

Panorama Statistique de la Santé à Mayotte 2024

Chapitre IV

Focus commune de Bandrélé

Version 2.1.0 du 02/07/2024

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 Bandrélé est constituée de six villages : **Hamouro, Nymbadao, Bambo-Est, Dapani, Bandrélé** et **M'tsamoudou**¹.

En 2017², 10 282 habitants sont recensés sur cette commune pour une **densité de 281 habs/km²**, soit 4 % de la population totale de Mayotte [1]. 57 % de la population de la commune de Bandrélé est de nationalité française [1].

Le **taux d'accroissement annuel** est de **+5,5 % par an entre 2012-2017** en hausse par rapport à 2007-2012 : +2,9 % (2002-2007 : +4,3 %, 1997-2002 : +2,3 %) [1].

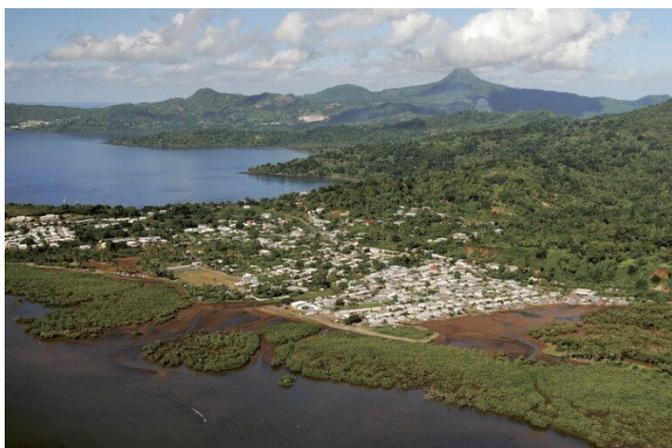
Cette croissance est le résultat d'un solde naturel positif de +3,7 % (plus de naissances que de décès) et d'un solde migratoire apparent de +1,7 % : plus de personnes arrivant dans la commune que de personnes la quittant.

En 2017, **les moins de 18 ans** représentent **51 %** de la population de Bandrélé (51 % pour la population totale) [1]. **46 % pour les 18-64 ans** (47 %) et **3 % pour les 60 ans et plus** (3 %) [1]. Si les répartitions des 0-5 ans, 6-17 et des 65 ans ou plus restent stables sur les dix années considérées, celle des 18-39 ans (-3 points) tend à diminuer tandis que pour les 40-64 ans (+ 2 points), elles augmentent [2] (Figure 3).

► Naissances et familles

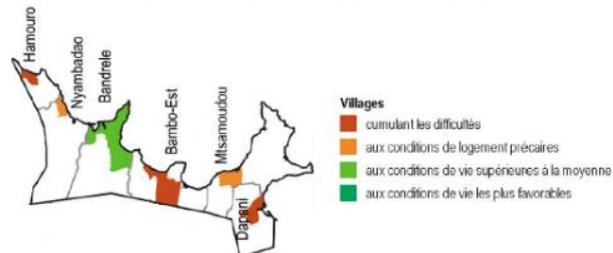
Le taux de natalité est de **41,5 naissances pour 1 000 habitants** en 2017 (38,1 à l'échelle du territoire) [2] (Figure 4).

En 2017, **19 %** des familles sont **monoparentales**, 11 % des couples sans enfant, 52 % des couples avec enfant(s) et **18 %** sont des individus vivant **seuls** [1].



¹ Le codage couleur graduel [5] (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

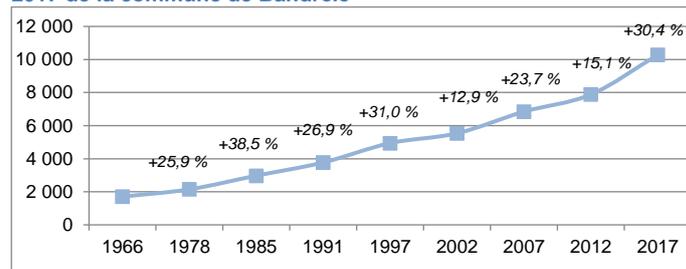
Figure 1 : Classification des villages de la commune de Bandrélé en 2017 en fonction des conditions de vie



Champ : Habitants de Bandrélé

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

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

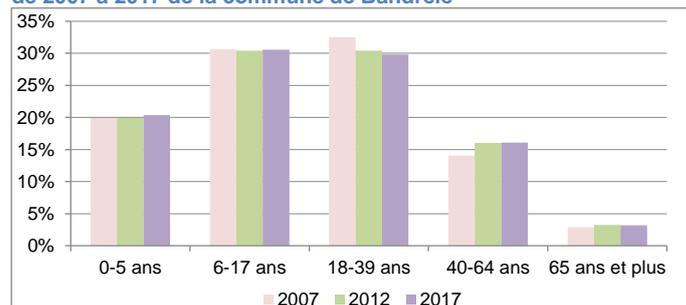


Champ : Habitants de Bandrélé

Source : Insee, recensements [1]

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 Bandrélé

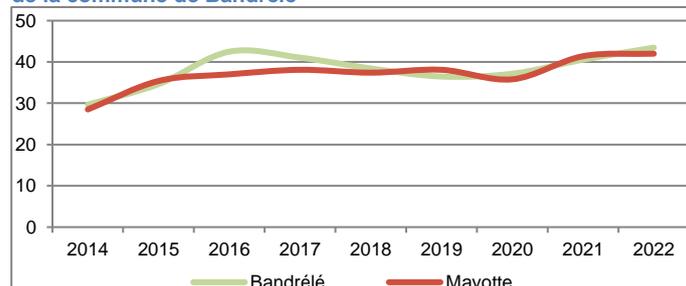


Champ : Habitants de Bandrélé

Source : Insee, recensements [1]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

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



Note : population estimée au 1^{er} janvier par l'Insee, ventilées selon les répartitions de 2017 [3].

Champ : Habitants de Bandrélé

Source : Insee – bulletin état civil [2]

Exploitation : ORS Mayotte

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.

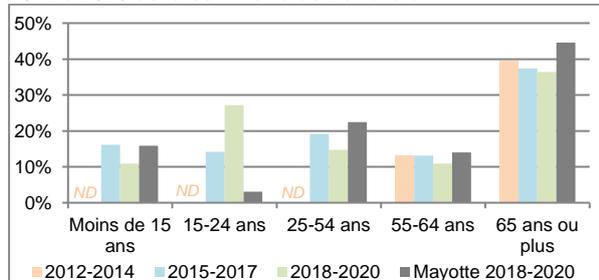
² Au 1^{er} janvier 2024, la population est estimée à 14 082 habitants, soit une densité de 1 174 habs/km². Toutefois, il convient de souligner que cette valeur n'est qu'une estimation basée sur les données des années précédentes, et que de nombreux événements récents à Mayotte pourraient remettre en question cette estimation.

