



# MONACO en chiffres

**IMSEE**  
Monaco Statistics

PRINCIPAUTÉ DE MONACO  
ÉDITION **2022**

ÉDITION 2022



# MONACO EN CHIFFRES

Principauté de Monaco

**IMSEE**  
Monaco Statistics

Institut Monégasque de la Statistique et des Études Économiques





## ÉDITORIAL

Cette nouvelle édition du Monaco en Chiffres publié par l'IMSEE présente les données 2021, année du 10<sup>e</sup> anniversaire de la création de l'Institut.

Après une année 2020 fortement impactée par la pandémie, l'année 2021 a été placée sous le signe d'une reprise progressive dans de nombreux secteurs d'activité, alors que la situation sanitaire demeure préoccupante.

Ce compendium annuel permet d'avoir une vision globale des chiffres clés de la Principauté dans de très nombreux domaines, comme l'économie, la santé, la population, l'emploi, etc.

Véritable boussole des pouvoirs publics, l'IMSEE a joué un rôle essentiel dans la gestion de la crise sanitaire liée à la Covid-19, en fournissant au Gouvernement Princier, et à la Cellule Covid Entreprises en particulier, des données chiffrées indispensables à l'étude et à la mise en œuvre des politiques publiques, notamment lors de l'élaboration de la stratégie de soutien à l'économie locale et à l'emploi.

Vous trouverez dans ce recueil les effets positifs de ces mesures qui ont permis aux principaux acteurs économiques de passer le cap de la crise sanitaire et d'être prêts au moment de la reprise. Vous y trouverez également un chapitre supplémentaire consacré aux données sanitaires et vaccinales, qui a permis aux autorités d'orienter leurs décisions et actions en matière de lutte contre la propagation du virus.

L'IMSEE est la référence objective en matière de chiffres et statistiques pour la Principauté et ses différentes publications sont de réels outils d'aide à la décision et des sources d'information très utiles pour bien connaître Monaco.

Je vous invite à présent, à découvrir cette édition et vous en souhaite bonne lecture.

**Laurence GARINO**  
**Chef de Cabinet du Ministre d'État**



## REMERCIEMENTS

L'ensemble des collaborateurs de l'IMSEE remercie chaleureusement les services de l'État, les partenaires économiques ainsi que les fédérations et associations qui prennent le temps de lui répondre chaque année, contribuant ainsi à la richesse de ce recueil.

# Sommaire

|   |    |   |     |
|---|----|---|-----|
| Éditorial .....                                     | 3  | 3.3.2. Secteur privé.....                               | 71  |
| Remerciements .....                                 | 5  | 3.3.3. Télétravail .....                                | 77  |
| Glossaire .....                                     | 8  | 3.3.4. Travail intérimaire.....                         | 78  |
| <b>1 Territoire et Environnement</b> .....          | 9  | <b>3.4. Travailleurs indépendants</b>                   |     |
| <b>1.1. Territoire</b>                              |    | 3.4.1. Caractéristiques des travailleurs                |     |
| 1.1.1. Histoire.....                                | 11 | indépendants .....                                      | 80  |
| 1.1.2. Géographie .....                             | 13 | 3.4.2. Activités des travailleurs indépendants.....     | 81  |
| 1.1.3. Espaces verts.....                           | 14 | <b>3.5. Agents économiques</b>                          |     |
| 1.1.4. Aires marines protégées et éducatives.....   | 16 | 3.5.1. Créations et radiations d'activité               |     |
| <b>1.2. Climat</b>                                  |    | par Grand Secteur d'Activité (GSA) .....                | 82  |
| 1.2.1. Climatologie.....                            | 17 | 3.5.2. Entités en activité au Répertoire du             |     |
| 1.2.2. Hygrométrie, ensoleillement .....            | 19 | Commerce et de l'Industrie (RCI) .....                  | 82  |
| <b>1.3. Énergie</b>                                 |    | 3.5.3. Gouvernance d'entreprises .....                  | 83  |
| 1.3.1. Production d'énergie .....                   | 21 | <b>3.6. Propriété intellectuelle</b> .....              | 84  |
| 1.3.2. Distribution et consommation d'eau.....      | 23 | <b>3.7. Chiffre d'affaires</b>                          |     |
| 1.3.3. Vente de produits pétroliers .....           | 24 | 3.7.1. Évolution du chiffre d'affaires .....            | 85  |
| <b>1.4. Traitement des déchets</b> .....            | 25 | 3.7.2. Chiffre d'affaires par Grand Secteur             |     |
| <b>1.5. Qualité de l'air et de l'eau</b>            |    | d'Activité (GSA) .....                                  | 85  |
| 1.5.1. Qualité de l'air.....                        | 27 | 3.7.3. Chiffre d'affaires et nombre d'emplois           |     |
| 1.5.2. Qualité de l'eau .....                       | 32 | selon le GSA .....                                      | 86  |
| <b>1.6. Émissions de gaz à effet de serre</b> ..... | 35 | <b>3.8. Indicateurs sectoriels</b>                      |     |
| <b>2 Population</b> .....                           | 37 | 3.8.1. Activités scientifiques et techniques,           |     |
| <b>2.1. Population résidente</b>                    |    | services administratifs et de soutien .....             | 87  |
| 2.1.1. Actualisation annuelle.....                  | 39 | 3.8.2. Commerce de détail .....                         | 89  |
| 2.1.2. Structure de la population résidente .....   | 40 | 3.8.3. Commerce de gros.....                            | 91  |
| <b>2.2. Présentation de l'état civil</b>            |    | 3.8.4. Hébergement et restauration.....                 | 93  |
| 2.2.1. Naissances .....                             | 44 | 3.8.5. Industries manufacturières, extractives          |     |
| 2.2.2. Décès.....                                   | 45 | et autres .....   | 95  |
| 2.2.3. Mariages et Divorces .....                   | 46 | <b>3.9. Activités financières</b>                       |     |
| <b>2.3. Population de nationalité monégasque</b>    |    | 3.9.1. Établissements financiers .....                  | 97  |
| 2.3.1. Évolution de la population de nationalité    |    | 3.9.2. Évolution des dépôts, titres et crédits.....     | 97  |
| monégasque .....                                    | 47 | <b>3.10. Marché de l'immobilier</b>                     |     |
| 2.3.2. Structure et caractéristiques de la          |    | 3.10.1. Comparatif entre les ventes et les reventes     |     |
| population de nationalité monégasque.....           | 48 | d'appartements.....                                     | 98  |
| 2.3.3. Naissance, décès et espérance de vie         |    | 3.10.2. Ventes immobilières .....                       | 99  |
| de la population de nationalité monégasque...       | 50 | 3.10.3. Reventes immobilières.....                      | 100 |
| 2.3.4. Naissances et fécondité de la population     |    | 3.10.4. Prix moyen.....                                 | 101 |
| de nationalité monégasque .....                     | 51 | 3.10.5. Reventes immobilières par quartier.....         | 102 |
| 2.3.5. Mariages et divorces .....                   | 52 | 3.10.6. Transactions Immobilières Hors Habitation ..... | 103 |
| <b>3 Économie</b> .....                             | 53 | <b>3.11. Numérique</b> .....                            | 104 |
| <b>3.1. Produit Intérieur Brut (PIB)</b>            |    | <b>3.12. Tourisme</b>                                   |     |
| 3.1.1. Évolution du PIB .....                       | 56 | 3.12.1. Secteur hôtelier .....                          | 105 |
| 3.1.2. PIB par grand secteur d'activité (GSA).....  | 57 | 3.12.2. Structures d'accueil pour tourisme              |     |
| <b>3.2. Finances publiques</b>                      |    | d'affaires .....  | 108 |
| 3.2.1. Budget de l'État .....                       | 58 | 3.12.3. Croisières .....                                | 108 |
| 3.2.2. Recettes de l'État .....                     | 59 | <b>3.13. Commerce extérieur</b>                         |     |
| 3.2.3. Dépenses de l'État .....                     | 60 | 3.13.1. Échanges commerciaux.....                       | 109 |
| 3.2.4. Fonds de Réserve Constitutionnel (FRC).....  | 61 | 3.13.2. Échanges commerciaux par famille                |     |
| 3.2.5. Évolution de l'Aide Publique                 |    | de produits (A17) .....                                 | 110 |
| au Développement (APD) .....                        | 62 | 3.13.3. Balance commerciale .....                       | 110 |
| 3.2.6. Monopoles exploités par l'État .....         | 64 | 3.13.4. Échanges commerciaux par zone                   |     |
| 3.2.7. Monopoles concédés par l'État .....          | 66 | géographique.....                                       | 111 |
| <b>3.3. Emploi salarié</b> .....                    | 67 | 3.13.5. Échanges commerciaux par pays .....             | 112 |
| 3.3.1. Secteur public.....                          | 68 | 3.13.6. Convention de Washington –                      |     |
|   |    | Espèces CITES .....                                     | 112 |

|              |  |     |
|--------------|--|-----|
| <b>4</b>     | <b>Transports et mobilité</b> .....  | 113 |
| 4.1.         | Liaisons piétonnes.....  | 115 |
| 4.2.         | Parc automobile.....   | 115 |
| 4.3.         | Parc de stationnement.....   | 116 |
| 4.4.         | Transports routiers.....   | 120 |
| 4.5.         | Transports urbains.....  | 121 |
| 4.6.         | Réseau ferré.....  | 125 |
| 4.7.         | Transport maritime.....  | 126 |
| 4.8.         | Transport aérien.....  | 126 |
| <b>5</b>     | <b>Conditions de vie et société</b> .....  | 127 |
| <b>5.1.</b>  | <b>Vie politique – Institutions</b>  |     |
| 5.1.1.       | Vie politique et élections.....  | 129 |
| 5.1.2.       | Autorité administrative indépendante - CCIN.....                                 | 131 |
| 5.1.3.       | Haut Commissariat à la Protection des Droits des Libertés et à la Médiation..... | 132 |
| <b>5.2.</b>  | <b>Justice et sécurité</b>   |     |
| 5.2.1.       | Justice.....   | 133 |
| 5.2.2.       | Sûreté publique.....   | 136 |
| 5.2.3.       | Force publique.....  | 137 |
| 5.2.4.       | Agence Monégasque de Sécurité Numérique.....                                     | 142 |
| <b>5.3.</b>  | <b>Logement</b>  | 143 |
| 5.3.1.       | Évolution du nombre de logements.....  | 144 |
| 5.3.2.       | Caractéristiques des logements.....  | 145 |
| 5.3.3.       | Secteur réglementé et domanial.....  | 147 |
| <b>5.4.</b>  | <b>Enseignement</b>  |     |
| 5.4.1.       | Enseignements primaire et secondaire du secteur public.....                      | 150 |
| 5.4.2.       | Enseignements primaire et secondaire du secteur privé.....                       | 152 |
| 5.4.3.       | Enseignement supérieur.....  | 154 |
| 5.4.4.       | Autres enseignements.....  | 158 |
| 5.4.5.       | Résultats aux examens.....   | 160 |
| 5.4.6.       | Informations et vie extra-scolaire.....  | 161 |
| 5.4.7.       | Bourses d'études.....  | 162 |
| 5.4.8.       | Bourses de langues.....  | 162 |
| <b>5.5.</b>  | <b>Santé</b>   |     |
| 5.5.1.       | Offre de soins et fréquentation.....   | 163 |
| 5.5.2.       | Personnels de santé et assimilés.....  | 172 |
| 5.5.3.       | Patients.....  | 173 |
| <b>5.6.</b>  | <b>Action et protection sociale</b>  |     |
| 5.6.1.       | Famille et enfance.....  | 176 |
| 5.6.2.       | Aides à la famille et aides sociales.....  | 180 |
| 5.6.3.       | Aide sociale aux seniors.....  | 182 |
| 5.6.4.       | Actifs.....  | 188 |
| 5.6.5.       | Handicap.....  | 191 |
| 5.6.6.       | Autres personnes en difficulté.....  | 192 |
| 5.6.7.       | Croix-Rouge Monégasque.....  | 192 |
| 5.6.8.       | Recettes, dépenses et cotisations des Caisses Sociales de Monaco.....            | 193 |
| <b>5.7.</b>  | <b>Recherche</b>   |     |
| 5.7.1.       | Centre Scientifique de Monaco (CSM).....   | 194 |
| 5.7.2.       | Agence Internationale pour l'Énergie Atomique (AIEA).....                        | 196 |
| 5.7.3.       | Musée d'Anthropologie Préhistorique de Monaco.....                               | 197 |
| <b>5.8.</b>  | <b>Poste et Télécommunications</b>   |     |
| 5.8.1.       | Postes.....  | 198 |
| 5.8.2.       | Télécommunications.....  | 200 |
| <b>5.9.</b>  | <b>Vie culturelle</b>  |     |
| 5.9.1.       | Musées.....  | 202 |
| 5.9.2.       | Institutions culturelles.....  | 204 |
| 5.9.3.       | Manifestations culturelles.....  | 208 |
| 5.9.4.       | Accès à la Culture.....  | 209 |
| 5.9.5.       | Artistes.....  | 210 |
| <b>5.10.</b> | <b>Vie sportive</b>  |     |
| 5.10.1.      | Activités sportives.....   | 211 |
| 5.10.2.      | Équipements sportifs.....  | 212 |
| 5.10.3.      | Pratique sportive.....   | 215 |
| <b>6</b>     | <b>Monaco dans son environnement régional et international</b> .....             | 223 |
| <b>6.1.</b>  | <b>Produit Intérieur Brut</b>  | 225 |
| <b>6.2.</b>  | <b>Population</b>  |     |
| 6.2.1.       | Population résidente.....  | 225 |
| 6.2.2.       | Population de Monaco et des communes limitrophes.....                            | 226 |
| 6.2.3.       | Population de nationalité monégasque - comparaison internationale.....           | 226 |
| <b>6.3.</b>  | <b>Emploi</b>  | 227 |
| <b>6.4.</b>  | <b>Tourisme</b> .....  | 228 |
| <b>6.5.</b>  | <b>Éducation</b>   |     |
| 6.5.1.       | Nationalités des élèves scolarisés à Monaco.....                                 | 229 |
| 6.5.2.       | Enseignement des langues.....  | 229 |
| <b>6.6.</b>  | <b>Actions sociales et humanitaires</b>  |     |
| 6.6.1.       | Aide d'urgence Covid-19.....   | 230 |
| 6.6.2.       | Croix-Rouge Monégasque.....  | 230 |
| <b>6.7.</b>  | <b>Représentation diplomatique et consulaire et rayonnement à l'étranger</b>     |     |
| 6.7.1.       | Monaco Economic Board.....   | 231 |
| 6.7.2.       | Représentation diplomatique et Consulaire.....                                   | 232 |
| <b>7</b>     | <b>Covid-19</b>  | 233 |
| <b>7.1</b>   | <b>Indicateurs de suivi sanitaire de la Covid-19</b>                             | 235 |
| <b>7.2.</b>  | <b>Évolution de l'épidémie</b>   | 236 |
| <b>7.3</b>   | <b>Vaccination</b>   |     |
| 7.3.1        | Agenda de l'ouverture de la vaccination.....                                     | 237 |
| 7.3.2        | Évolution de la vaccination.....   | 237 |
| 7.3.3        | Couverture vaccinale.....  | 238 |
| <b>7.4</b>   | <b>Mortalité et natalité</b>   |     |
| 7.4.1        | Mortalité.....   | 239 |
| 7.4.2        | Natalité.....  | 239 |
| <b>A</b>     | <b>Annexes</b> .....   | 241 |
|              | Indice de la fonction publique.....  | 242 |
|              | SMIC.....  | 242 |
|              | Indice de référence des loyers.....  | 243 |
|              | Indice du coût de la construction.....   | 243 |
|              | Indice des prix à la consommation.....   | 244 |
| <b>X</b>     | <b>Index alphabétique</b>  | 245 |

