de 2020 à 2023



Note de lecture : chez les femmes domiciliées dans la commune de Koungou et ayant recours à l'un des centres de consultations de l'île, 36 % sont des femmes de 25-49 ans.

Champ : Habitants de Koungou ayant recours aux permanences de soins

Source : CHM [20]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques – Automate R.O.L.A.N.D.

Tableau 6 : Consultations libérales sur la période 2020 à 2022 de la commune de Koungou

	Moyenne	2020-2021-2022	Mayotte
Consultations des médecins généralistes libéraux		17 326	10,6 %
x Taux de consultations par habitant		0,5	0,6
Consultations des médecins spécialistes libéraux		319	7,9 %
x Taux de consultations par habitant		0,009	0,014
Taux de consultations des sages-femmes libérales		5638	12,0 %
x Taux de consultations par habitante de 15-49 ans		0,6	0,6
Taux de consultations des chirurgiens-dentistes libéraux		371	14,4 %
x Taux de consultations par habitant		0,010	0,009
Actes des infirmiers libéraux		257248	12,0 %
x Taux d'actes par habitant		7,1	7,4
Actes des masseurs kinésithérapeutes libéraux		10310	8,0 %
x Taux d'actes par habitant		0,3	0,4
Nombre de médicaments vendus en soins de ville		235576	9,2 %
x Taux de ventes par habitant		6,5	8,9

Source : CSSM [8]

Champ : Habitants de Koungou

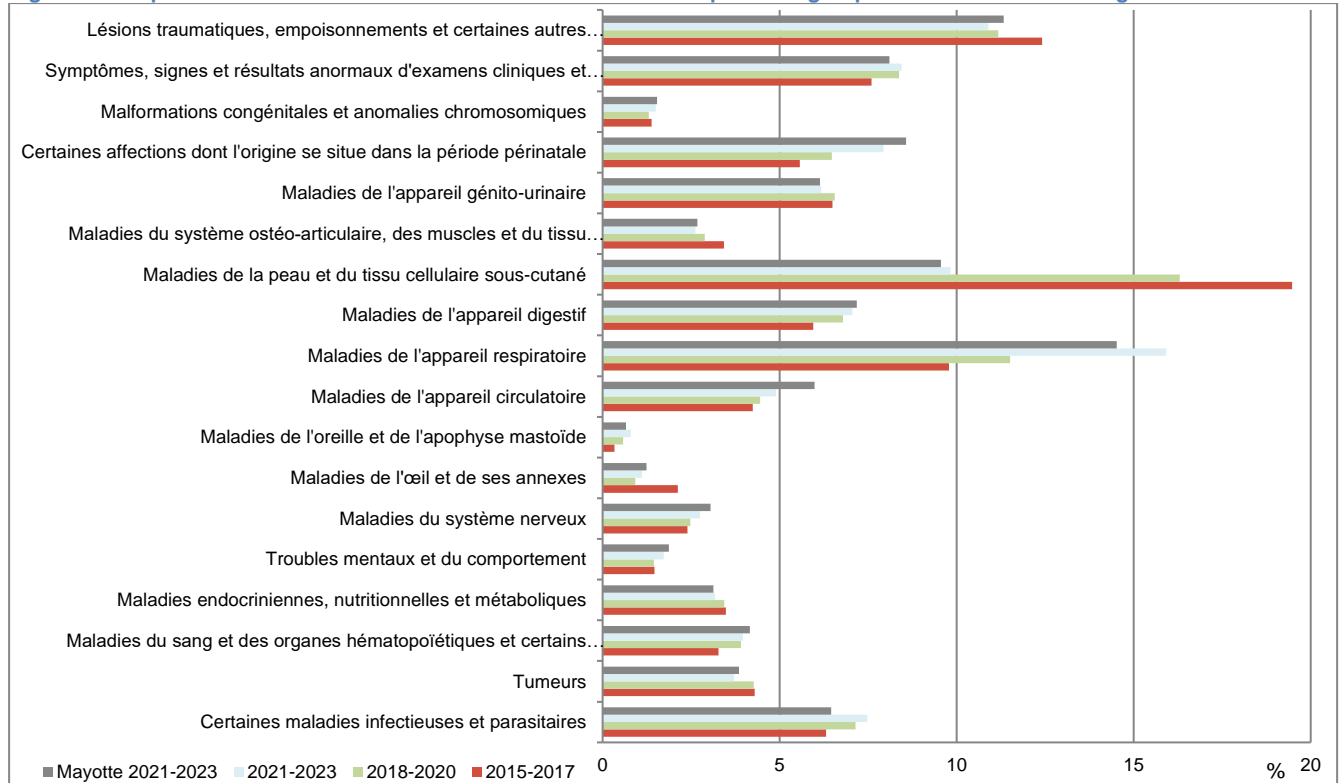
Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