► Mortalités

Sur la période d'avant crise Covid-19 de 2017 à 2019, le taux de mortalité était de **2,9 décès pour 1 000 habitants** domiciliés à Bandréolé (2,9 pour 1 000 à l'échelle du département) [2]. Suite à la crise Covid-19, le taux a augmenté de +15 % : 3,3 ‰ sur la période 2020 à 2022 [2] (Figure 6).

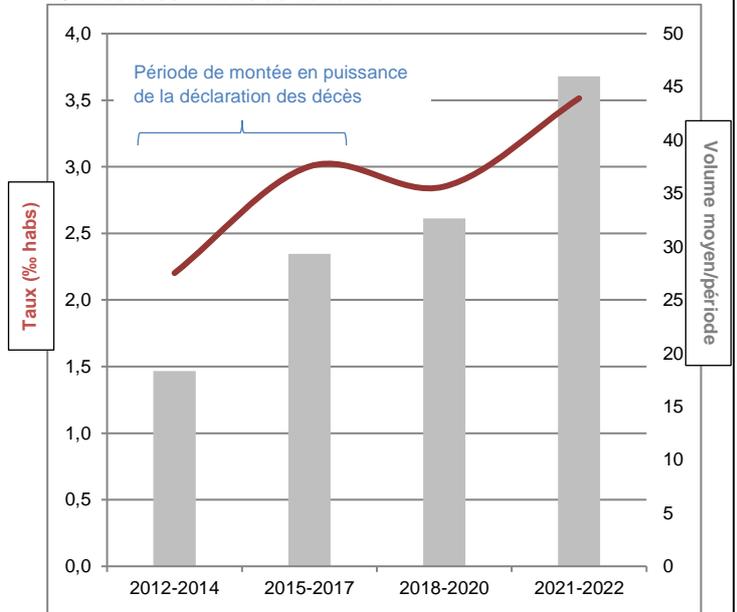
3 % à 6 % de l'ensemble des décès de Mayotte ont lieu dans la commune de Bandréolé sur la période 2012 (4 %) à 2021 (4 %) [2].

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



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

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

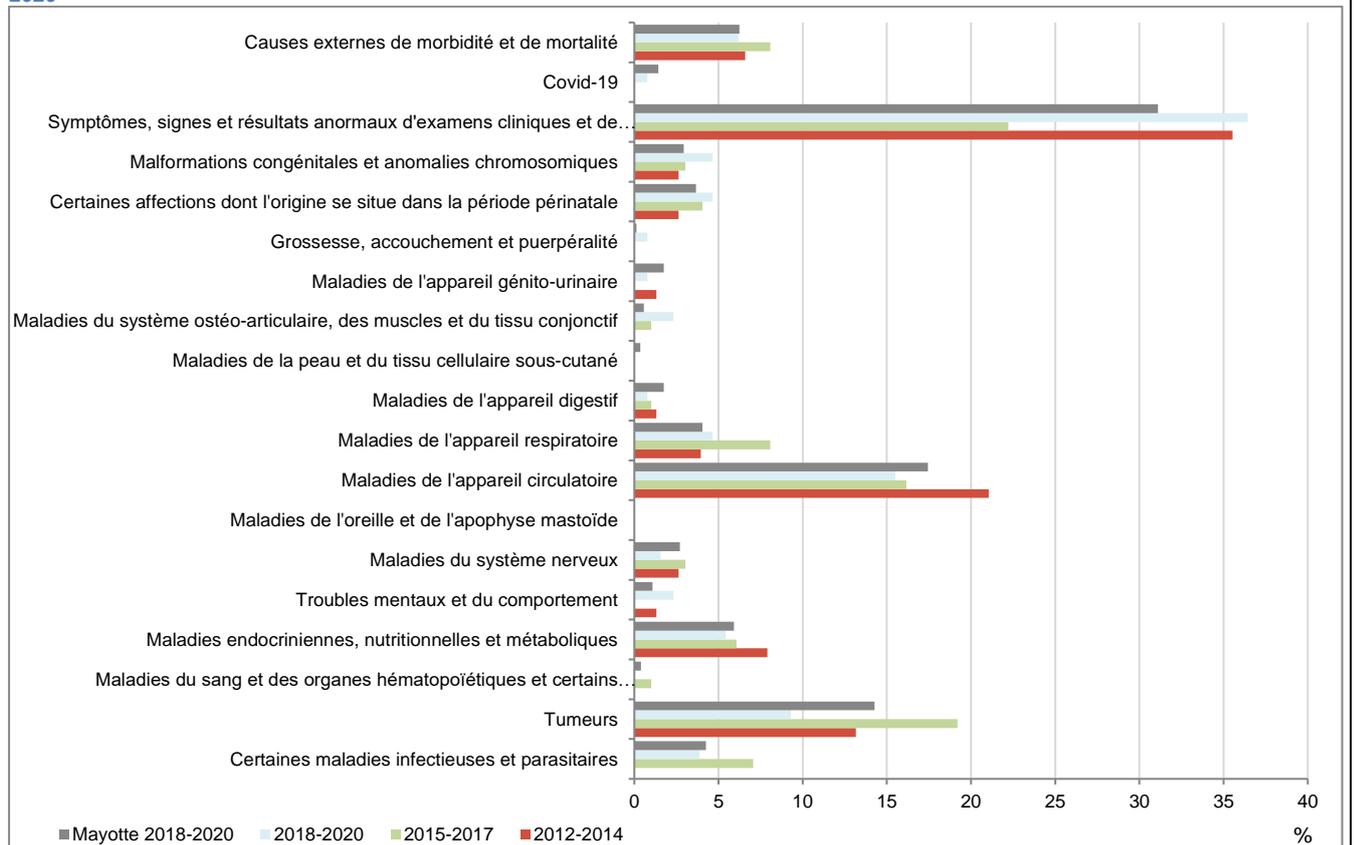


Note : population estimée au 1^{er} janvier par l'Insee, ventilées selon les répartitions de 2017 [3].
Champ : Décès dont le lieu de domicile est Bandréolé
Source : Insee – bulletin état civil [2]
Exploitation : ORS Mayotte

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** » (14 %, 15 %) et des « **causes externes de morbidité et de mortalité** » (7 %, 7 %) [4] (Figure 7). A noter que 32 % des causes de décès sont classées « Symptômes, signes et résultats anormaux d'examens cliniques et de laboratoire, non classés ailleurs » (27 %) [4].