## Signes conventionnels utilisés

|        |  |
|--------|--|
| ///    | Absence de résultat due à la nature des choses                               |
| 0 ou - | Résultat rigoureusement nul  |
| c      | Résultat confidentiel (par application des règles sur le secret statistique) |
| e      | Estimation   |
| n.a.   | Non applicable   |
| n.d.   | Résultat non disponible  |
| n.e.   | Non exploité   |
| n.r.   | Non renseigné  |
| n.s.   | Résultat non significatif  |
| Nb     | Nombre   |
| p      | Résultat provisoire  |

### Note

Dans certains tableaux, du fait des arrondis, les résultats des regroupements ne sont pas toujours égaux à la somme des éléments qui les composent.



## Chapitre 1

# TERRITOIRE ET ENVIRONNEMENT

|   |    |
|---|----|
| <b>1.1. Territoire</b>                              |    |
| 1.1.1. Histoire .....                               | 11 |
| 1.1.2. Géographie .....                             | 13 |
| 1.1.3. Espaces verts.....                           | 14 |
| 1.1.4. Aires marines protégées et éducatives.....   | 16 |
| <b>1.2. Climat</b>                                  |    |
| 1.2.1. Climatologie.....                            | 17 |
| 1.2.2. Hygrométrie, ensoleillement.....             | 19 |
| <b>1.3. Énergie</b>                                 |    |
| 1.3.1. Production d'énergie .....                   | 21 |
| 1.3.2. Distribution et consommation d'eau.....      | 23 |
| 1.3.3. Vente de produits pétroliers .....           | 24 |
| <b>1.4. Traitement des déchets</b> .....            | 25 |
| <b>1.5. Qualité de l'air et de l'eau</b>            |    |
| 1.5.1. Qualité de l'air.....                        | 27 |
| 1.5.2. Qualité de l'eau .....                       | 32 |
| <b>1.6. Émissions de gaz à effet de serre</b> ..... | 35 |

# 1 | TERRITOIRE ET ENVIRONNEMENT

## 1.1. Territoire

### 1.1.1. Histoire

|             |                              |  |
|-------------|------------------------------|--|
| <b>1297</b> | 8 janvier                    | François Grimaldi par ruse s'empare du château-fort et occupe le Rocher de Monaco.   |
| <b>1331</b> |                              | Charles I <sup>er</sup> Grimaldi est le premier Seigneur de Monaco. Son règne sera consacré à donner une véritable indépendance à son territoire.  |
| <b>1612</b> |                              | Honoré II prend le titre de Prince de Monaco.  |
| <b>1641</b> | 14 septembre                 | Traité de Péronne entre Louis XIII et Honoré II. Le Prince de Monaco se voit attribuer le Duché Prairie de Valentinois, le Comté de Carladez, le Marquisat des Baux, la Seigneurie de Saint-Rémy-de-Provence.  |
| <b>1793</b> | 14 février                   | La Principauté de Monaco est unie au territoire de la République Française comme simple commune des Alpes-Maritimes.   |
| <b>1814</b> | 30 mai                       | Le Traité de Paris rétablit les Grimaldi dans tous leurs droits et place la Principauté sous protectorat français.   |
| <b>1861</b> | 2 février                    | Le Prince Charles III abandonne à la France ses droits sur Menton et Roquebrune. La Principauté retrouve alors une totale et durable indépendance.   |
| <b>1865</b> |                              | Accord douanier avec la France. Les territoires français et monégasque, y compris leurs eaux territoriales, forment une union douanière.   |
| <b>1869</b> |                              | Les habitants de la Principauté sont exonérés des contributions foncières, personnelles et immobilières et de l'impôt sur les patentes.  |
| <b>1911</b> | 5 janvier                    | Le Prince Albert 1 <sup>er</sup> promulgue la première Constitution monégasque.  |
| <b>1923</b> | 31 mai                       | Naissance de S.A.S. le Prince Rainier III.   |
| <b>1949</b> | 9 mai                        | Avènement du Prince Rainier III. La Principauté devient le 47 <sup>e</sup> membre de l'UNESCO.   |
| <b>1958</b> | 14 mars                      | Naissance de S.A.S. le Prince Albert II.   |
| <b>1962</b> | 17 décembre                  | Promulgation d'une nouvelle Constitution monégasque.   |
| <b>1963</b> | 18 mai                       | Six Conventions passées avec la France : fiscale, douanière, de voisinage, sur les pharmacies, sur les assurances, sur les relations postales et téléphoniques.<br>Quatre échanges de lettres : réglementation bancaire, transports routiers, urbanisme, eaux territoriales. |
| <b>1993</b> | 28 mai                       | Admission de la Principauté à l'ONU en qualité de membre permanent.  |
| <b>1997</b> |                              | 700 <sup>e</sup> anniversaire de la dynastie des Grimaldi.   |
| <b>2004</b> | 5 octobre                    | Adhésion de la Principauté de Monaco au Conseil de l'Europe.   |
| <b>2005</b> | 6 avril                      | Décès de S.A.S. le Prince Rainier III.   |
|             | 12 juillet                   | Avènement de S.A.S. le Prince Albert II.   |
| <b>2006</b> | 27 juin                      | Création de la Fondation Albert II.  |
| <b>2011</b> | 18 mars                      | Décès de la Princesse Antoinette.  |
|             | 1 <sup>er</sup> et 2 juillet | Mariage de S.A.S. le Prince et de Mademoiselle Charlène Wittstock.   |
| <b>2014</b> | 10 décembre                  | Naissance du Prince Jacques et de la Princesse Gabriella.  |
| <b>2017</b> | 4 avril                      | Lancement des Explorations de Monaco au Musée Océanographique de Monaco par S.A.S. le Prince.  |
| <b>2018</b> | 25 janvier                   | 40 <sup>e</sup> anniversaire de S.A.S. la Princesse Charlène.  |
|             | 14 mars                      | 60 <sup>e</sup> anniversaire de S.A.S. le Prince Albert II.  |
|             | 25 juillet                   | Inauguration par S.A.S. le Prince Albert II du 1 <sup>er</sup> caisson de l'Anse du Portier (extension en mer).  |
| <b>2019</b> | 22 février                   | Inauguration du One Monte-Carlo et de la Promenade Princesse Charlène par LL.AA.SS. le Prince Albert II et la Princesse Charlène, accompagnées de Leurs enfants le Prince Héritaire Jacques et la Princesse Gabriella.   |
|             | 12 novembre                  | 90 <sup>e</sup> anniversaire de la naissance de la Princesse Grace.  |
|             | 29 novembre                  | S.A.S. le Prince Albert II rencontre le Président de la République française Monsieur Emmanuel Macron à l'Élysée.  |

# TERRITOIRE ET ENVIRONNEMENT

## 1.1. Territoire

### 1.1.1. Histoire

|             |                           |  |
|-------------|---------------------------|--|
| <b>2020</b> | 17 mars                   | Allocution de S.A.S. le Prince annonçant le confinement de Monaco.   |
|             | 27 avril                  | Allocution de S.A.S. le Prince annonçant le déconfinement de Monaco.   |
|             | 2 juin                    | Inauguration de la nouvelle Place du Casino.   |
|             | 10 juin                   | Décès de Madame Elizabeth-Ann de Massy.  |
|             | 1 <sup>er</sup> septembre | Prestation de serment du nouveau Ministre d'État au Palais princier, S.E. M. Pierre Dartout.   |
|             | 9 octobre                 | Visite de soutien de S.A.S. le Prince aux communes de Roquebillière et de Saint-Martin Vésubie suite au passage de la tempête Alex.  |
|             | 30 octobre                | Allocution de S.A.S. le Prince annonçant les nouvelles mesures sanitaires liées à la pandémie de la Covid-19.  |
|             | 19 novembre               | Remise de décoration dans l'Ordre des Grimaldi « Promotion Covid-19 » par S.A.S. le Prince à la Croix-Rouge monégasque lors de la prise d'armes dans la Cour d'Honneur.  |
|             | 10 décembre               | 6 <sup>ème</sup> anniversaire du Prince Héritaire Jacques et de la Princesse Gabriella.  |
|             | 16 décembre               | Baptême de la vedette maritime « Princesse Gabriella » au Yacht Club de Monaco.  |
|             | 28 décembre               | Visite de S.A.S. le Prince à Breil-Sur-Roya, trois mois après le passage de la tempête Alex, pour témoigner de Son soutien et de Sa solidarité aux populations des vallées sinistrées.                           |
| <b>2021</b> | 11 janvier                | Déplacement de S.A.S. le Prince à Paris pour le déjeuner des chefs de délégations du « One Planet Summit » au Palais de l'Élysée.  |
|             | 26 et 27 janvier          | Célébrations de la Sainte-Dévote.  |
|             | 8 mars                    | Baptême de la navette « Monaco One » par Mlle Camille Gottlieb en présence de S.A.S. le Prince, S.A.R. la Princesse de Hanovre, S.A.S. la Princesse Stéphanie, M. et Mme Louis Ducruet, et Mlle Pauline Ducruet. |
|             | 17 mai                    | Visite de S.A.S. le Prince à Saint-Etienne de Tinée.   |
|             | 31 mai                    | Visite de S.A.S. la Princesse Stéphanie à la maternité du CHPG à l'occasion de la Fête des mères.  |
|             | 3 juin                    | Célébration de la Fête Dieu sur la Place du Palais.  |
|             | 10 juin                   | S.A.S. le Prince reçoit au Palais princier, S.E. Mme Salomé Zourabichvili, Présidente de la Géorgie.   |
|             | 15 juin                   | Visite de S.A.S. le Prince à Montpellier.  |
|             | 23 juin                   | Festivités de la Saint-Jean sur la Place du Palais.  |
|             | 3 juillet                 | Inauguration par S.A.S. le Prince du nouveau complexe du Larvotto.   |
|             | 15 juillet                | Visite de S.A.S. le Prince dans l'Allier et le Puy-de-Dôme.  |
|             | 16 juillet                | Concert d'été de la Croix-Rouge monégasque sur la Place du Casino en présence de S.A.S. le Prince, S.A.R. la Princesse de Hanovre et des membres de la Famille princière.  |
|             | 18 juillet                | S.A.S. le Prince reçoit au Palais princier S.E.R. le Cardinal Pietro Parolin, Secrétaire d'État du Vatican.  |
|             | 19 au 31 juillet          | S.A.S. le Prince se rend aux Jeux Olympiques d'été de Tokyo.   |
|             | 3 septembre               | Déplacement de S.A.S. le Prince à Dublin en Irlande.   |
|             | 8 et 9 septembre          | Déplacement de S.A.S. le Prince à Kiel en Allemagne.   |
|             | 14 septembre              | S.A.S. le Prince participe à un vol à bord d'un avion électrique (type Pipistrel Velis) en compagnie du pilote et éco-explorateur Raphaël Domjan.  |
|             | 16 septembre              | S.A.S. le Prince participe au tournoi de golf « Princess of Monaco Cup » organisé par la Fondation Princesse Charlène.   |

# 1 | TERRITOIRE ET ENVIRONNEMENT

## 1.1. Territoire

### 1.1.1. Histoire

|                 |   |
|-----------------|---|
| 23 septembre    | 5 <sup>e</sup> édition du Monte-Carlo Gala for Planetary Health organisé par la Fondation Prince Albert II dans la Cour d'Honneur du Palais princier en présence de S.A.S. le Prince, de S.A.R. la Princesse de Hanovre et des membres de la Famille princière. A cette occasion, le « Lifetime Achievement Award » a été remis à l'actrice Sharon Stone. |
| 25 septembre    | Inauguration de la Promenade Princesse Louise-Hippolyte et des Places Anne-Marie Campora et Joséphine Baker, dans le quartier du Larvotto, en présence de S.A.S. le Prince et de S.A.R. la Princesse de Hanovre.  |
| 2 octobre       | S.A.S. le Prince reçoit au Palais princier le Cardinal Fernando Filoni, Grand Maître de l'Ordre Équestre du Saint-Sépulcre de Jérusalem.  |
| 3 octobre       | Déplacement de S.A.S. le Prince à Breil-sur-Roya pour l'hommage rendu aux victimes de la tempête Alex.  |
| 8 octobre       | Passation de Commandement du Corps des sapeurs-pompiers de Monaco dans la Cour d'Honneur du Palais princier, en présence de S.A.S. le Prince et de S.A.R. la Princesse de Hanovre.  |
| 9 octobre       | Dévoilement du buste de l'Impératrice Eugénie dans les Jardins Saint-Martin en présence de S.A.S. le Prince, S.A.I. le Prince Jean-Christophe Napoléon et son épouse.   |
| 20 octobre      | Visite de S.A.S. le Prince dans le Haut-Rhin.   |
| 1 au 3 novembre | Participation de S.A.S. le Prince à la COP26 à Glasgow en Écosse.   |
| 13 novembre     | Déplacement de S.A.S. le Prince à Dubaï dans le cadre de la Journée Nationale du Pavillon de Monaco à l'EXPO 2020 Dubaï.  |
| 19 novembre     | Fête nationale monégasque.  |
| 29 novembre     | S.A.S. le Prince participe à la cérémonie d'hommage à Joséphine Baker au cimetière de Monaco.   |
| 30 novembre     | S.A.S. le Prince participe à la cérémonie d'entrée au Panthéon de Joséphine Baker.  |
| 10 décembre     | 7 <sup>e</sup> anniversaire du Prince Héritaire Jacques et de la Princesse Gabriella.   |