Pathologies

Sur la période 2021 à 2022, les principaux motifs d'hospitalisation hors « Grossesse, accouchement et puerpéralité » (23 %, 26 % à l'échelle du territoire), « Facteurs influant sur l'état de santé et motifs de recours aux services de santé » (49 %, 46 %) et « Codes d'utilisation particulière » (0,4 %, 0,5 %) concernent les « **maladies de l'appareil respiratoire** » (15 %, 15 %), suivies des « **lésions traumatiques, empoisonnements et certaines autres conséquences de causes externes** » (11 %, 11 %) et des « **maladies de la peau et du tissu cellulaire sous-cutané** » (10 %, 10 %) [19] (Figure 24).

Selon une approche transversale visant à comparer les différentes répartitions respectives de chaque commune pour un même motif de recours au CHM, **le regroupement Mamoudzou-Koungou présente l'un des taux les plus hauts** pour : « **certaines maladies infectieuses et parasitaires** » et les « **maladies de l'appareil respiratoire** » [19].

Figure 24 : Répartition des motifs de recours au CHM de 2015 à 2023 pour le regroupement Mamoudzou-Koungou

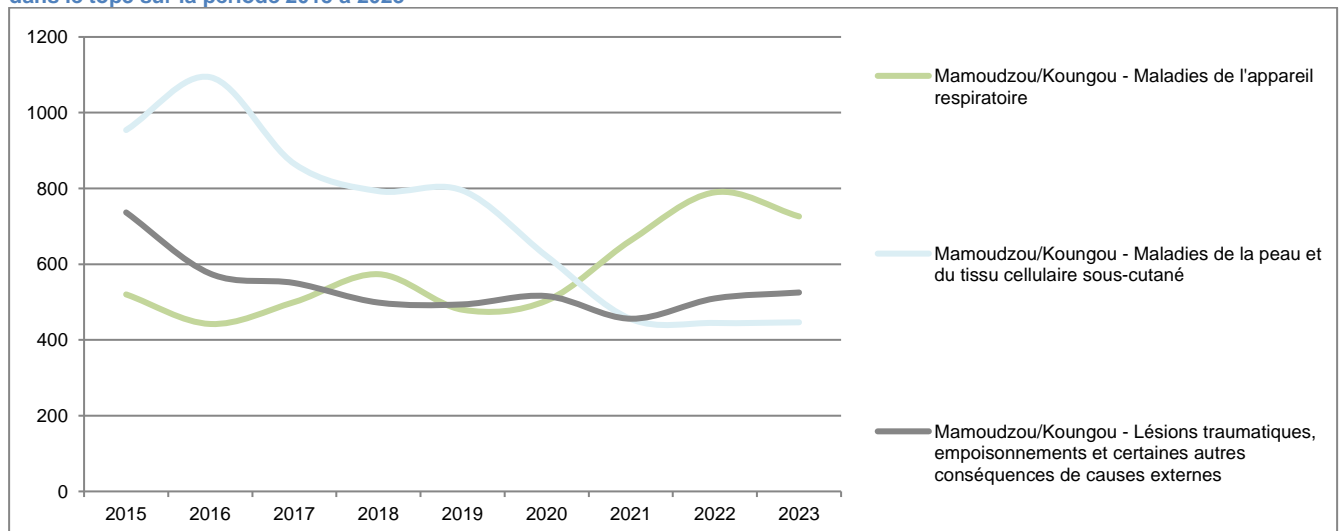


Champ : Habitants de Mamoudzou et Koungou

Source : PMSI - Motifs de séjour hospitalier, diagnostic principal [19]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

Figure 25 : Taux, pour 100 000 habitants de Mamoudzou-Koungou, des motifs de séjour apparaissant au moins une fois dans le top3 sur la période 2015 à 2023



Champ : Habitants de Mamoudzou et Koungou

Source : PMSI - Motifs de séjour hospitalier, diagnostic principal [19]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

► Autres maladies⁹

Sur la période 2020 à 2022, 236 MDO¹⁰ ont été remontées au DéSUS de l'ARS de Mayotte dans la commune de Koungou, soit 24 % à l'échelle du territoire pour **une prévalence¹¹ de 20,9 cas pour 10 000 habitants (11,1 à l'échelle du territoire)** [21].