Selon une approche transversale visant à comparer les différentes répartitions respectives de chaque commune pour une même cause de décès, **la commune de Bandréolé présente l'un des taux les plus hauts** pour : les « **Maladies du système ostéo-articulaire, des muscles et du tissu conjonctif** » [4].

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



Champ : Causes initiales de décès pour les habitants de la commune de Bandréolé
Source : Exploitation du SNDS [4]
Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

Logements

En 2017, **2 650 résidences principales** (Figure 355) sont présentes dans la commune, soit 4 % de l'ensemble des logements (pour une **taille des ménages de 3,9**) dont **38 %** étaient en **tôle** (36 % sur l'ensemble du territoire) [1] (Figure 8).

Entre 2007 et 2017 le nombre de résidences principales a **augmenté de +63 %** [1].

En 2012, **51 %** des logements à Acoua **étaient de petite taille** [6]. Bien que des progrès aient été réalisés entre 2012 et 2017 avec une **augmentation de 33 % des logements de trois pièces ou plus**, Bandrélé continue de présenter une proportion importante (47 %) de petits logements en 2017 inadaptés pour des ménages comptant en moyenne quatre personnes [1] (Figure 9).

► Accès à l'eau

L'accès à l'eau potable s'y est amélioré entre 2012 et 2017 : **+18 points** [1] (Tableau 1).

En 2017, 77 % des ménage déclarent avoir accès à l'eau dans le logement. (71 % sur l'ensemble du territoire), 13 % dans la cour, 5 % chez un tiers ou un parent, 2 % à la BFM, 2 % au puits, citerne, rivière ou ruisseau.

Cependant, malgré ces avancées, l'accès à eau de qualité et continue demeure difficile. Les coupures fréquentes dû aux périodes de sécheresse prolongée, la vétusté des installations et les problèmes de gestion de l'eau restent des préoccupations majeures.

La demande croissante, avec une population ayant augmenté de 30 % entre 2012 et 2017, exerce également une pression supplémentaire sur les ressources disponibles et les infrastructures existantes.

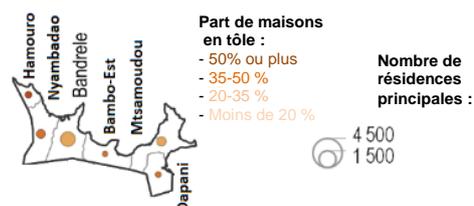
► Spécificités du logement

En 2017, **40 %** des ménages de la commune de Bandrélé disposent du **confort de base**, soit une **amélioration de +8 points** par rapport à 2012 [1].

L'accès à l'eau potable s'y est amélioré entre 2012 et 2017 : **+18 points** [1] (Tableau 1).

Globalement, on peut observer une **amélioration des conditions de vie** entre 2012 et 2017, avec des progrès significatifs dans l'accès à l'eau, le confort de base, la possession d'équipements ménagers et de communication.

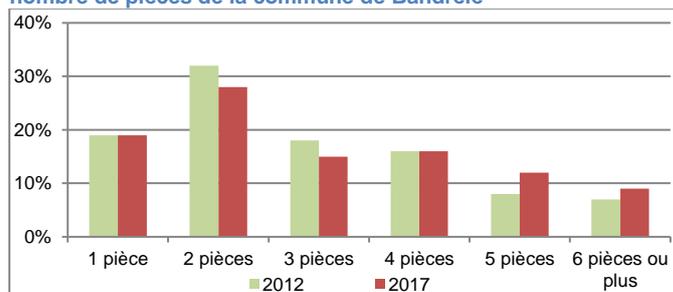
Figure 8 : Part des maisons en tôle dans les résidences principales des villages de la commune de Bandrélé en 2017



Champ : Habitants de Bandrélé

Source : Insee, recensement de la population de 2017 [5]

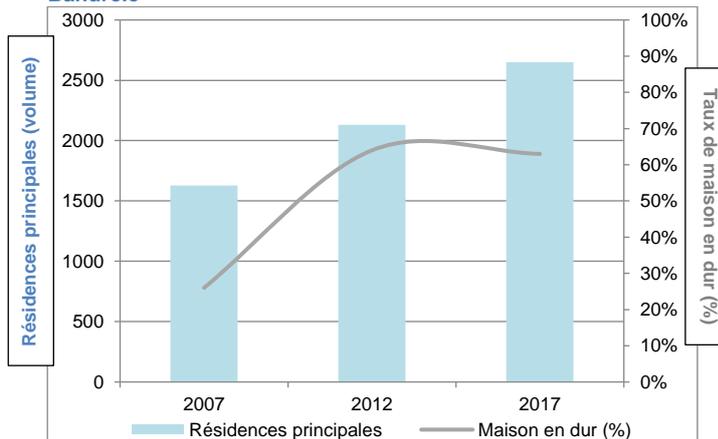
Figure 9 : Part des résidences principales selon le nombre de pièces de la commune de Bandrélé



Champ : Habitants d'Acoua

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

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



Champ : Habitants de Bandrélé

Source : Insee, recensements [1]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

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

	%	2012	2017	Mayotte (2017)
Accès à l'eau		59	77	71
Eau dans la cour		29	13	12
Chez un parent/tiers		7	6	5
BFM		5	2	5
Des points d'Eaux			2	6
Accès à l'électricité		91	87	90
Dispose d'un confort de base		32	40	41
Un réfrigérateur		66	66	71
Un congélateur		66	69	72
Télévision		74	72	77
Ordinateur		27	29	32
Une connexion internet			27	28
Véhicule deux roues			11	23
Voiture		20	26	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 Bandrélé

Source : Insee, recensements [1]

Exploitation : ORS Mayotte

Formation et prestations sociales

► Scolarisation et diplôme

En 2017, le **taux** de 15 ans ou plus de la commune de Bandrélé **ayant un diplôme supérieur ou équivalent au BAC** est de **20 %** (23 %). Il est stable vis-à-vis de 2012 : 21 %, après avoir augmenté en 2007 : 12 % (13 % en 2007 contre 23 % en 2017 pour l'ensemble du territoire) [1] (Figure 12).

74 % des enfants de **2 à 5 ans** vivant à Bandrélé sont **scolarisés** (-6 points par rapport à 2102, 64 % sur l'ensemble du territoire), **92-94 %** pour les **6-14 ans** (92-93 %) et **77 %** pour les **15-18 ans** (-5 points, 88 %) [1].