Source : Palais princier

### 1.1.2. Géographie

|   |                     |  |              |
|---|---------------------|--|--------------|
| <b>Superficie</b>                         | <b>208 hectares</b> | <b>Altitudes</b>   |              |
| <b>Musée Océanographique</b>              |                     | Place du Palais  | 62,2 mètres  |
| Latitude                                  | 43° 43' 49"         | Point culminant au sol<br>(accès au Patio Palace sur la D6007) | 164,5 mètres |
| Longitude                                 | 7° 25' 36"          | Point culminant bâti de la Principauté<br>(Tour Odéon)         | 232,4 mètres |
| Différence d'heure solaire avec Greenwich | 22' 42", 4          |  |              |
| Différence d'heure solaire avec Paris     | 20' 21", 6          |  |              |

Source : Direction de la Prospective, de l'Urbanisme et de la Mobilité

**Longueur de la Côte**  
(extérieur des ports et des plages) **4 856 mètres**

**Plus grande longueur** **3 344 mètres**

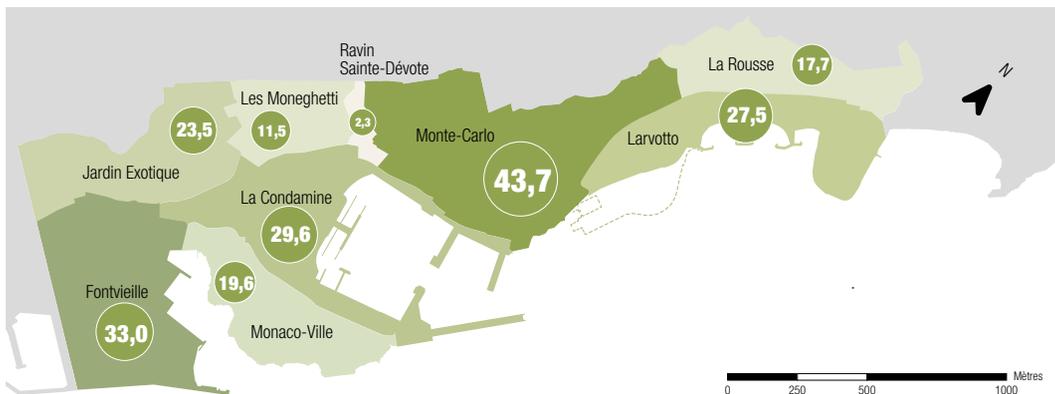
**Plus grande largeur** **1 140 mètres**

# TERRITOIRE ET ENVIRONNEMENT

## 1.1. Territoire

### 1.1.2. Géographie

Depuis l'Ordonnance Souveraine n° 4.481 du 13 septembre 2013, le territoire de la Principauté est découpé en sept quartiers ordonnancés, précisément délimités et basés sur le plan d'urbanisation auxquels s'ajoutent les deux secteurs réservés de Monaco-Ville et du Ravin Sainte-Dévote régis par l'Ordonnance n° 674 du 3 novembre 1959.



Source : Direction de la Prospective, de l'Urbanisme et de la Mobilité

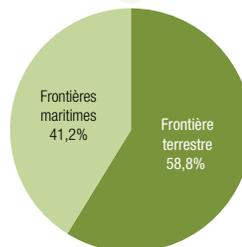
Unité : hectare

#### Superficie selon les quartiers

|                     | Superficie (hectares) |
|---------------------|-----------------------|
| Monte-Carlo         | 43,7                  |
| Fontvieille         | 33,0                  |
| La Condamine        | 29,6                  |
| Larvotto            | 27,5                  |
| Jardin Exotique     | 23,5                  |
| Monaco-Ville        | 19,6                  |
| La Rousse           | 17,7                  |
| Les Moneghetti      | 11,5                  |
| Ravin Sainte-Dévote | 2,3                   |
| <b>Total</b>        | <b>208,4</b>          |

Source : Direction de la Prospective, de l'Urbanisme et de la Mobilité

#### Répartition des frontières maritimes et terrestres



Source : Direction de la Prospective, de l'Urbanisme et de la Mobilité

### 1.1.3. Espaces verts

#### Jardins

##### Descriptif de la Roseraie Princesse Grace

|                                       |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
| Surface totale des massifs de rosiers | 5 000 m <sup>2</sup> |
| Nombre de variétés de roses           | 500                  |
| Nombre de rosiers                     | 8 000                |

##### Descriptif du Jardin Japonais

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Surface totale                               | 7 000 m <sup>2</sup>  |
| Superficie du bassin                         | 1 100 m <sup>2</sup>  |
| Débit de la cascade                          | 6 m <sup>3</sup> / mn |
| Quantité de pierres naturelles mise en place | 1 000 tonnes          |
| Volume de terre végétale mis en œuvre        | 5 000 m <sup>3</sup>  |

#### Nombre de jardins accessibles au public

14

Source : Direction de l'Aménagement Urbain

#### Arbres

##### Évolution du nombre d'arbres

|                   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|
| Nombre d'arbres   | 12 045 | 12 333 | 13 273 | 12 561 |
| Dont patrimoniaux | 998    | 998    | 930    | 910    |

Source : Direction de l'Aménagement Urbain

## 1.1. Territoire

### 1.1.3. Espaces verts

#### Espaces verts

##### Évolution des espaces verts accessibles au public



Source : Direction de l'Aménagement Urbain

Unité : mètre carré

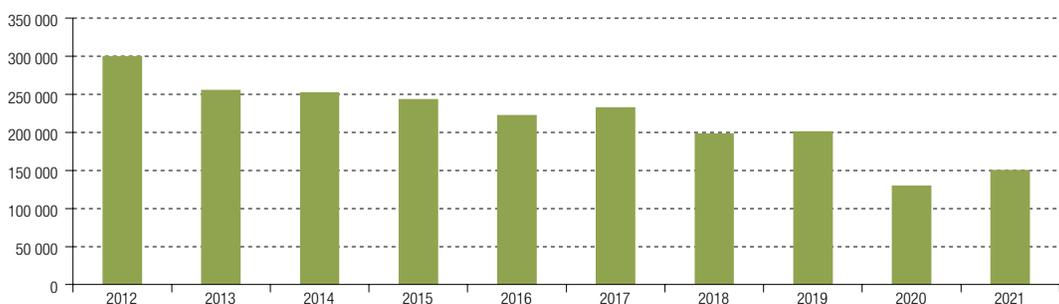
**Espaces verts privés :** 169 525 m² (2021)

**Surface totale des espaces verts en Principauté :** 438 642 m² (2021)

#### Pépinière

Une pépinière de 17 000 m², dotée de 11 serres, a été aménagée à Saint-Laurent d'Èze afin d'assurer la production de plantes visant au fleurissement de la Principauté.

##### Évolution du nombre de plants produits



Source : Direction de l'Aménagement Urbain

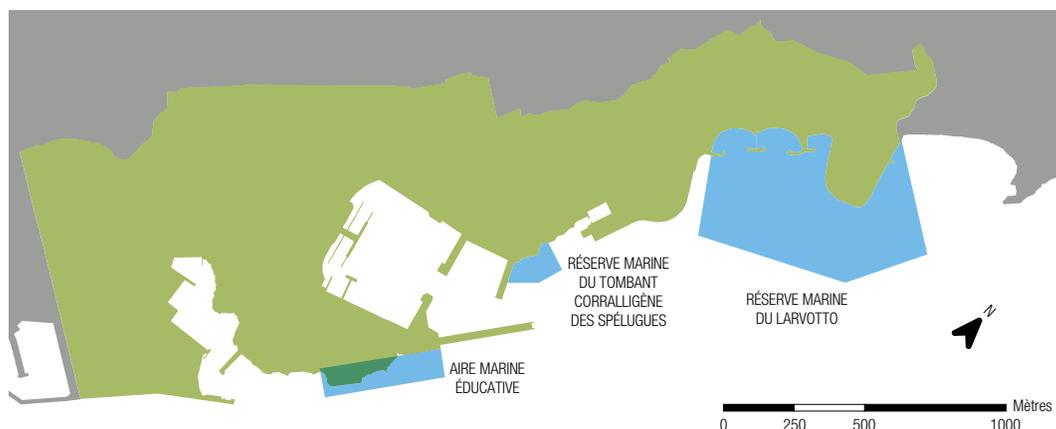
##### Nombre de plants produits selon leur type

|                        | 2018           | 2019           | 2020           | 2021           |
|------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Vivaces                | 28 455         | 22 281         | 9 747          | 11 470         |
| Plantes de printemps   | 41 560         | 46 150         | 39 510         | 39 687         |
| Plantes d'été          | 49 718         | 50 482         | 41 596         | 42 737         |
| Plantes d'automne      | 34 676         | 36 478         | 0              | 5 750          |
| Plantes d'hiver        | 41 503         | 45 325         | 38 923         | 49 783         |
| Aromatiques et légumes | 528            | 768            | 332            | 963            |
| <b>Total</b>           | <b>196 440</b> | <b>201 484</b> | <b>130 108</b> | <b>150 390</b> |

Source : Direction de l'Aménagement Urbain

### 1.1.4. Aires marines protégées et éducatives

#### Localisation des aires marines



Source : Direction de l'Environnement

#### Aire marine protégée du Larvotto

Date de création : 1975 - à l'initiative de S.A.S. le Prince Rainier III

Superficie : 33,6 hectares

Profondeur : 0 à 39 mètres

Description : Les fonds marins de cette aire protégée se composent essentiellement d'un herbier dense de posidonies (*Posidonia oceanica*). Cette aire marine protégée comporte également plusieurs récifs artificiels immergés. La partie de l'aire marine protégée du Larvotto abritant l'herbier de posidonies est classée en site Ramsar (zone humide d'importance internationale).

#### Aire marine protégée du Tombant des spélugues

Date de création : 1986

Superficie : 1,9 hectare

Profondeur : 0 à 42 mètres

Description : Ce tombant est couvert par des formations coralligènes, associations typiques de faune et de flore fixées sur un substrat dur. Le site abrite de nombreux habitats et espèces emblématiques de la Méditerranée (corail rouge, éponges, oursins diadèmes, grandes nacres et plusieurs espèces de poissons nobles, dont les mérours).

#### Aire marine éducative (AME)

Date de création : 2018

Localisation : La zone s'étend de l'extrémité du Solarium au pied du Musée Océanographique

Description : Cette zone pédagogique a été mise en place lors de la rentrée scolaire de septembre 2018. Elle est le fruit d'un projet entre l'Association Monégasque de Protection de la Nature et la Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports. Elle permet aux élèves de devenir acteurs de la gestion participative d'un bien commun et d'œuvrer pour la protection du milieu marin.

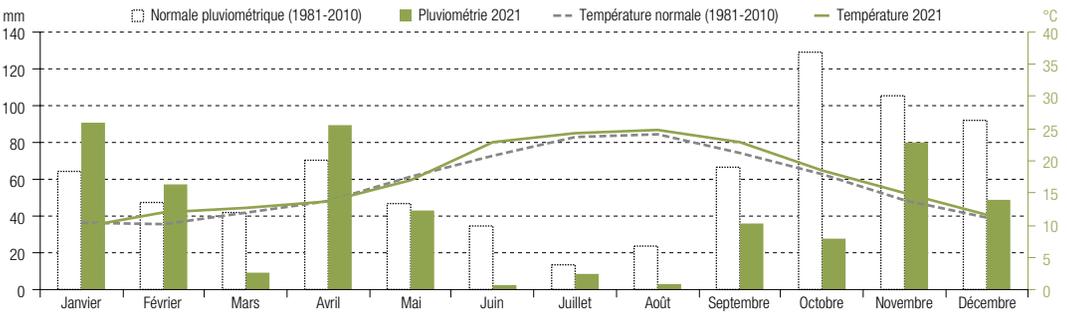
## 1.2. Climat

### 1.2.1. Climatologie

#### Climatogramme (1981-2010)

Ce climatogramme compare les normales climatiques mensuelles 1981-2010, pour les précipitations et les températures, aux données relevées en 2021 par la station météorologique du Jardin Exotique de Monaco.