Sur la période 2020 à 2022, 1 996 habitants de Koungou ont été dépistés positifs à la **Covid-19**, soit 7 % de tous les cas détectés sur cette période et **une incidence de 18 cas pour 1 000 habitants (32 à l'échelle du département)**. Le taux de dépistage est de 176 tests réalisés pour 1 000 habitants (341), pour un taux de positivité de 10 % (9 %). On constate également **142 hospitalisations** d'habitants de Koungou en lien avec la Covid-19 et pour 25, un passage en réanimation.

Par ailleurs, sur la période 2019 à 2022, 393 cas de **Dengue** ont été déclarés, et principalement lors de l'épidémie de 2019-2020. Cela représente 10,2 % de la totalité des cas sur la période complète, pour une **prévalence globale de 26,6 cas pour 10 000 habitants (32,8 à l'échelle du territoire)**.

Enfin, en 2019, **3 %** des 15-69 ans vivant dans le Nord ont une **infection en cours à l'hépatite B (3 %)**, 24 % pour une infection ancienne guérie (28 %) et **26 % sont immunisés par la vaccination (28 %)** [22].

► Dépistages des infirmières scolaires

En 2019, chez les enfants de 10-12 ans scolarisés en classe de 6^{ème} dans un établissement de la commune de M'tsangamouji, Acoua, M'tsamboro, Bandraboua ou Koungou :

- **41 %** présentent au moins une **carie ou dent absente (Deux sur cinq à l'échelle du territoire)** ;

- **11 %** une **anomalie visuelle** à l'un des deux yeux (11 %) ;

- **17 %** **aucun vaccin (16 %)** ;

- **10 %** un **problème auditif (14 %)** ;

- **31 %** un **problème respiratoire (27 %)**.

Ils sont 19 % à s'estimer en mauvaise santé (13 %) [15].

Parmi les 20 % dont l'IMC est catégorisé hors de la norme (20 %), **11 % sont en insuffisance pondérale (10 %)** et 9 % en surpoids (10 %) [23]. **23 %** des enfants **ne prennent régulièrement qu'un seul repas par jour (un sur cinq)**, **0,5 % aucun (un sur cinquante)**, et 13 % ont une alimentation variée [23] (Tableau 8). **2 %** des enfants déclarent **se sentir mal à l'école (4 %)** et **8 % à leur domicile (7 %)** [24]. Ils sont alors **7 % à déclarer avoir ressenti de la colère au cours des trois derniers jours (12 %)**, **13 % pour de la tristesse (11 %)**, **56 % pour de la joie (55 %)** et **63 % pour de l'apaisement (50 %)** [24]. **82 % parlent avec leurs parents ou tuteurs de leur(s) problème(s) personnel(s) (81 %)** [24].