Le taux global de **non scolarisés** chez les **2-18 ans** est alors de **15 %** (+5 points par rapport à 2012, 18 % sur l'ensemble du territoire) [1].

► 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 **28 %** (30 % sur l'ensemble du territoire) [1]. Il a **augmenté de +1 point** par rapport à 2012 [1] (Figure 13).

En 2017, **36 % des habitants de Bandrélé en emploi travaillent dans leur commune de domicile** (52 % pour l'ensemble des personnes en emploi) [7], stable par rapport à 2012 [8]. Parmi ces individus (64 %), 40 % se rendent alors quotidiennement dans la commune de Mamoudzou (contre 49 % en 2012), 7 % à celle de Chirongui (contre 4 %), 7 % Dembéni (contre 2 %) et 3 % Koungou (contre 1,7 %) [7].

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



Champ : Habitants de Bandrélé
Source : Insee, recensement de la population de 2017 [5]

► Prestations sociales

Sur la période 2020-2021-2022, la part de la population de Bandrélé couverte par le **RSA**³ est de **5 %** (-2 points avec 2017-2018-2019, 4 % sur l'ensemble du territoire) [9].

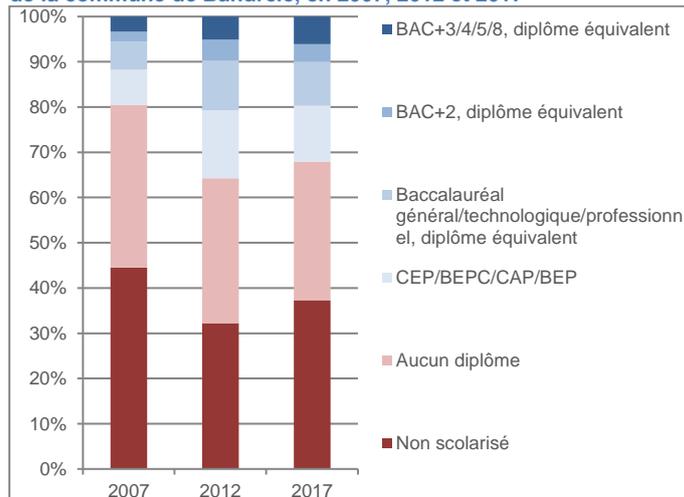
Concernant l'**AAH**, la **part d'allocataires est de 0,4 %** sur cette période (stable, 0,5 %). **0,2 % pour les enfants** couverts par l'**AAEH**⁴ (stable, 0,2 %) [9].

Enfin, l'**ASPA**⁵ couvre **56 % des 65 ans ou plus** (-3 points, 47 %) [9] (Tableau 122).

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.

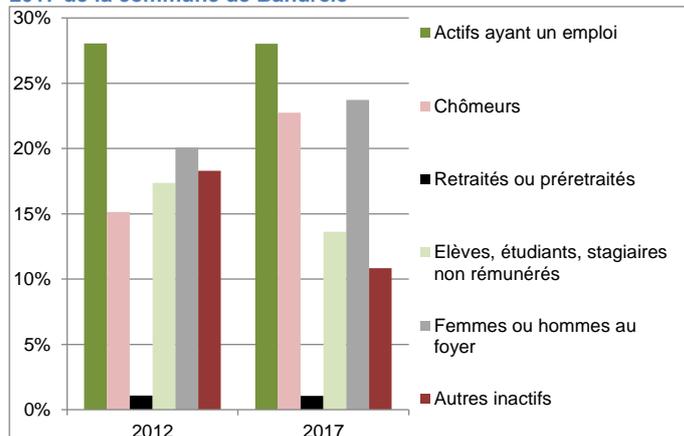
⁴ L'AAH et l'AAEH sont des aides financières qui permettent aux adultes et enfants handicapés d'avoir un minimum de

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



Champ : Habitants de 15 ans ou plus de Bandrélé
Source : Insee, recensements [1]
Exploitation : ARS Mayotte

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



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 Bandrélé
Source : Insee, recensements [1]
Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

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

Moyenne	2017-2018-2019	2020-2021-2022
Nombre d'allocataires du RSA	261	206
* Part chez les 25 à 59 ans*	7,1%	5,1%
Nombre de personnes couvertes par le RSA	750	536
* Part en population générale	7,1%	4,6%
Nombre d'allocataires de l'AAH	17	21
* Part chez les 20 à 59 ans*	0,4%	0,4%
Nombre d'enfants couverts par l'AAEH	12	10
* Part chez les moins de 20 ans*	0,2%	0,2%
Nombre d'enfants bénéficiaires de l'ARSS**	1169	1 134
* Part chez les 6-18 ans*	35,2%	30,9%
Nombre d'allocataires d'aides au logement (ALS et ALF)	24	19
* Part en population générale*	0,2%	0,2%
Nombre de bénéficiaire du minimum vieillesse (ASPA)	198	207
* Part chez les 65 ans ou plus*	58,9%	55,8%

Note : * les parts sont estimées à partir des populations estimées au 1^{er} janvier par l'Insee [3], ventilées selon les répartitions de 2017.

** allocation de Rentrée scolaire (ARS).

Champ : Habitants de Bandrélé
Source : CSSM [9]
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'ASPA 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 Bandrélé, la qualité de l'eau du robinet est excellente avec une conformité Bactériologique de 100 % [10] (Tableau 3).

► Qualité des eaux de baignades

En 2022 et sur 3 plages surveillées (Sakouli, Musical Plage et Dzona), 2 sont de bonne qualité et 1 de qualité excellente [11] (Tableau 4).

► Hygiène de vie

En 2019, **69 % des enfants** de 10-12 ans scolarisés en classe de 6^{ème} dans un établissement de la commune de Sada, Chirongui, Bouéni, Kani-Kéli ou **Bandrélé déclarent se laver les mains tous les jours à l'école** (63 %), **89 % après être sortis des toilettes** (88 %) et **73 % avant de manger** (78 %) [12].

A contrario, ils sont **27 % à ne pas connaître l'importance de se laver les mains tous les jours** (25 %) et **22 % à ne pas utiliser du savon** (23 %) [12]. **88 % des enfants déclarent prendre une douche tous les jours** (85 %) [12].

Enfin, concernant le **brossage des dents**, **48 % (43 %) en réalisent deux à trois par jour** et **10 % rarement dans la semaine** (9 %) [12].