#### Climatogramme de la Principauté de Monaco



Sources : Direction de l'Environnement, Jardin Exotique

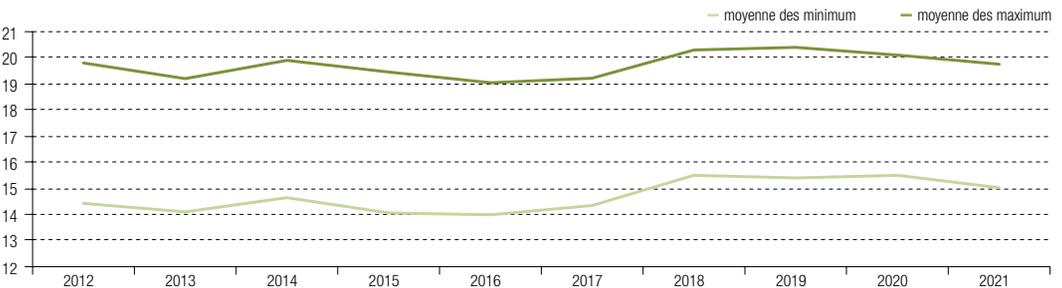
#### Bilan saisonnier des températures (selon le trimestre)

|                           | 2017        |             | 2018        |             | 2019        |             | 2020        |             | 2021        |             |
|---------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                           | Min         | Max         |
| 1 <sup>er</sup> trimestre | 8,7         | 13,8        | 8,6         | 12,9        | 9,8         | 14,7        | 10,7        | 14,8        | 9,4         | 13,9        |
| 2 <sup>e</sup> trimestre  | 15,6        | 20,7        | 16,8        | 22,0        | 15,5        | 21,0        | 16,4        | 21,6        | 15,7        | 20,8        |
| 3 <sup>e</sup> trimestre  | 20,7        | 25,7        | 22,9        | 28,3        | 22,8        | 27,9        | 22,3        | 27,6        | 21,9        | 27,0        |
| 4 <sup>e</sup> trimestre  | 12,3        | 16,6        | 13,8        | 17,9        | 13,5        | 17,9        | 12,7        | 16,5        | 13,1        | 17,3        |
| <b>Moyenne</b>            | <b>14,3</b> | <b>19,2</b> | <b>15,5</b> | <b>20,3</b> | <b>15,4</b> | <b>20,4</b> | <b>15,5</b> | <b>20,1</b> | <b>15,0</b> | <b>19,8</b> |

Source : Direction de l'Environnement

Unité : degré Celsius

#### Évolution des moyennes annuelles des températures



Source : Direction de l'Environnement

Unité : degré Celsius

#### DÉFINITIONS :

**Climatogramme** : Le climatogramme représente la pluviométrie et les températures, pour mettre en évidence les saisons sèches et humides.

**Normales** : Les normales climatiques sont constituées des valeurs moyennes de pluviométrie et de température, calculées sur une période continue de 30 ans, à la fin de chaque décennie.

# TERRITOIRE ET ENVIRONNEMENT

## 1.2. Climat

### 1.2.1. Climatologie

#### Évolution de la pluviométrie et du nombre de jours de pluie selon le mois

|              | 2017           |                   | 2018           |                   | 2019           |                   | 2020           |                   | 2021           |                   |
|--------------|----------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|-------------------|
|              | Précipitations | Nb jours de pluie |
| Janvier      | 11,9           | 4                 | 77,4           | 8                 | 21,9           | 3                 | 24,7           | 2                 | 90,8           | 10                |
| Février      | 63,9           | 7                 | 53,0           | 11                | 93,6           | 2                 | 1,0            | 0                 | 57,2           | 6                 |
| Mars         | 66,4           | 7                 | 210,8          | 13                | 1,3            | 1                 | 59,7           | 4                 | 9,2            | 3                 |
| Avril        | 35,2           | 5                 | 113,2          | 7                 | 212,6          | 9                 | 45,3           | 5                 | 89,4           | 7                 |
| Mai          | 42,4           | 4                 | 70,0           | 10                | 22,3           | 7                 | 95,5           | 6                 | 43,0           | 7                 |
| Juin         | 1,8            | 1                 | 70,0           | 8                 | 0,4            | 0                 | 118,3          | 5                 | 2,5            | 1                 |
| Juillet      | 0,3            | 0                 | 48,3           | 3                 | 24,8           | 2                 | 5,4            | 2                 | 8,5            | 3                 |
| Août         | 0,7            | 0                 | 16,4           | 3                 | 1,9            | 1                 | 3,6            | 1                 | 3,0            | 2                 |
| Septembre    | 28,6           | 1                 | 32,0           | 3                 | 48,0           | 3                 | 32,1           | 4                 | 35,9           | 2                 |
| Octobre      | 0,2            | 0                 | 217,0          | 10                | 178,0          | 9                 | 129,7          | 8                 | 27,7           | 5                 |
| Novembre     | 97,2           | 6                 | 119,9          | 12                | 334,6          | 16                | 6,6            | 3                 | 80,0           | 8                 |
| Décembre     | 135,4          | 6                 | 84,8           | 4                 | 152,8          | 6                 | 193,2          | 16                | 48,8           | 4                 |
| <b>Total</b> | <b>484,0</b>   | <b>41</b>         | <b>1 112,8</b> | <b>92</b>         | <b>1 092,2</b> | <b>59</b>         | <b>715,1</b>   | <b>56</b>         | <b>496,0</b>   | <b>58</b>         |

Source : Direction de l'Environnement

Unités : millimètre, jour

#### Évolution de la pluviométrie et du nombre de jours de pluie

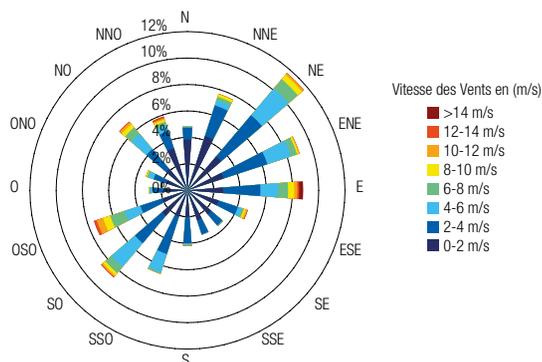


Source : Direction de l'Environnement

Unités : millimètre, jour

#### Rose des vents 2021

La Rose des vents est élaborée à partir des données horaires de vitesses et de directions du vent, pour la station météorologique du Musée Océanographique. Elle représente la distribution des fréquences des vents en fonction de leur vitesse et de leur provenance.



Source : Direction de l'Environnement

#### DÉFINITIONS :

**Jour de pluie :** Est comptée comme jour de pluie toute journée où la hauteur de pluie tombée est supérieure ou égale à un millimètre.

# 1 | TERRITOIRE ET ENVIRONNEMENT

## 1.2. Climat

### 1.2.2. Hygrométrie, ensoleillement

#### Hygrométrie

La moyenne annuelle d'humidité relative en Principauté est constante et très légèrement supérieure à 60%. La zone de confort hygrométrique où l'humidité de l'air est comprise entre 40% et 80% est observée durant 291 jours en 2021. C'est pendant la période estivale où sont relevés les taux d'humidité les plus élevés. La topographie en cirque du bassin de Monaco peut expliquer ce phénomène où en absence de vent, l'air chaud chargé d'humidité provenant de l'évaporation de l'eau de mer est maintenu sur la Principauté.

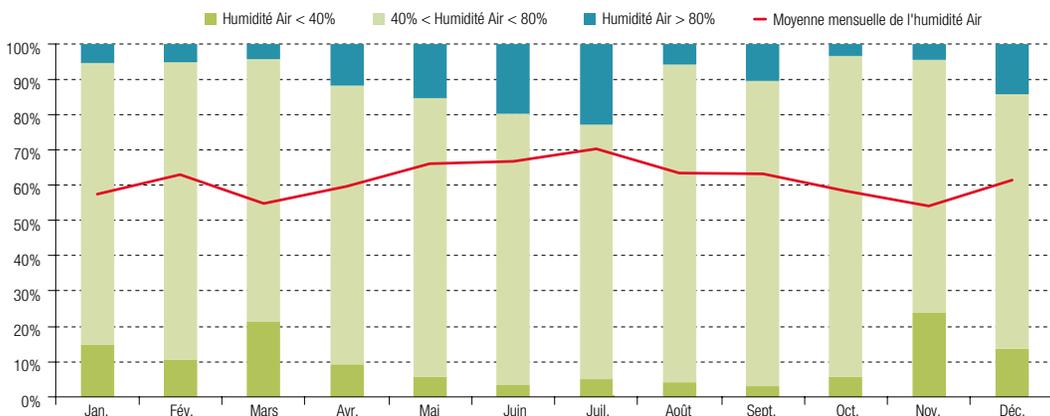
#### Humidité relative mesurée et taux de confort selon le mois en 2021

|              | Humidité Air | Nb de jours dont Humidité Air > 80% | Nb de jours dont 40% < Humidité Air < 80% | Nb de jours dont Humidité Air < 40% |
|--------------|--------------|-------------------------------------|---|-------------------------------------|
| Janvier      | 57,5%        | 1,7                                 | 24,7                                      | 4,6                                 |
| Février      | 63,0%        | 1,5                                 | 23,6                                      | 2,9                                 |
| Mars         | 54,9%        | 1,3                                 | 23,0                                      | 6,6                                 |
| Avril        | 59,6%        | 3,5                                 | 23,7                                      | 2,8                                 |
| Mai          | 66,0%        | 4,7                                 | 24,5                                      | 1,8                                 |
| Juin         | 66,7%        | 5,9                                 | 23,1                                      | 1,0                                 |
| Juillet      | 70,3%        | 7,1                                 | 22,4                                      | 1,6                                 |
| Août         | 63,4%        | 1,8                                 | 27,9                                      | 1,3                                 |
| Septembre    | 63,2%        | 3,1                                 | 26,0                                      | 0,9                                 |
| Octobre      | 58,4%        | 1,1                                 | 28,2                                      | 1,8                                 |
| Novembre     | 54,1%        | 1,3                                 | 21,5                                      | 7,1                                 |
| Décembre     | 61,5%        | 4,4                                 | 22,4                                      | 4,2                                 |
| <b>Total</b> | <b>61,6%</b> | <b>37</b>                           | <b>291</b>                                | <b>37</b>                           |

Sources : Direction de l'Environnement, Station du Musée Océanographique de Monaco

Unité : jour

#### Répartition du nombre de jours d'humidité relative de l'air selon le mois en 2021



Sources : Direction de l'Environnement, Station du Musée Océanographique de Monaco

#### DÉFINITION :

**Zone de confort hygrométrique** : Elle correspond à une humidité de l'air comprise entre 40% et 80%.

# TERRITOIRE ET ENVIRONNEMENT

## 1.2. Climat

### 1.2.2. Hygrométrie, Ensoleillement

#### Rayonnement solaire

##### Bilan moyen journalier du rayonnement solaire en 2021

|                     | Rayonnement solaire horizontal | Rayonnement solaire incliné <sup>(1)</sup> (35° Sud) |
|---------------------|--------------------------------|--|
| Janvier             | 1 649                          | 3 029  |
| Février             | 2 639                          | 4 032  |
| Mars                | 4 501                          | 5 937  |
| Avril               | 4 141                          | 4 641  |
| Mai                 | 6 382                          | 6 332  |
| Juin                | 6 688                          | 6 240  |
| Juillet             | 7 010                          | 6 799  |
| Août                | 6 173                          | 6 638  |
| Septembre           | 4 612                          | 5 766  |
| Octobre             | 3 178                          | 4 768  |
| Novembre            | 1 910                          | 3 408  |
| Décembre            | 1 645                          | 3 506  |
| <b>Bilan annuel</b> | <b>1 541</b>                   | <b>1 862</b>   |

Unité : Wh/m<sup>2</sup> - KWh/m<sup>2</sup>/an (pour le bilan annuel)

Sources : Direction de l'Environnement, Station du Musée Océanographique de Monaco

##### Moyenne mensuelle du nombre d'heures d'ensoleillement en 2021

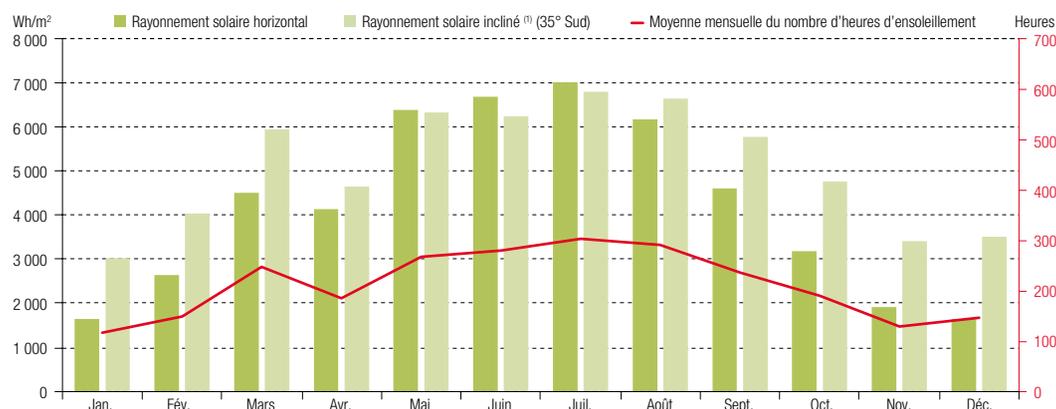
|                     | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         |
|---------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Janvier             | 130          | 164          | 146          | 117          |
| Février             | 97           | 192          | 184          | 149          |
| Mars                | 185          | 261          | 174          | 247          |
| Avril               | 203          | 194          | 246          | 185          |
| Mai                 | 199          | 221          | 258          | 268          |
| Juin                | 242          | 308          | 298          | 280          |
| Juillet             | 310          | 306          | 298          | 303          |
| Août                | 298          | 301          | 303          | 291          |
| Septembre           | 252          | 242          | 238          | 237          |
| Octobre             | 174          | 180          | 181          | 191          |
| Novembre            | 111          | 107          | 164          | 129          |
| Décembre            | 141          | 140          | 100          | 146          |
| <b>Bilan annuel</b> | <b>2 342</b> | <b>2 616</b> | <b>2 590</b> | <b>2 543</b> |

Unité : heure

Sources : Direction de l'Environnement, Station du Musée Océanographique de Monaco

Note de lecture : En juillet on note en moyenne par jour 7 010 Wh/m<sup>2</sup> ce qui correspond à un rayonnement solaire incliné par jour de 6 799 Wh/m<sup>2</sup>.

#### Variations mensuelles du rayonnement solaire et de l'ensoleillement en 2021



Sources : Direction de l'Environnement, Station du Musée Océanographique de Monaco

<sup>(1)</sup> Une inclinaison à 35° correspond à un optimum annuel pour la production d'énergie photovoltaïque.

#### DÉFINITION :

**Rayonnement solaire** : Il correspond à l'énergie reçue par unité de surface pendant une période donnée. Cette énergie reçue contribue à la douceur des hivers de la Côte d'Azur et de Monaco. La comptabilisation de cette énergie permet également de déterminer le potentiel de production d'énergies solaires (photovoltaïques et thermiques) par unité de surface.