Par ailleurs, ils sont **12 % à déclarer au moins cinq items négatifs¹² (10 %)** liés au bien-être, **11 % aucun (8 %)** [24].

Enfin, **5 % des 10-12 ans du Nord disent avoir déjà consommé au moins une substance psychoactive¹³ (4 %)** [24].

Tableau 7 : Signalements de MDO remontées à la DéSUS sur la période 2020 à 2022, pour les habitants de Koungou

Pathologie	2020	2021	2022	Cumulé
Diphthérie	0	0	<5	<5
Fièvre typhoïde	15	<5	58	
Hépatite A	12	19	10	41
Hépatite B	0	<5	0	<5
Lèpre	<5	0	0	<5
Leptospirose	<5	14	6	
Listériose	0	0	0	0
Paludisme	<5	<5	<5	6
TIAC	<5	80	0	

Champ : Habitants domiciliés à Koungou

Source : ARS Mayotte – DéSUS [21]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

Tableau 8 : Nutrition-Santé chez les enfants de 10-12 ans scolarisés dans le Nord (en %) en 2019

Indicateur de masse corporel	Insuffisance pondérale		11
	Norme		80
Surpoids	1 repas par jour		23
	2 repas par jour		52
	3 repas par jour		24
Nombre de repas par jour	Aucun ou alimentation irrégulière		0,5
	Rarement ou jamais		53
	Plusieurs fois par semaine		36
Consommation de légumes	Tous les jours		11
	Rarement ou jamais		1
	Plusieurs fois par semaine		21
Consommation de féculents	Tous les jours		77
	Rarement ou jamais		31
	Plusieurs fois par semaine		29
Consommation de fruits	Tous les jours		40
	Rarement ou jamais		14
	Plusieurs fois par semaine		37
Consommation de viandes	Tous les jours		49
	Rarement ou jamais		44
	Plusieurs fois par semaine		48
Consommation de poissons	Tous les jours		8
	Rarement ou jamais		39
	Plusieurs fois par semaine		37
Consommation de sucreries	Tous les jours		24
	Rarement ou jamais		41
	Plusieurs fois par semaine		31
Consommation de laitages	Tous les jours		28
	Rarement ou jamais		95
	Plusieurs fois par semaine		5
Consommation de boissons énergisantes	Tous les jours		0,5
	Si alimentation variée		13
	Au moins 5 portions d'aliments différents		13
Temps passé moyen devant l'écran par jour	Pas de temps passé devant l'écran		22
	<1 heure		32
	2 heures		40
	>3 heures		6

Champ : Enfants de 10-12 ans scolarisés en classe de 6^{ème} dans les communes d'Acoua, M'tsamboro, M'tsangamouji, Koungou et Bandraboua

Source : ARS Mayotte-Rectorat Mayotte, enquête Santé des jeunes de 2019 [23]

⁹ En 2008, 12 % des habitants de 30-69 ans du Nord de l'île étaient diabétiques (11 %), 3 % d'entre eux avaient connaissance de leur statut (6 %) et 9 % ne le savaient pas (5 %) [25].

¹⁰ Nombre de cas cumulés de Diphthérie, fièvre typhoïde, hépatite A, hépatite B, lèpre, leptospirose, listériose, paludisme et intoxication alimentaire (TIAC).

¹¹ Cet indicateur est basé sur les différentes estimations de population au 1^{er} janvier [4] et ne prend pas en compte le recours multiple d'un même individu.