► Equipement en moustiquaire

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

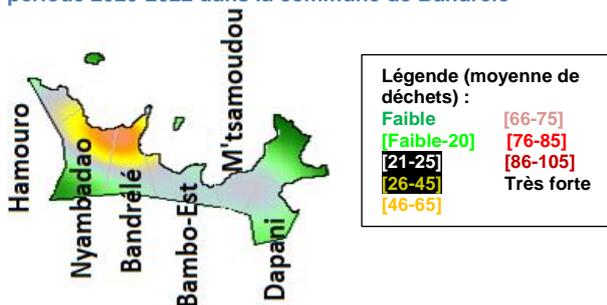
► Evacuation des eaux usées

En 2017, 16 % des ménages de Bandrélé sont raccordés à un réseau d'égouts (38 % à l'échelle du département), 53 % à une fosse septique ou fosse sèche (19 %) et **30 % à même le sol** (42 %) [1] (Figure 15).

► Déchets

Sur la période 2020-2022, la commune de Bandrélé présente une **densité forte des déchets** (incluant les carcasses de voiture, déchets dans la rivière/mer, dépôts sauvages, encombrants et pneus abandonnés) [13] (Figure 14).

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



Source : ARS Mayotte – Service de la LAV [13]
Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistique

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

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

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

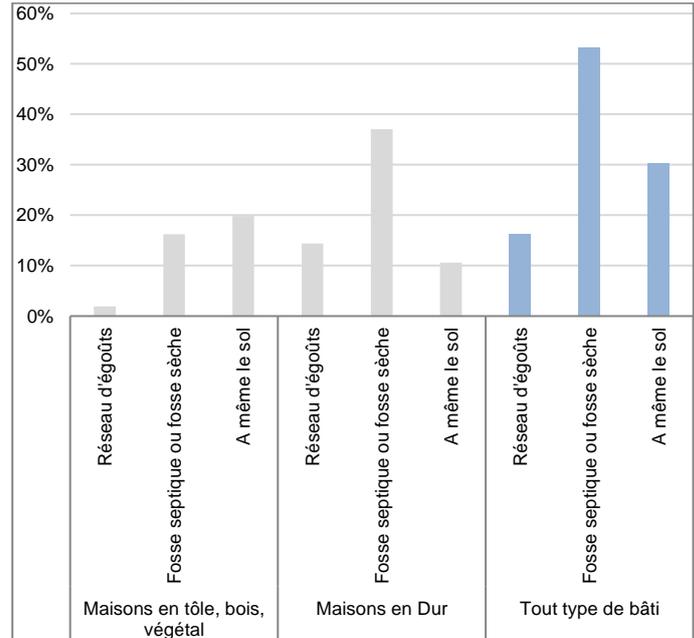
Tableau 4 : Qualité des eaux de baignade de 2013 à 2022 de la commune Bandrélé

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

Note : * de baignade.

Source : ARS Mayotte – Service de Santé Environnement [11]

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



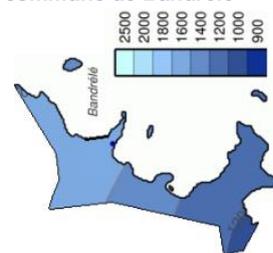
Note de lecture : 1,9 % des maisons de Bandrélé sont en tôle, bois, végétal et sont raccordées au réseau d'égouts, **16 % des maisons tout bâti confondu.**

Champ : Ménages de Bandrélé

Source : Insee, recensements [1]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

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



Source : Météo France [14]

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

Type de déchets		Répartition (%)			Densité (vol./km²)	
		Volume	Bandr.		Bandr.*	May.
			Bandr.	May.		
Type de déchets	Carcasse de voiture	60	46	57	1,7	7,4
	Dans la rivière/mer	1	0,8	1,2	0,03	0,2
	Dépôt sauvage	20	15	13	0,6	1,6
	Encombrant	37	28	24	1,0	3,1
	Stock de pneu	13	10	5	0,4	0,7
Domaine	Privé	48	25	16		
	Public	142	74	76		

Note : *La superficie de la commune de Bandrélé est de 36,6 km². ** Dans 0,5 % des cas, l'information est absente pour Bandrélé (Bandr.) et 8 % à l'échelle du département (May.).

Source : ARS Mayotte – Service de la LAV [13]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

Offre de soins

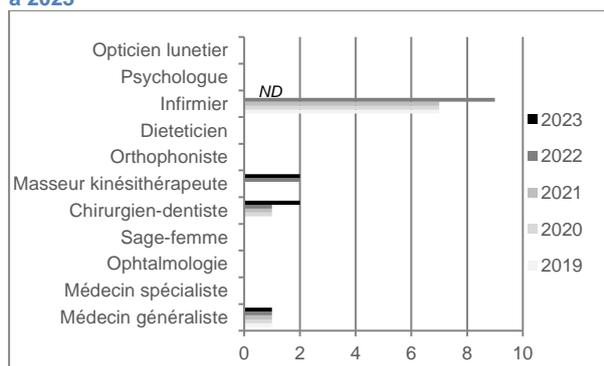
► Structure(s) de prise en charge

En 2023, la commune de Bandrélé est munie de **deux PMI**, d'une **pharmacie**, d'un **centre de consultations** et d'un **centre de santé spécialisé en ophtalmologie** [15]. La présence d'un collège avec une infirmière scolaire permet aux plus jeunes d'accéder aux premiers soins [16] [17]. Un **IME-Sessad** et un **PCPE** gérés par l'**Apajh** et un **Samsah** géré par l'**Alefpa** sont présents dans la commune [17].

► Professionnels de Santé libéraux (hors remplaçants)

En 2023, la commune de Bandrélé est pourvue de **2 masseurs-kinésithérapeutes** soit une densité de 15 pour 100 000 habitants (*la densité à Mayotte est de 20,1*), **1 médecin généraliste** soit 7,5 (9,4) et **2 chirurgiens-dentistes**, soit une densité de 15 (4,1) [18]. En 2022, la commune était pourvue de **9 infirmiers** soit une densité de 75,0 pour 100 000 habitants (*la densité à Mayotte est de 64,5*) [18].

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



Champ : Professionnels de Santé hors remplaçants de Bandrélé

Source : SI-DIAMANT, effectifs au 1^{er} janvier [18]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

Figure 18 : L'offre de Soins à Bandrélé en 2023



Champ : Structures sanitaires et médico-sociales, professionnels de Santé libéraux

Source : SI-DIAMANT, effectifs au 1^{er} janvier [18]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

Recours aux soins

► Recours aux PMI

En 2021, près de **950 femmes** de Mayotte ont consulté la **PMI** de Bandrélé, soit **4 %** à l'échelle du département ainsi que près de **700 enfants** de 0-6 ans de Mayotte, soit **2 %** [19].