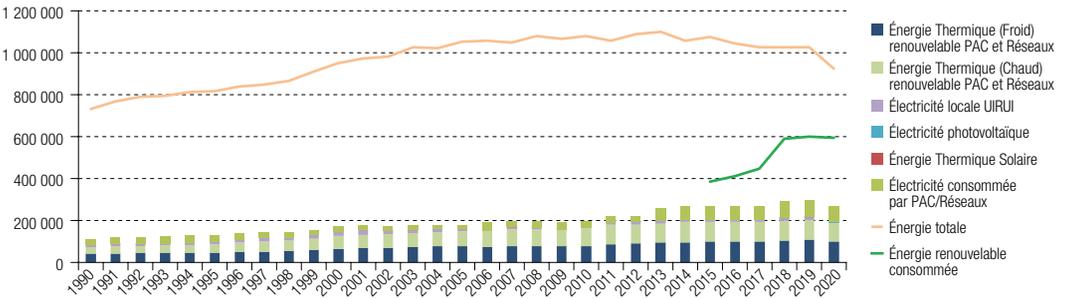
## 1.3. Énergie

### 1.3.1. Production d'énergie

Les productions énergétiques du territoire sont estimées grâce à un recensement des installations de production publiques et privées. Ce bilan est basé sur des connaissances et des méthodologies de calcul qui sont susceptibles d'évoluer.

La production locale représente en 2020 plus de 21 % de la consommation totale monégasque d'énergie.

#### Évolution de l'énergie consommée à Monaco et de la production d'énergie locale <sup>(1)</sup>

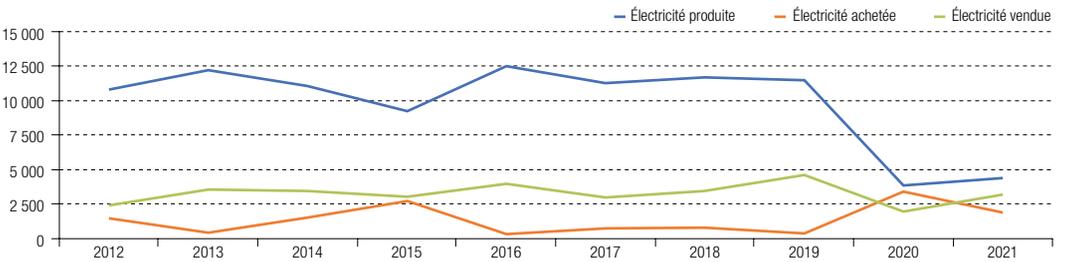


Source : Direction de l'Environnement

Unité : Mégawatt-heure (MWh)

#### Production d'électricité par l'usine d'incinération

Les différences entre les énergies produites et consommées ne peuvent correspondre à celles vendues du fait de l'achat au réseau urbain d'un certain nombre de kilowatt.



Source : Société Monégasque d'Assainissement

Unité : Mégawatt-heure (MWh)

|                                  | 2017   | 2018   | 2019   | 2020  | 2021  |
|----------------------------------|--------|--------|--------|-------|-------|
| Électricité produite par l'usine | 11 280 | 11 684 | 11 496 | 3 856 | 4 379 |
| Électricité vendue par l'usine   | 2 978  | 3 445  | 4 614  | 1 964 | 3 172 |
| Électricité achetée par l'usine  | 762    | 790    | 366    | 3 410 | 1 913 |

Source : Société Monégasque d'Assainissement

Unité : Mégawatt-heure (MWh)

(1) Les données sont présentées à N-1.

# TERRITOIRE ET ENVIRONNEMENT

## 1.3. Énergie

### 1.3.1. Production d'énergie

#### Distribution et consommation d'énergie

##### Évolution de la distribution d'énergie

|   | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Population estimée  | 38 300        | 38 300        | 38 100        | 38 350        | 39 150        |
| <b>Énergies vendues en millions de kilowatt-heure</b>                             |               |               |               |               |               |
| Électricité   | 523,9         | 531,6         | 527,7         | 481,0         | 505,4         |
| <i>soit une consommation moyenne par habitant (kilowatt-heure) <sup>(1)</sup></i> | <i>13 679</i> | <i>13 880</i> | <i>13 850</i> | <i>12 543</i> | <i>12 911</i> |
| Gaz   | 68,2          | 68,9          | 65,1          | 63,1          | 66,3          |
| Chaud (Fontvieille)   | 20,9          | 21,4          | 19,5          | 21,9          | 24,1          |
| Froid (Fontvieille)   | 32,8          | 34,9          | 31,8          | 31,2          | 30,9          |
| <b>Nombre d'abonnements</b>   |               |               |               |               |               |
| Électricité   | 25 967        | 25 795        | 25 829        | 25 883        | 26 108        |
| <i>soit une consommation moyenne par abonnement (kilowatt-heure)</i>              | <i>20 176</i> | <i>20 609</i> | <i>20 430</i> | <i>18 584</i> | <i>19 360</i> |
| Gaz   | 2 195         | 2 079         | 1 979         | 1 891         | 1 823         |
| Chauffage/Climatisation (Fontvieille)   | 33            | 33            | 33            | 34            | 34            |
| <b>Puissances maxima appelées en milliers de KW</b>                               |               |               |               |               |               |
| Électricité   | 90,9          | 96,2          | 94,8          | 82,1          | 89,2          |
| Gaz   | 26,8          | 22,4          | 19,3          | 18,0          | 21,9          |

Sources : Société Monégasque de l'Électricité et du Gaz, IMSEE

##### Évolution de la consommation moyenne en électricité par habitant <sup>(1)</sup>



Source : Société Monégasque de l'Électricité et du Gaz

Unité : kilowatt-heure (KWh)

<sup>(1)</sup> NB : la consommation moyenne par habitant est le rapport entre l'électricité vendue et la population résidente. Ce calcul ne tient donc pas compte des salariés pendulaires et autres populations de passage sur le territoire (touristes par exemple)

##### Évolution du nombre d'abonnements en électricité



Source : Société Monégasque de l'Électricité et du Gaz

## 1.3. Énergie

### 1.3.2. Distribution et consommation d'eau

#### Évolution du nombre d'abonnements

|                                | 2017   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   |
|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Nombre d'abonnements           | 9 664  | 9 857  | 9 956  | 10 006 | 10 192 |
| Rappel : Population officielle | 38 300 | 38 300 | 38 100 | 38 350 | 39 150 |

Sources : Société Monégasque des Eaux, IMSEE

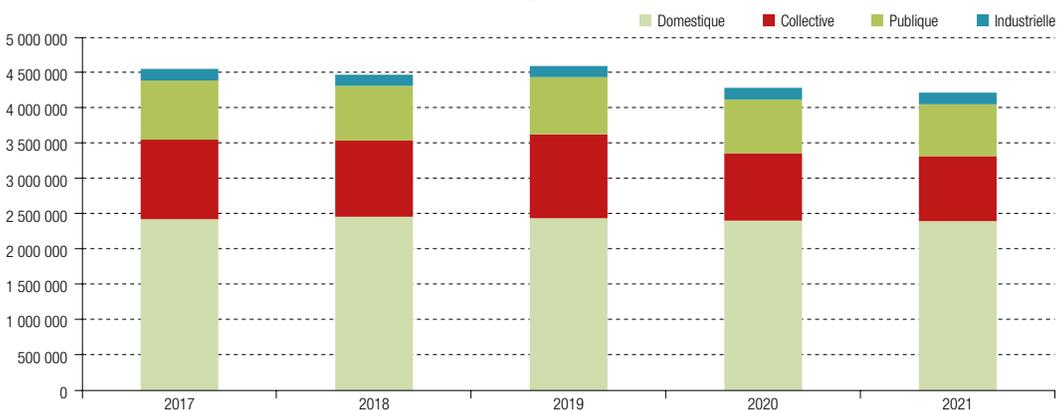
#### Évolution des canalisations d'eau

|              | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  |
|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Adduction    | 3,4   | 3,4   | 3,4   | 3,4   | 3,4   |
| Distribution | 102,3 | 103,2 | 103,5 | 102,1 | 106,5 |
| Branchements | 26,9  | 27,1  | 27,2  | 24,2  | 27,3  |

Source : Société Monégasque des Eaux

Unité : kilomètre

#### Évolution de la consommation d'eau



Source : Société Monégasque des Eaux

Unité : mètre cube

#### Évolution de la consommation d'eau

|              | 2017             | 2018             | 2019             | 2020             | 2021             |
|--------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Domestique   | 2 424 505        | 2 463 571        | 2 441 845        | 2 410 234        | 2 400 758        |
| Collective   | 1 128 095        | 1 076 145        | 1 191 141        | 954 448          | 922 550          |
| Publique     | 842 619          | 779 226          | 803 797          | 756 982          | 735 138          |
| Industrielle | 163 311          | 152 938          | 164 701          | 165 538          | 162 773          |
| <b>Total</b> | <b>4 558 530</b> | <b>4 471 880</b> | <b>4 601 484</b> | <b>4 287 202</b> | <b>4 221 219</b> |

Source : Société Monégasque des Eaux

Unité : mètre cube

# TERRITOIRE ET ENVIRONNEMENT

## 1.3. Énergie

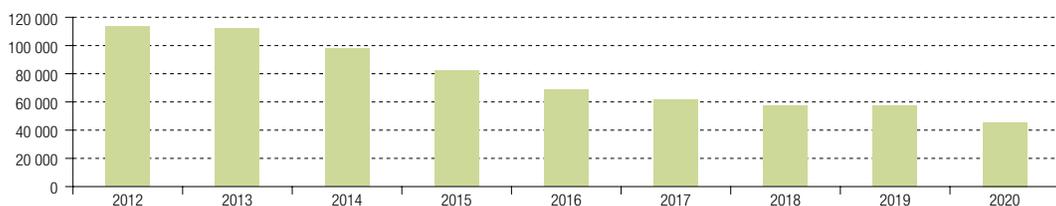
### 1.3.3. Vente de produits pétroliers

#### Évolution des ventes de produits pétroliers <sup>(1)</sup>

|                                   | 2016       | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       |
|-----------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| <b>Produits domestiques</b>       |            |            |            |            |            |
| Butane (kilogramme)               | 12 181     | 9 102      | 7 458      | 7 128      | 9 334      |
| Propane (kilogramme)              | 56 363     | 52 657     | 47 624     | 44 478     | 27 823     |
| Bio-Propane (kilogramme)          | 0          | 0          | 2 460      | 5 714      | 8 450      |
| Fuel domestique (litres)          | 12 181 000 | 9 102 000  | 7 458 000  | 7 128 000  | 9 334 000  |
| Biocombustibles liquides (litres) | 0          | 0          | 0          | 0          | 1 185 010  |
| <b>Carburants navires</b>         |            |            |            |            |            |
| Sans Plomb (litres)               | 458 600    | 502 500    | 484 000    | 486 000    | 397 000    |
| Gazole (litres)                   | 7 045 900  | 4 976 000  | 4 057 000  | 3 611 000  | 3 450 000  |
| <b>Carburants automobiles</b>     |            |            |            |            |            |
| Essence Sans plomb (litres)       | 2 109 592  | 2 213 940  | 3 019 723  | 5 035 411  | 4 086 623  |
| Gazole (litres)                   | 4 300 280  | 4 090 312  | 3 974 247  | 3 517 140  | 2 592 725  |
| Biocarburants (litres)            | 0          | 0          | 0          | 0          | 94 230     |
| Diester (litres)                  | 670 057    | 662 168    | 618 606    | 601 980    | 552 972    |
| <b>Carburants non routiers</b>    |            |            |            |            |            |
| Gazole non routier (litres)       | 1 664 940  | 1 435 151  | 2 075 698  | 1 643 465  | 1 211 232  |
| Biocarburants (litres)            | 0          | 0          | 0          | 0          | 14 002     |
| GTL (litres)                      | 0          | 0          | 0          | 214 180    | 1 269 273  |
| <b>Carburants hélicopt</b>        |            |            |            |            |            |
| Kérozène (litres)                 | 1 212 847  | 1 217 104  | 1 254 440  | 1 280 585  | 615 008    |
| <b>Total kilogrammes</b>          | 68 544     | 61 759     | 57 542     | 57 320     | 45 607     |
| <b>Total litres</b>               | 28 973 159 | 23 537 007 | 22 323 108 | 22 701 601 | 24 802 075 |

Source : Direction de l'Environnement

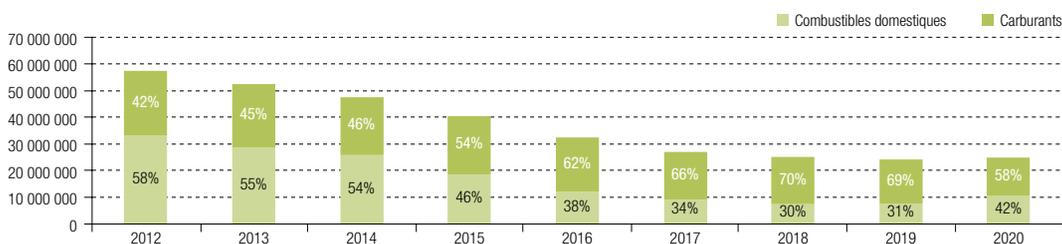
#### Évolution des ventes de bouteilles de gaz (butane et propane)



Source : Direction de l'Environnement

Unité : kilogramme

#### Évolution des ventes de produits pétroliers (carburants et combustibles liquides)



Source : Direction de l'Environnement

Unité : litre

(1) Données à N-1.