¹² Estimer sa santé mauvaise, se sentir mal chez lui, se sentir mal à l'école, mal dormir la veille de l'enquête, déclarer un sentiment de colère ou de tristesse, ne pas avoir de copains à l'école, ne pas parler de ses problèmes avec ses parents, n'avoir jamais abordé une discussion autour de la sexualité, avoir des difficultés de concentration et avoir au moins une anomalie de santé dépistée parmi (dents, vue, audition, poids, problème respiratoire, couverture vaccinale).

¹³ Parmi l'alcool, la cigarette ou la chimique.

Références

- [1] Insee et P. Thibault, «Des conditions de vie inégales entre les villages - Les villages de Mayotte en 2017,» *Insee Analyses*, 2019, Octobre.
- [2] Insee, «Extraction des données du recensement de la population de 2007, 2012 et 2017».
- [3] Insee, «Fichiers d'état Civil».
- [4] Insee, «Estimations de la population au 1er janvier».
- [5] Exploitation du SNDS.
- [6] Insee et C. Mureau, «L'emploi à Mayotte en 2017 : secteurs d'activités et localisation - Des emplois marchands encore peu nombreux, très concentrés dans l'Est,» *Insee Analyses*, 2019, Septembre.
- [7] Insee et J. Mekkaoui, «4 Mahorais sur 10 travaillent hors de leur commune - Déplacement domicile-travail,» *Insee Flash*, 2015, Août.
- [8] CSSM, «Tableau de bord».
- [9] ARS Mayotte, «Qualité de l'eau aux robinets».
- [10] ARS Mayotte, «Qualité des eaux de baignade».
- [11] ARS Mayotte, «Extraction des données de l'enquête Santé des jeunes de 10-12 ans scolarisés en classe de 6ème à Mayotte».
- [12] ARS Mayotte - service LAV, «Recensement des déchets».
- [13] <https://meteofrance.yt/fr/actualites/la-saison-des-pluies-2021-2022-mayotte>.
- [14] ARS Mayotte - DOSA, «Structures sanitaires et médico-sociales».
- [15] ARS Mayotte-Rectorat Mayotte-ORS Mayotte, J. Balicchi, M. Arnaud, F. Mazeau et A. Aboudou, «Santé des jeunes de 10-12 ans en 2019 : focus sur une précarité avérée,» *In extenso*, 2021, Mai.
- [16] Rectorat de Mayotte, «Carte des collèges de Mayotte».
- [17] SI-DIAMANT, «Extraction des données des professionnels de Santé».
- [18] PMI et A. Prual, «Rapport d'activité 2021 des PMI».
- [19] CHM, «Activité du Centre hospitalier de Mayotte, PMSI-ATIH».
- [20] CHM, «Données détaillées des centres de consultations».
- [21] ARS Mayotte, «Exploitation des bases de données détaillées de la DésUS».
- [22] SpF-CNRHV-ARS, C. Brouard, F. Parenton, Y. Hassani, S. Chevaliez, E. Gordien, M. Jean, M. Bruyand, S. Vaux, F. Lot et M. Ruello, «Hépatites B, C et Delta en population générale adulte vivant à Mayotte, enquête Unono Wa Maoré 2018-2019,» 2022, Février.
- [23] ARS Mayotte-ORS Mayotte-Rectorat Mayotte, J. Balicchi, A.-M. Aourousseau, A. Aboudou, M. Arnaud et F. Mazeau, «A 10-12 ans, les filles sont trois fois plus touchées par le surpoids que les garçons de Mayotte,» *In extenso*, 2022, Septembre.
- [24] ORS Mayotte-ARS Mayotte-Rectorat de Mayotte, Y. Kilani, J. Balicchi, A. Aboudou, M. Arnaud et F. Mazeau, «Santé des jeunes de 10-12 ans : la moitié des enfants déclarent des difficultés pour se concentrer,» *In extenso*, 2023, Février.
- [25] InVS, J. Solet et N. Baroux, «Étude Maydia 2008 : Étude de la prévalence et des caractéristiques du diabète en population générale à Mayotte,» 2008.