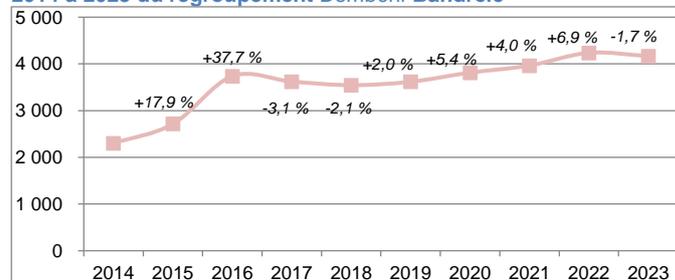
► Recours au CHM

En 2023 et sur le regroupement du PMSI **Dembéni-Bandrélé**⁶, **4 167 séjours** d'hospitalisation ont été enregistrés (+81 % par rapport à 2014, +52 % à l'échelle du département).

Soit un taux de recours⁷ moyenné sur la période 2021 à 2023 de 0,12 par habitant de ce regroupement (0,16) [20].

En 2023, les **0-4 ans** représentent **30 %** (- 2 points par rapport à 2014) des consultations, **42 %** pour les **25-64 ans** (+ 4 points), **10 %** pour les **65 ans ou plus** (+6 points).

Figure 19 : Evolution du nombre de séjours au CHM de 2014 à 2023 du regroupement Dembéni-Bandrélé

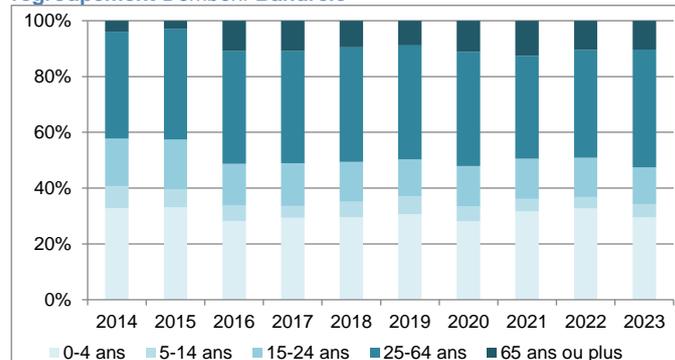


Champ : Habitants de Dembéni et Bandrélé

Source : PMSI - Motifs de séjour hospitalier [20]

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 Dembéni-Bandrélé



Champ : Habitants de Dembéni et Bandrélé

Source : PMSI - Motifs de séjour hospitalier [20]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

⁶ Les données ATIH d'hospitalisation à Mayotte sont ventilées par communes regroupées par structuration : ici nous avons Dembéni-Bandrélé.

⁷ Cet indicateur est basé sur les différentes estimations de population au 1^{er} janvier [3] et ne prend pas en compte le recours multiple d'un même individu.

► Recours aux centres de consultations

La commune de Bandrélé 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, **14 035 consultations par an** ont été constatées dans l'un des centres de proximité pour les habitants de la commune de Bandrélé soit **5 %** de l'ensemble des consultations à Mayotte et un taux de recours de 0,82⁸ par habitant de la commune (*0,75 sur l'ensemble du territoire*) [21].

Les **moins de 15 ans** représentent **33 %** des consultations des habitants de Bandrélé dans l'un des centres (31 %) et **5 %** pour les **65 ans ou plus** (6 %) [21] (*Figure 22*).

78 % des habitants de Bandrélé se rendent au centre de consultations de **M'ramadoudou** (commune de Chirongui), 12 % à celui de leur **commune de domicile** et 4 % à **Jacaranda** (commune de Mamoudzou) [21].

► Recours aux permanences des soins

Le centre de référence incluant une permanence des soins le **plus proche** de Bandrélé se situe dans la commune de Chirongui, à **M'ramadoudou**.

En moyenne sur la période 2020 à 2022, **4 598 consultations par an** concernant des habitants de Bandrélé ont été observées, soit **6 %** des consultations en permanences de soins à Mayotte et un taux de recours de 0,27 par habitant de la commune (*0,18 sur l'ensemble du territoire*) [21].

Les **moins de 15 ans** représentent **46 %** des consultations des habitants de Bandrélé dans l'une des permanences (**41 %**) et **5 %** pour les **65 ans ou plus** (5 %) [21] (*Figure 23*).

95 % des habitants de Bandrélé se rendent à la permanence de soins de **M'ramadoudou** [21].

► Consultations en libérales

La commune de Bandrélé présente un taux de **couverture à la PUMa** (ancienne Sécurité sociale) compris entre **60 et 73 %** (68 % à l'échelle du département) en 2022 [9].

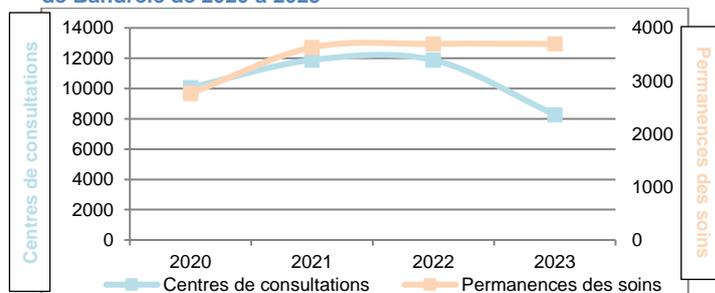
Sur la période 2020 à 2022, le taux de consultations aux **médecins généralistes libéraux** est de **0,5 par habitant** de la commune (*0,6 sur le territoire*) [9].

0,7 par habitante de 15-49 ans pour les **sages-femmes libérales** (0,6) [9].

Quant aux **infirmiers libéraux**, ils réalisent **8,7 actes par habitant** de la commune (7,4) [9] (*Tableau 6*).

Note tableau 6 : Les chiffres en gras dans la colonne « Mayotte » indique la part de la commune de Bandrélé 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 [3] 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-évalués.