## 1.4. Traitement des déchets

### Évolution des collectes et traitements des résidus urbains et industriels

|  | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Collecte SMA                                 | 25 211        | 24 913        | 23 904        | 18 462        | 19 525        |
| Collecte pneumatique                         | 1 683         | 1 840         | 1 663         | 1 868         | 1 771         |
| Apports directs                              | 8 685         | 8 842         | 8 620         | 7 716         | 8 205         |
| Collecte La Turbie                           | 1 495         | 1 673         | 1 591         | 1 524         | 1 651         |
| CARF   | 11 638        | 13 681        | 13 468        | 12 069        | 16 421        |
| Divers                                       | 1 537         | 1 239         | 2 487         | 1 026         | 2 063         |
| <b>Total des apports</b>                     | <b>50 249</b> | <b>52 188</b> | <b>51 733</b> | <b>42 666</b> | <b>49 635</b> |
| Total à déduire : Ferraille + D3E + Batterie | 937           | 1 049         | 1 054         | 830           | 934           |
| <b>Total traité</b>                          | <b>49 312</b> | <b>51 139</b> | <b>50 679</b> | <b>41 836</b> | <b>48 701</b> |

Source : Société Monégasque d'Assainissement

Unité : tonne

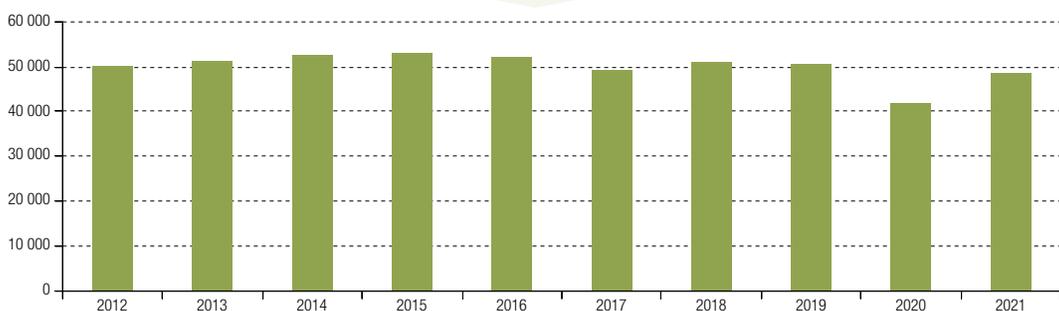
### Évolution des indicateurs d'activité de l'usine d'incinération

|                            | 2017   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   |
|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Moyenne annuelle           | 4      | 4      | 4      | 4      | 4      |
| Ferraille + D3E + Batterie | 937    | 1 049  | 1 054  | 830    | 934    |
| Boues                      | 4 971  | 5 353  | 4 447  | 2 874  | 3 872  |
| Tonnage global             | 55 219 | 57 541 | 56 180 | 45 540 | 52 573 |
| Taux de variation          | 107,0% | 111,3% | 108,7% | 88,3%  | 101,7% |
| Variation annuelle         | -+7,0% | 4,2%   | -2,4%  | -17,5% | 15,4%  |
| Production de mâchefers    | 8 280  | 8 595  | 8 419  | 7 130  | 8 322  |

Source : Société Monégasque d'Assainissement

Unité : tonne

### Évolution du total traité (incinéré)



Source : Société Monégasque d'Assainissement

Unité : tonne

#### DÉFINITIONS :

**Collecte S.M.A. :** Collecte effectuée par les véhicules de la Société Monégasque d'Assainissement à Monaco et Cap d'Ail depuis octobre 1991.

**Collecte pneumatique :** Collecte automatique desservant les immeubles du quartier de Fontvieille. Cette collecte n'est pas encore totalement réalisée, ce qui explique les différences importantes constatées dans les volumes.

**Apports directs :** Déchets commerciaux, industriels et des jardins de la Principauté.

**Moyenne annuelle :** Il s'agit du tonnage incinéré par heure dans l'année.

**Boues :** Incinération des boues de la station de traitement des eaux résiduaires depuis 1991.

**Taux de variation :** Variation du tonnage annuel par rapport à la première année de fonctionnement.

**Variation annuelle :** Évolution de ce tonnage d'une année sur l'autre.

**Production mâchefers :** Résidus d'incinération évacués dans une décharge avant commercialisation. Ils représentent 25% du volume traité par l'usine.

**CARF :** Communauté d'Agglomération de la Riviera Française (regroupement de Beausoleil, La Turbie, Roquebrune-Cap-Martin et de divers déchets en provenance de la France).

**D3E :** Déchets d'équipements électroniques et électriques.

# TERRITOIRE ET ENVIRONNEMENT

## 1.4. Traitement des déchets

### Évolution des déchets traités par la S.M.A.

|   | 2017   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|
| Collecte Monaco   | 25 211 | 24 913 | 23 904 | 18 462 | 19 525 |
| Collecte pneumatique                                      | 1 683  | 1 840  | 1 663  | 1 868  | 1 771  |
| Particuliers/Entreprises/Services Administratifs (Monaco) | 8 685  | 1 652  | 1 540  | 1 447  | 8 205  |
| CARF et autres déchets (France)                           | 14 669 | 16 593 | 17 546 | 14 619 | 20 134 |
| Cyclamed (médicaments refusés)                            | 125    | 0      | 0      | 0      | 0      |
| Boues (UTER)  | 4 971  | 5 353  | 4 447  | 2 874  | 3 872  |

Source : Société Monégasque d'Assainissement

Unité : tonne

### Évolution des déchets générés par l'usine

|                                | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  |
|--------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Mâchefers                      | 8 280 | 8 595 | 8 419 | 7 130 | 8 322 |
| REFIOM (cendres volantes)      | 1 334 | 1 300 | 1 257 | 1 018 | 1 162 |
| Résidus déferrailage mâchefers | 762   | 735   | 730   | 0     | 0     |
| Boues de lavage de gaz         | 10    | 32    | 26    | 16    | 14    |

Source : Société Monégasque d'Assainissement

Unité : tonne

### Évolution de l'énergie produite et vendue

|   | 2017       | 2018       | 2019       | 2020      | 2021      |
|---|------------|------------|------------|-----------|-----------|
| Électricité produite par l'usine (kilowatt-heure)       | 11 280 400 | 11 683 800 | 11 496 160 | 3 856 000 | 4 379 300 |
| Électricité vendue au réseau SMEG (kilowatt-heure)      | 2 978 053  | 3 445 503  | 4 614 229  | 1 964 316 | 1 913 774 |
| Vapeur vendue à la Centrale thermofrigorifique (tonnes) | 55 051     | 59 424     | 52 080     | 52 241    | 65 284    |

Source : Société Monégasque d'Assainissement

### Évolution du temps de fonctionnement des fours

|                               | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          |
|-------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Chaudière n° 1                | 6 823         | 7 739         | 5 524         | 6 860         | 6 305         |
| Chaudière n° 2 <sup>(1)</sup> | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             |
| Chaudière n° 3                | 5 788         | 5 546         | 5 918         | 4 898         | 7 883         |
| <b>Total</b>                  | <b>12 611</b> | <b>13 285</b> | <b>11 442</b> | <b>11 758</b> | <b>14 187</b> |

Source : Société Monégasque d'Assainissement

Unité : nombre d'heures/an

### Évolution du nombre d'heures de fonctionnement des fours



Source : Société Monégasque d'Assainissement

Unité : nombre d'heures/an

### Évolution de la vapeur fournie



Source : Société Monégasque d'Assainissement

Unité : tonne

<sup>(1)</sup> Chaudière n°2 à l'arrêt depuis quelques années, son état ne permet pas un redémarrage sans d'éventuel travaux (non d'actualité pour le moment).

Voir en partie 1.3.1. Production d'énergie > Production d'électricité de l'usine d'incinération.

#### DÉFINITIONS :

**CARF** : Communauté d'Agglomération de la Riviera Française (regroupement de Beausoleil, La Turbie, Roquebrune-Cap-Martin et de divers déchets en provenance de la France).

**UTER** : Usine de Traitement des Eaux Résiduelles.

## 1.5. Qualité de l'air et de l'eau

### 1.5.1. Qualité de l'air

#### Indice de Qualité de l'Air (IQA)

Le réseau de mesure de la qualité de l'air de Monaco est actuellement constitué de 5 stations fixes de mesure des polluants :

- Deux stations de fonds urbains, représentatives de la pollution ambiante urbaine : Quai Antoine 1<sup>er</sup> et Fontvieille
- Trois stations de proximité, représentatives de la pollution du trafic routier : Bd Charles III, Rue Grimaldi et Place des Moulins

Ce réseau de mesure est complété depuis 2020 par sept microcapteurs, témoins de la qualité de l'air sur des zones spécifiques.

La qualité de l'air est évaluée, pour l'année 2021, par rapport aux critères en vigueur dans les pays Européens\* ainsi que les valeurs cibles définies par l'Organisation Mondiale de la Santé.



Source : Direction de l'Environnement

\*Directive Européenne n°2008/50/CE du 21/05/2008 concernant la qualité de l'air ambiant et un air pur pour l'Europe

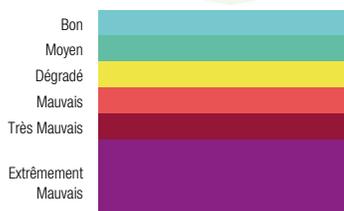
La cartographie ci-dessus présente l'emplacement des stations de mesures ainsi que l'indice synthétique Air annuel pour 2021, à l'échelle de la rue.

# TERRITOIRE ET ENVIRONNEMENT

## 1.5. Qualité de l'air et de l'eau

### 1.5.1. Qualité de l'air

#### Indice de Qualité de l'Air (IQA)



En 2021, le calcul de l'IQA change et s'aligne sur l'indice européen (défini par l'Agence Européenne pour l'Environnement) ce qui implique :

- une nouvelle échelle de couleurs ;
- un calcul de l'indice sur la base des concentrations de 5 polluants mesurés en Principauté :  $\text{NO}_2$ ,  $\text{O}_3$ ,  $\text{PM}_{10}$ ,  $\text{PM}_{2.5}$  et  $\text{SO}_2$  ;
- l'affichage des polluants majoritairement responsables de la dégradation de la qualité de l'air.

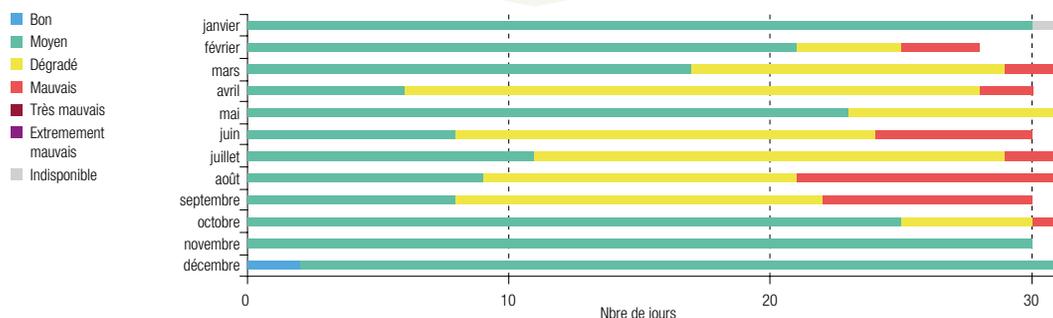
Source : Direction de l'Environnement

#### Répartition annuelle des IQA (en nombre de jours)

|             | Bon | Moyen | Dégradé | Mauvais | Très Mauvais | Extrêmement Mauvais | nc |
|-------------|-----|-------|---------|---------|--------------|---------------------|----|
| <b>2020</b> | 6   | 234   | 93      | 17      | 2            | 0                   | 14 |
| <b>2021</b> | 2   | 217   | 111     | 34      | 0            | 0                   | 1  |

Source : Direction de l'Environnement

#### Répartition mensuelles des IQA (en nombre de jours) en Principauté de Monaco en 2021



Source : Direction de l'Environnement

En 2021, environ 60% des jours présentent un IQA bon et moyen, 30% sont dégradés et seul 10% sont mauvais. Aucun indice très mauvais ou au-delà n'a été enregistré.

L'ozone est le polluant majoritaire dans 90% des dégradations, suivi du  $\text{NO}_2$  que l'on retrouve 40% de l'année.

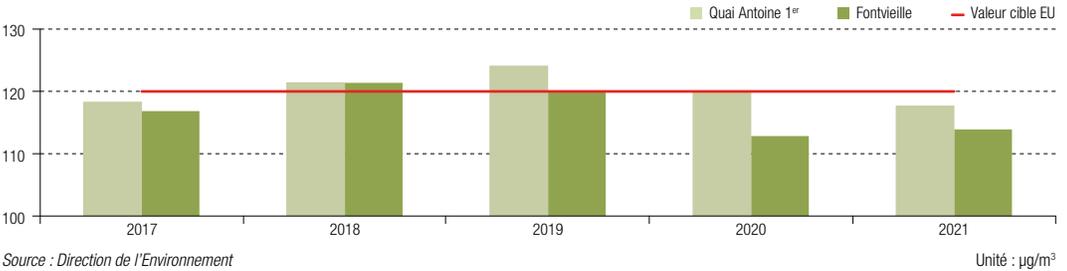
La qualité de l'air est moins bonne durant les mois estivaux. Cette dégradation est due à l'augmentation des concentrations en ozone, polluant photochimique (généré par la dégradation d'autres polluants sous l'action du soleil).

## 1.5. Qualité de l'air et de l'eau

### 1.5.1. Qualité de l'air

#### Pollution photochimique Ozone ( $O_3$ )

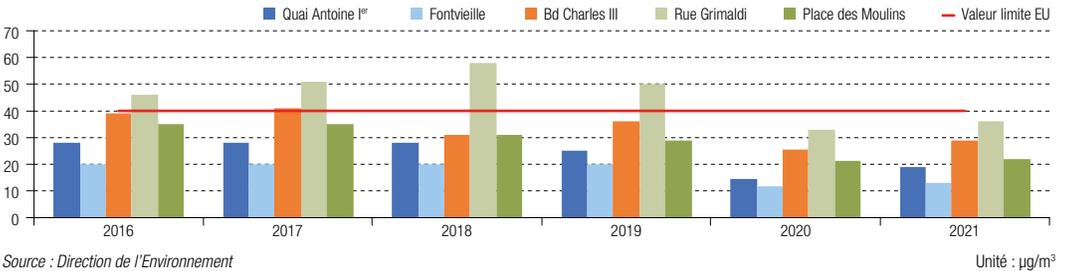
##### Évolution de la pollution photochimique - Ozone - teneur maximale sur 8 heures



En 2021, le seuil de 25 jours/an où la concentration en ozone sur 8h ne doit pas excéder  $120 \mu\text{g}/\text{m}^3$  n'a pas été dépassé. Les seuils d'information de  $180 \mu\text{g}/\text{m}^3$  sur 1 heure, et d'alerte de  $240 \mu\text{g}/\text{m}^3$  sur 3 heures n'ont également pas été atteints.