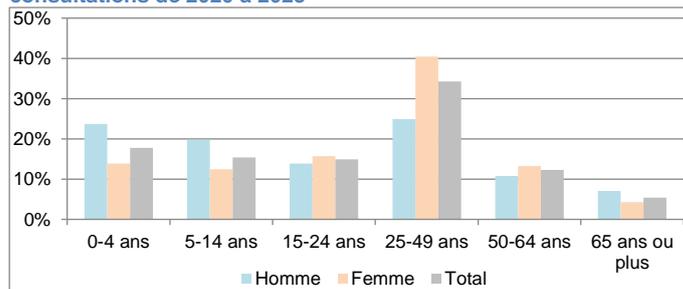
Figure 21 : Evolution du nombre recours aux centres de consultations et permanences de soins des habitants de Bandrélé de 2020 à 2023



Source : CHM [21]

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 Bandrélé ayant recours aux centres de consultations de 2020 à 2023



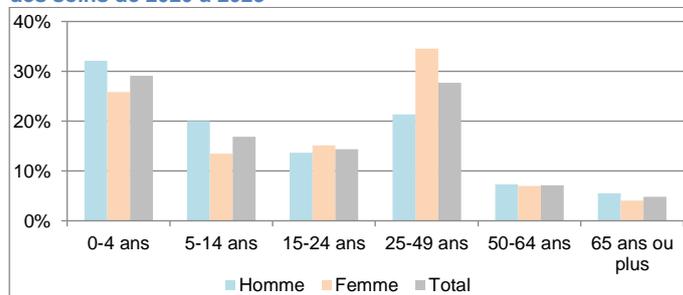
Note de lecture : chez les femmes domiciliées dans la commune de Bandrélé et ayant recours à l'un des centres de consultations de l'île, 41 % sont des femmes de 25-49 ans.

Champ : Habitants de Bandrélé ayant recours aux centres de consultations

Source : CHM [21]

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 Bandrélé ayant recours aux permanences des soins de 2020 à 2023



Note de lecture : chez les femmes domiciliées dans la commune de Bandrélé et ayant recours à l'un des centres de consultations de l'île, 35 % sont des femmes de 25-49 ans.

Champ : Habitants de Bandrélé ayant recours aux permanences de soins

Source : CHM [21]

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 Bandrélé

	Moyenne	2020-2021-2022	Mayotte
Consultations des médecins généralistes libéraux		6 100	3,7 %
x Taux de consultations par habitant		0,53	0,57
Consultations des médecins spécialistes libéraux		91	2,3 %
x Taux de consultations par habitant		0,01	0,01
Taux de consultations des sages-femmes libérales		1 937	4,1 %
x Taux de consultations par habitante de 15-49 ans		0,67	0,63
Taux de consultations des chirurgiens-dentistes libéraux		77	3,0 %
x Taux de consultations par habitant		0,01	0,01
Actes des infirmiers libéraux		100 426	4,7 %
x Taux d'actes par habitant		8,66	7,39
Actes des masseurs kinésithérapeutes libéraux		4 642	3,6 %
x Taux d'actes par habitant		0,40	0,45
Nombre de médicaments vendus en soins de ville		88 058	3,4 %
x Taux de ventes par habitant		7,60	8,88

Champ : Habitants de Bandrélé

Source : CSSM [9]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

⁸ Cet indicateur est basé sur les différentes estimations de population au 1^{er} janvier [3] et ne prend pas en compte le recours multiple d'un même individu.

Pathologies

Sur la période 2021 à 2023, les principaux motifs d'hospitalisation hors « Grossesse, accouchement et puerpéralité » (28 %, 26 % à l'échelle du territoire), « Facteurs influant sur l'état de santé et motifs de recours aux services de santé » (44 %, 46 %) et « Codes d'utilisation particulière » (0,5 %, 0,5 %) concernent les « **maladies de l'appareil respiratoire** » (14 %, 15 %), suivies des « **Lésions traumatiques, empoisonnements et certaines autres conséquences de causes externes** » (11 %, 11 %) et de « **certaines affections dont l'origine se situe dans la période périnatale** » (9 %, 9 %) [20] (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 Dombéni-Bandrélé présente l'un des taux les plus hauts pour : « Lésions traumatiques, empoisonnements et certaines autres conséquences de causes externes » et les « maladies de l'appareil respiratoire »** [20].

Figure 24 : Répartition des motifs de recours au CHM de 2015 à 2022 pour le regroupement Dombéni-Bandrélé

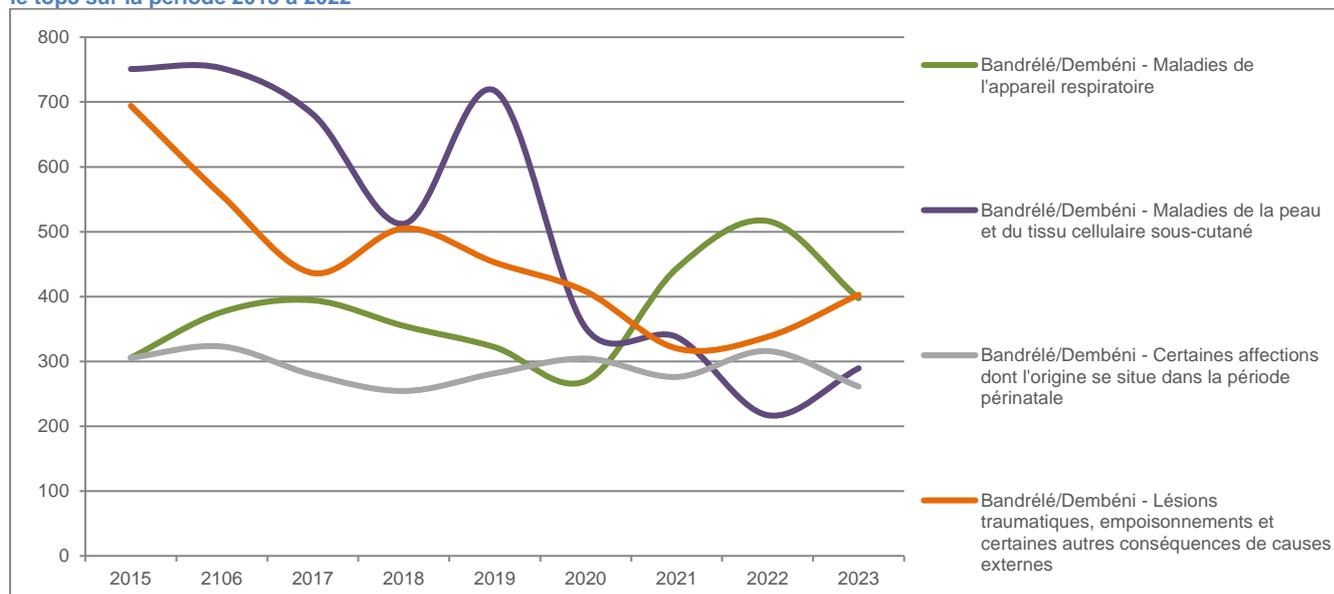


Champ : Habitants de Dombéni et Bandrélé

Source : PMSI - Motifs de séjour hospitalier, diagnostic principal [20]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

Figure 25 : Taux, pour 100 000 habitants de Dombéni-Bandrélé, des motifs de séjour apparaissant au moins une fois dans le top3 sur la période 2015 à 2022



Champ : Habitants de Dombéni et Bandrélé

Source : PMSI - Motifs de séjour hospitalier, diagnostic principal [20]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

► **Autres maladies**⁹ : Sur la période 2020 à 2022, 71 MDO¹⁰ ont été remontées au DésSUS de l'ARS de Mayotte dans la commune de Bandrélé, soit 7 % à l'échelle du territoire pour **une prévalence¹¹ de 18,6 cas pour 10 000 habitants (11,1 à l'échelle du territoire)** [22]. Sur la période 2020 à 2022, 931 habitants de Bandrélé ont été dépistés positifs à la **Covid-19**, soit 3 % de tous les cas détectés sur cette période et **une incidence de 24 cas pour 1 000 habitants (32 à l'échelle du département)**. Le taux de dépistage est de 190 tests réalisés pour 1 000 habitants (341), pour un taux de positivité de 13 % (9 %). On constate également **58 hospitalisations** d'habitants de Bandrélé en lien avec la Covid-19 et pour 17 d'entre elles, un passage en réanimation.

Par ailleurs, sur la période 2019 à 2022, 206 cas de **Dengue** ont été déclarés, et principalement lors de l'épidémie de 2019-2020. Cela représente 5,3 % de la totalité des cas sur la période complète, pour une **prévalence globale de 41,5 cas pour 10 000 habitants (32,8 à l'échelle du territoire)**.

Enfin, en 2019, 4 % des 15-69 ans vivant **dans le Sud** ont une **infection en cours à l'hépatite B (3 % à l'échelle du territoire)**, 25 % pour une infection ancienne guérie (28 %) et **36 % sont immunisés par la vaccination (28 %)** [23].

► 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 Sada, Chirongui, Bouéni, Kani-Kéli ou **Bandrélé** :

- **40 %** présentent au moins une **carie ou dent absente (Deux sur cinq à l'échelle du territoire)** ;
 - **12 %** une **anomalie visuelle** à l'un des deux yeux (11 %) ;
 - **7 %** **aucun vaccin (16 %)** ;
 - **2 %** un **problème auditif (14 %)** ;
 - **38 %** un **problème respiratoire (27 %)**.
- Ils sont 7 % à s'estimer en mauvaise santé (13 %) [16].

Parmi les 25 % dont l'IMC est catégorisé hors de la norme (20 %), **9 % sont en insuffisance pondérale (10 %)** et 17 % en surpoids (10 %) [24].

21 % des enfants **ne prennent régulièrement qu'un seul repas par jour (un sur cinq)**, **3 %** **aucun (un sur cinquante)**, et 18 % ont une alimentation variée [24] (*Tableau 128*). **6 %** des enfants déclarent **se sentir mal à l'école (4 %)** et **10 %** à leur **domicile (7 %)** [25]. Ils sont alors **3 %** à déclarer avoir ressenti de la **colère** au cours des trois derniers jours (12 %), **17 %** pour de la **tristesse (11 %)**, **68 %** pour de la **joie (55 %)** et **56 %** pour de l'**apaisement (50 %)** [25]. **88 %** **parlent** avec leurs parents ou tuteurs de leur(s) **problème(s) personnel(s) (81 %)** [25].

Par ailleurs, Ils sont **14 %** à déclarer **au moins cinq points négatifs¹² (10 %)** liés au bien-être, **20 %** **aucun (8 %)** [25]. Enfin, **3 %** **des 10-12 ans du Nord disent avoir déjà consommé au moins une substance psychoactive¹³ (4 %)** [25].

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

Pathologie	2020	2021	2022	Cumulé
Diphthérie	0	0	0	0
Fièvre typhoïde	0	0	<5	<5
Hépatite A	0	0	0	0
Hépatite B	0	0	0	0
Lèpre	0	0	0	0
Leptospirose	<5	8	7	
Listériose	0	0	0	0
Paludisme	<5	<5	<5	<5
TIAC	46	0	<5	

Champ : Habitants domiciliés à Bandrélé

Source : ARS Mayotte – DésSUS [22]

Exploitation : ARS Mayotte – Service Etudes et Statistiques

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

Indicateur de masse corporel	Insuffisance pondérale	9
	Norme	75
	Surpoids	17
Nombre de repas par jour	1 repas par jour	21
	2 repas par jour	52
	3 repas par jour	24
	Aucun ou alimentation irrégulière	3
Consommation de légumes	Rarement ou jamais	48
	Plusieurs fois par semaine	36
	Tous les jours	15
Consommation de féculents	Rarement ou jamais	0
	Plusieurs fois par semaine	19
	Tous les jours	81
Consommation de fruits	Rarement ou jamais	19
	Plusieurs fois par semaine	35
	Tous les jours	46
Consommation de viandes	Rarement ou jamais	17
	Plusieurs fois par semaine	45
	Tous les jours	38
Consommation de poissons	Rarement ou jamais	40
	Plusieurs fois par semaine	40
	Tous les jours	20
Consommation de sucreries	Rarement ou jamais	38
	Plusieurs fois par semaine	36
	Tous les jours	26
Consommation de laitages	Rarement ou jamais	20
	Plusieurs fois par semaine	30
	Tous les jours	50
Consommation de boissons énergisantes	Rarement ou jamais	99
	Plusieurs fois par semaine	1
	Tous les jours	0
Si alimentation variée	Au moins 5 portions d'aliments différents	18
Temps passé moyen devant l'écran par jour	Pas de temps passé devant l'écran	10
	<1 heure	29
	2 heures	54
	>3 heures	8

Champ : Enfants de 10-12 ans scolarisés en classe de 6^{ème} dans les communes de Bandrélé, Chirongui, Kani-Kéli, Bouéni et Sada
Source : ARS Mayotte-Rectorat Mayotte, *enquête Santé des jeunes de 2019* [24]

⁹ En 2008, 8 % des habitants de 30-69 ans du Sud de l'île étaient diabétiques (11 %), 3 % d'entre eux avaient connaissance de leur statut (6 %) et 5 % ne le savaient pas (5 %) [26].

¹⁰ Nombre de cas cumulés de diphtérie, 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 [3] 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, «Extraction des données du recensement de la population de 2007, 2012 et 2017».
- [2] Insee, «Fichiers d'état Civil».
- [3] Insee et P. Thibault, «Des conditions de vie inégales entre les villages - Les villages de Mayotte en 2017,» *Insee Analyses*, 2019, Octobre.
- [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. Aurousseau, 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.