#### Dioxyde d'azote ( $\text{NO}_2$ )

##### Évolution de la concentration moyenne annuelle en $\text{NO}_2$

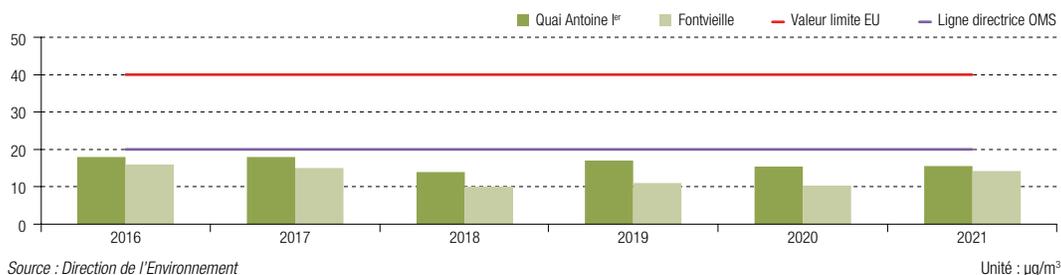


En 2021, on observe une légère augmentation des concentrations annuelles, sans atteindre le niveau « avant- COVID19 ». Ceci pourrait être expliqué par la forte adhésion au télétravail durant plusieurs mois en 2021. Aussi, aucune station n'a mesuré de dépassement des seuils sur la valeur limite annuelle fixée à  $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$ . Aucun dépassement du seuil horaire d'alerte européen du  $200 \mu\text{g}/\text{m}^3$  n'a également été observé. Le profil horaire met en évidence que les concentrations en  $\text{NO}_2$  sont corrélées au trafic routier avec des maxima observés aux heures de pointe.

### 1.5.1. Qualité de l'air

#### Particules fines (PM<sub>10</sub> et PM<sub>2,5</sub>)

##### Évolution de la concentration moyenne annuelle en PM<sub>10</sub> (< 10 µm) selon les stations de fond

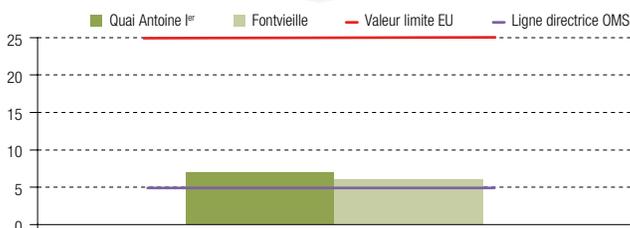


Source : Direction de l'Environnement

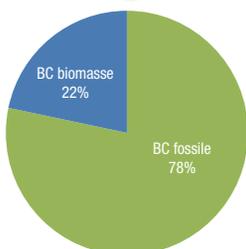
En 2021, les concentrations annuelles en PM<sub>10</sub> restent en deçà des lignes directrices de l'OMS et de la valeur cible pour la protection de la santé fixée par la Directive Européenne à 40 µg/m³. Des dépassements du seuil journalier de 50µg/m³ sont néanmoins observés à Quai Antoine 1<sup>er</sup> (4 dépassements) et Fontvieille (2 dépassements) mais le seuil européen de 35 dépassements maximum par an n'a pas été atteint.

Des mesures de particules PM<sub>2,5</sub> ont initié sur les stations de fond, les concentrations annuelles se situent en limite des lignes directrices de l'OMS et aucun dépassement du seuil européen annuel n'a été observé.

##### Concentration moyenne annuelle en PM<sub>2,5</sub> (< 2.5µm) selon les stations de fond en 2021



##### Carbone suie (« Black Carbon »)



Depuis 2021, des mesures de carbone suie sont effectuées sur la station du Quai Antoine 1<sup>er</sup>.

Ce polluant est un traceur primaire exclusif de la combustion incomplète de combustibles d'origine fossile (carburant pétrolier,..) et de biomasse (biocarburants, bois,..). Il permet de différencier l'origine des particules que l'on observe.

Le Carbone Suie se retrouve dans la fraction la plus fine des particules, les PM<sub>1</sub> (diamètre inférieur à 1 µm).

On note sur ces premiers résultats la part prépondérante de carbone suie d'origine fossile (78%).

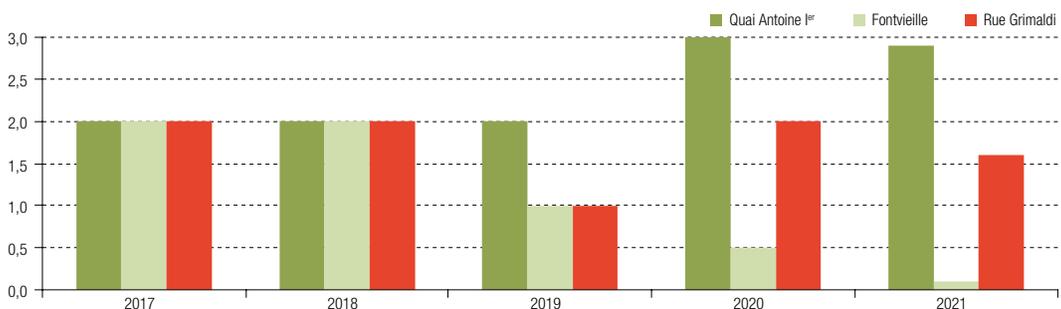
À ce jour, il n'existe pas de valeurs de référence à ne pas dépasser pour ce polluant.

## 1.5. Qualité de l'air et de l'eau

### 1.5.1. Qualité de l'air

#### Dioxyde de soufre (SO<sub>2</sub>)

##### Évolution de la concentration moyenne annuelle en dioxyde de soufre



Source : Direction de l'Environnement

Unité : µg/m<sup>3</sup>

Une baisse des concentrations moyennes en dioxyde de soufre est enregistrée principalement du fait de la diminution de la teneur en soufre des carburants automobiles.

Les valeurs maximales horaires et les moyennes journalières mesurées sur les stations de la Principauté sont très inférieures aux valeurs fixées respectivement à 350µg/m<sup>3</sup> et 125µg/m<sup>3</sup> par la Directive Européenne n° 2008/50/CE.

#### Métaux lourds : Plomb (Pb), Nickel (Ni), Arsenic (As), Cadmium (Cd)

##### Évolution de la concentration moyenne annuelle en métaux lourds sur la Principauté

| Métaux Lourds | Stations     | 2019 | 2020 | 2021 | Valeur réglementaire EU |                     |
|---------------|--------------|------|------|------|-------------------------|---------------------|
|               |              |      |      |      |                         |                     |
| Pb - Plomb    | Bd Moulins   | 3,2  | 2,77 | 1,81 | 250                     | Objectif de qualité |
|               | Rue Grimaldi | 2,8  | 2,3  | 2,15 |                         |                     |
| Ni - Nickel   | Bd Moulins   | 2,4  | 1,74 | 1,62 | 20                      | Valeur cible        |
|               | Rue Grimaldi | 2,6  | 1,57 | 1,5  |                         |                     |
| As - Arsenic  | Bd Moulins   | 0,3  | 0,26 | 0,22 | 6                       | Valeur cible        |
|               | Rue Grimaldi | 0,33 | 0,23 | 0,21 |                         |                     |
| Cd - Cadmium  | Bd Moulins   | 0,04 | 0,05 | 0,05 | 5                       | Valeur cible        |
|               | Rue Grimaldi | 0,04 | 0,05 | 0,06 |                         |                     |

Source : Direction de l'Environnement

Unité : µg/m<sup>3</sup>

### 1.5.2. Qualité de l'eau

#### Qualité bactériologique des eaux de baignades <sup>(1)</sup>

##### Méthodes utilisées pour les paramètres microbiologiques

- Dénombrement des Coliformes fécaux (*Escherichia coli*) : méthode normalisée AFNOR sous le n° NFT 90-433 ;
- Dénombrement des Streptocoques fécaux (*Entérocoques*) : méthode normalisée AFNOR sous le n° NFT 90-432 ;
- Dénombrement des Coliformes totaux : méthode de filtration sur membrane.

##### Normes utilisées pour les paramètres microbiologiques

|  | Valeurs guides | Valeurs impératives |
|--|----------------|---------------------|
| Coliformes totaux/100ml                    | 500            | 10 000              |
| Coliformes fécaux <sup>(2)</sup> /100ml    | 100            | 2 000               |
| Streptocoques fécaux <sup>(3)</sup> /100ml | 100            | -                   |

Source : Direction de l'Environnement

Si les valeurs guides ne sont dépassées pour aucun des paramètres bactériologiques, l'eau de baignade est déclarée de bonne qualité.

##### Nombre de campagnes de mesures : 23 sessions en 2021 – 117 prélèvements

Durant la saison balnéaire (du 1<sup>er</sup> mai au 30 septembre inclus) une surveillance hebdomadaire est effectuée pour chaque zone et donne lieu à un rapport de la qualité de l'eau dont les résultats sont affichés sur chacun des sites de baignade. En raison des travaux de réaménagement du site balnéaire du Larvotto la baignade sur les Anses Est et Ouest de la plage du Larvotto n'a été autorisée qu'à partir du samedi 26 juin. La surveillance de la qualité des eaux de baignade pour ce secteur a été réalisée entre le 28 juin et le 27 septembre. Cette année le nombre de prélèvements maximum diffère donc entre les sites du fait des travaux réalisés sur le site du Larvotto.

##### Taux de conformité des eaux de baignade

L'ensemble des 117 prélèvements effectués en 2021 ont révélé une eau de bonne qualité.

Les eaux de baignade pour l'ensemble de la saison balnéaire 2021, des plages des Pêcheurs, du Solarium, du Méridien et du Monte-Carlo Bay sont conformes aux valeurs impératives et guides des paramètres figurant dans le tableau A de l'article A.753-5 du Code de la Mer. Les eaux de baignade pour l'ensemble de la saison balnéaire 2021 des plages du Larvotto Anse Est et Anse Ouest, sont conformes aux valeurs impératives mais non conformes aux valeurs guides des paramètres figurant dans le tableau A de l'article A.753-5 du Code de la Mer. La dégradation de la qualité de l'eau observée au Larvotto dans l'anse Ouest et Est, s'explique par la présence temporaire des travaux d'aménagement de la plage. Ces travaux étant terminés, aucune mesure complémentaire n'est préconisée pour la saison balnéaire 2022.

<sup>(1)</sup> Selon les critères utilisés en Principauté de Monaco.

<sup>(2)</sup> En pratique, seuls sont pris en compte les *Escherichia coli*.

<sup>(3)</sup> En pratique, seuls sont pris en compte les *Entérocoques*.

## 1.5. Qualité de l'air et de l'eau

### 1.5.2. Qualité de l'eau

#### Points de mesure du programme de surveillance de la qualité sanitaire des eaux de baignade

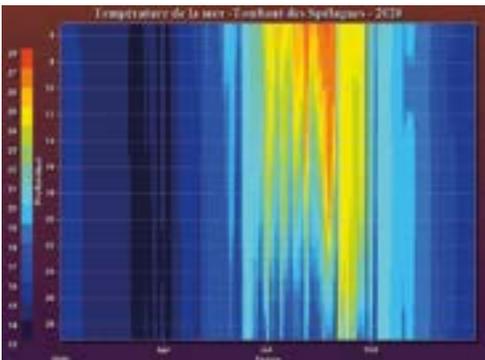


Source : Direction de l'Environnement

#### Paramètres physico-chimiques des eaux

Les paramètres physico-chimiques sont mesurés au niveau d'une station de référence, située environ à 1,5 km de la côte monégasque, dans la partie centrale de la baie. Les prélèvements sur cette station sont effectués à 3 m de profondeur et à une fréquence mensuelle. Les enregistrements de température de l'eau sont eux réalisés au niveau du Tombant des Spélugues grâce à des capteurs disposés tous les 5 mètres.

#### Température du Tombant des Spélugues 2020 <sup>(1)</sup>



Source : Direction de l'Environnement

<sup>(1)</sup> Les capteurs de températures de 2021 n'ont pu être relevés.

#### DÉFINITIONS

**Valeur guide** : Un dépassement d'une valeur guide entraîne une qualité de l'eau moyenne.

**Valeur impérative** : Un dépassement d'une valeur impérative entraîne une mauvaise qualité de l'eau.

# TERRITOIRE ET ENVIRONNEMENT

## 1.5. Qualité de l'air et de l'eau

### 1.5.2. Qualité de l'eau

#### Salinité

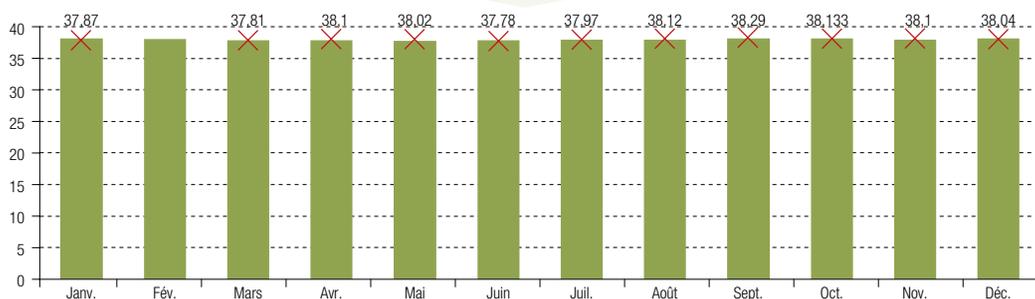
|                  | Moyenne de 2011-2021 | Minimale 2011-2021 | Maximale 2011-2021 |
|------------------|----------------------|--------------------|--------------------|
| Salinité moyenne | 37,97                | 36,95              | 39,12              |

Source : Direction de l'Environnement

Unité : Practical Salinity Unit

Les baisses de salinité enregistrées sont notamment la conséquence d'épisodes pluvieux importants et montrent également l'influence des apports telluriques (déversoirs d'orage, vallons, fleuves côtiers).

#### Variation mensuelle de la salinité au niveau du site de référence entre 2011 et 2021 (les valeurs disponibles pour 2021 étant représentées par des X)



Source : Direction de l'Environnement

Unité : Practical Salinity Unit

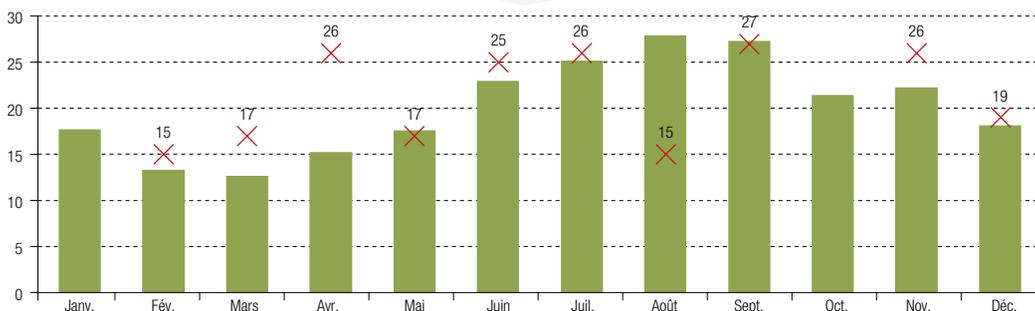
#### pH

La valeur pluriannuelle moyenne (2011-2021) du pH, mesurée au niveau du site de référence, est de 8,15.

Les variations du pH à la surface des océans sont en partie provoquées par le CO<sub>2</sub> d'origine atmosphérique. L'augmentation du CO<sub>2</sub> atmosphérique induit une acidification des océans (diminution progressive du pH). Ainsi, il a été estimé que depuis le XVIII<sup>ème</sup> siècle, le pH des eaux superficielles des océans a diminué de 8,25 à 8,14.

#### Transparence (Profondeur de Secchi)

#### Variation moyenne mensuelle de la transparence entre 2011 et 2021 (les valeurs disponibles pour 2021 étant représentées par des X)



Source : Direction de l'Environnement

Unité : mètre

#### DÉFINITIONS :

**Profondeur de Secchi** : Correspond à la profondeur à laquelle un disque blanc immergé devient invisible à l'œil. Cette méthode sert à évaluer la profondeur de pénétration verticale de la lumière dans l'eau.

**Practical Salinity Unit** : Unité de salinité correspond à 1 psu = 1 g de sel (Na+Cl) par kg d'eau de mer.

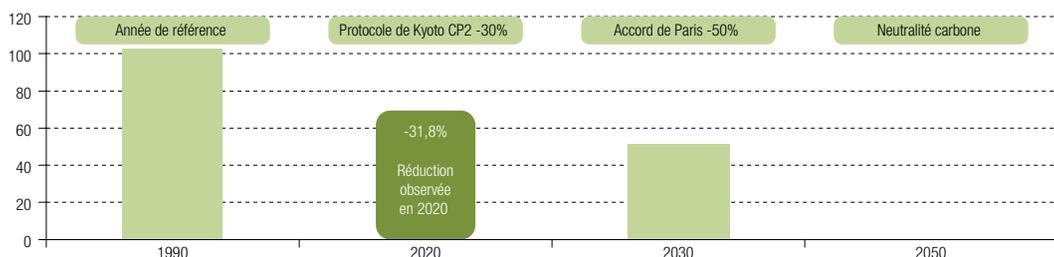
## 1.6. Émissions de gaz à effet de serre

### 1.6. Émissions de gaz à effet de serre

#### Objectifs de réduction des émissions de gaz à effet de serre

Dans le cadre de la Convention-Cadre des Nations Unies sur les Changements Climatiques, Monaco s'est engagé à réduire ses émissions de gaz à effet de serre (GES). Les objectifs sont une réduction de 30% des émissions à 2020, dans le cadre du Protocole de Kyoto, et une réduction de 50% des émissions à 2030 dans le cadre de l'Accord de Paris.

#### Engagement de réduction de gaz à effet de serre



Source : Rapport National d'Inventaire 2020 - Direction de l'Environnement

Unité : millier de tonnes équivalent CO<sub>2</sub> (ktCO<sub>2</sub>e)

#### Émissions de gaz à effet de serre

Les émissions de gaz à effet de serre sont calculées conformément aux méthodologies adoptées par la Convention-cadre des Nations Unies sur les Changements Climatiques (CCNUCC) à n-2<sup>(1)</sup>. Des améliorations méthodologiques peuvent se traduire par des variations des valeurs sur la série temporelle.

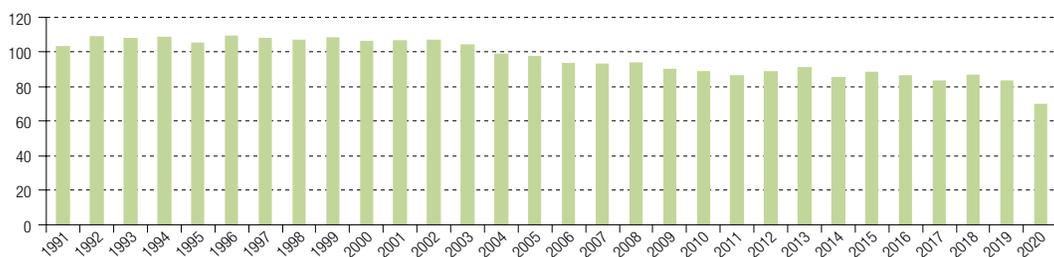
Ce bilan comptabilise les émissions territoriales de gaz à effet de serre directs.

|   | 2014        | 2015        | 2016        | 2017        | 2018        | 2019        | 2020 <sup>(2)</sup> |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------------|
| Traitement des déchets  | 21,8        | 22,7        | 22,5        | 21,4        | 22,3        | 22,3        | 18,0                |
| Construction  | 1,6         | 3,7         | 4,8         | 4,1         | 5,9         | 5,3         | 6,9                 |
| Mobilité  | 30,5        | 28,7        | 27,7        | 26,7        | 26,1        | 24,4        | 20,3                |
| Autres sources d'émissions (médical, produits de consommation, ...) | 2,9         | 2,8         | 2,4         | 2,1         | 2,0         | 1,8         | 1,3                 |
| Demande en énergie des bâtiments (chauffage, climatisation, ECS)    | 28,1        | 29,9        | 29,3        | 31,4        | 30,8        | 28,9        | 23,4                |
| <b>Émissions totales</b>  | <b>84,9</b> | <b>87,8</b> | <b>86,7</b> | <b>85,8</b> | <b>87,1</b> | <b>82,6</b> | <b>70,0</b>         |

Source : Rapport National d'Inventaire 2021 - CCNUCC - Direction de l'Environnement

Unité : millier de tonnes équivalent CO<sub>2</sub> (ktCO<sub>2</sub>e)

#### Évolution des émissions de gaz à effet de serre



Source : Rapport National d'Inventaire 2021 - CCNUCC - Direction de l'Environnement

Unité : millier de tonnes équivalent CO<sub>2</sub> (ktCO<sub>2</sub>e)

<sup>(1)</sup> Les méthodologies de calcul sont auditées annuellement et sont susceptibles d'évoluer.

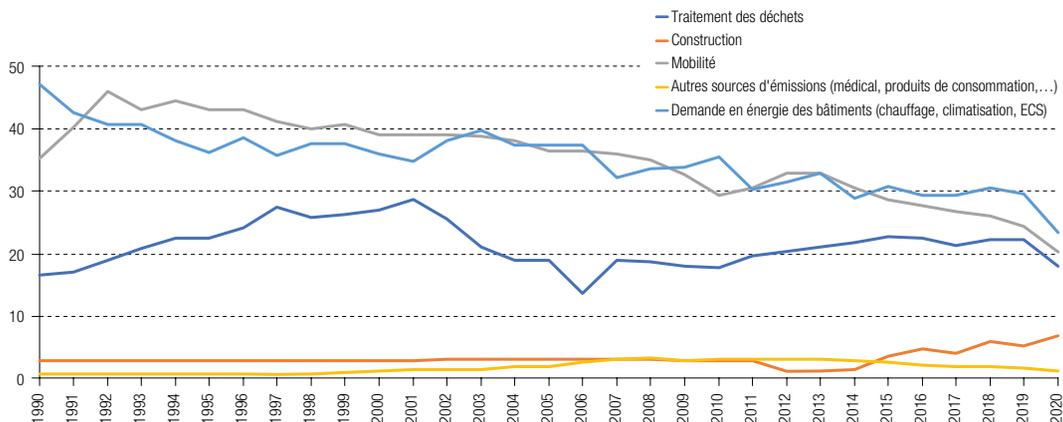
<sup>(2)</sup> Les données sont calculées à N-2.

# TERRITOIRE ET ENVIRONNEMENT

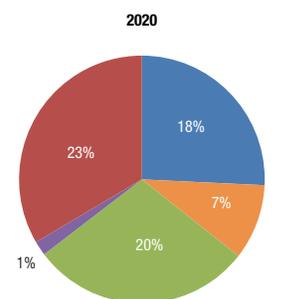
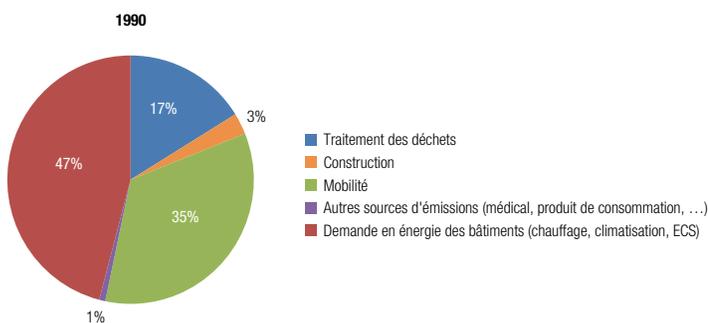
## 1.6. Émissions de gaz à effet de serre

### 1.6. Émissions de gaz à effet de serre

#### Évolution des émissions de gaz à effet de serre par type



Source : Rapport National d'Inventaire 2021 - CCNUCC - Direction de l'Environnement



Source : Rapport National d'Inventaire 2021 - CCNUCC - Direction de l'Environnement

Unité : millier de tonnes équivalent CO<sub>2</sub> (ktCO<sub>2</sub>eq)



## Chapitre 2

# POPULATION

|   |    |
|---|----|
| <b>2.1. Population résidente</b>  |    |
| 2.1.1. Actualisation annuelle.....  | 39 |
| 2.1.2. Structure de la population résidente .....   | 40 |
| <b>2.2 Présentation de l'état civil</b>   |    |
| 2.2.1. Naissances .....   | 44 |
| 2.2.2. Décès.....   | 45 |
| 2.2.3. Mariages et Divorces .....   | 46 |
| <b>2.3. Population de nationalité monégasque</b>  |    |
| 2.3.1. Évolution de la population de nationalité monégasque.....                            | 47 |
| 2.3.2. Structure et caractéristiques de la population de nationalité monégasque.....        | 48 |
| 2.3.3. Naissance, décès et espérance de vie de la population de nationalité monégasque..... | 50 |
| 2.3.4. Naissances et fécondité de la population de nationalité monégasque.....              | 51 |
| 2.3.5. Mariages et divorces .....   | 52 |

## Introduction

Les données disponibles sur la population se décomposent en trois parties :

La partie 2.1. Population résidente qui comprend deux volets :

- d'une part l'Actualisation annuelle qui est une estimation de la population résidente en Principauté au 31 décembre de chaque année ;
- d'autre part la Structure de la population résidente qui détaille les principaux résultats du Recensement de la population 2016.

La partie 2.2. Présentation de l'État-Civil reprend les données de tous les événements de vie enregistrés à la Mairie de Monaco (naissances, décès, mariages et divorces).

La partie 2.3. Population de nationalité monégasque présente, à travers différents indicateurs traditionnellement utilisés dans le domaine, un bilan démographique de la population de nationalité monégasque.

## 2.1. Population résidente

### 2.1.1. Actualisation annuelle

Les actualisations annuelles établies par l'IMSEE présentent une estimation de la population résidente en Principauté au 31 décembre de chaque année, sur la base du dernier recensement de la population effectué. Ainsi les actualisations annuelles de 2009 à 2015 ont pour base le Recensement 2008 alors que les actualisations annuelles à partir de 2016 ont pour base le Recensement 2016.

Ces estimations sont faites à l'aide des données administratives (migratoires et démographiques) collectées par les services de l'État et de la Commune.

Ces chiffres officiels de la population sont publiés annuellement au Journal Officiel de Monaco avant le 30 avril.

Une correction des années antérieures est effectuée chaque année, afin de consolider les estimations précédentes.

#### Évolution de la population

|                      | Date              | Population    | Évolution   |
|----------------------|-------------------|---------------|-------------|
| Recensement          | 09/06/2008        | 35 352        |             |
| Actualisation        | 31/12/2009        | 35 400        | 0,1%        |
| Actualisation        | 31/12/2010        | 35 400        | 0,0%        |
| Actualisation        | 31/12/2011        | 35 650        | 0,7%        |
| Actualisation        | 31/12/2012        | 36 100        | 1,3%        |
| Actualisation        | 31/12/2013        | 36 900        | 2,2%        |
| Actualisation        | 31/12/2014        | 37 600        | 1,9%        |
| Actualisation        | 31/12/2015        | 38 200        | 1,6%        |
| Recensement          | 07/06/2016        | 37 308        | n.a.        |
| Actualisation        | 31/12/2016        | 37 550        | n.s.        |
| Actualisation        | 31/12/2017        | 38 350        | 2,1%        |
| Actualisation        | 31/12/2018        | 38 300        | -0,1%       |
| Actualisation        | 31/12/2019        | 38 150        | -0,4%       |
| Actualisation        | 31/12/2020        | 38 350        | 0,5%        |
| <b>Actualisation</b> | <b>31/12/2021</b> | <b>39 150</b> | <b>2,1%</b> |

Sources : IMSEE, Recensements de la population

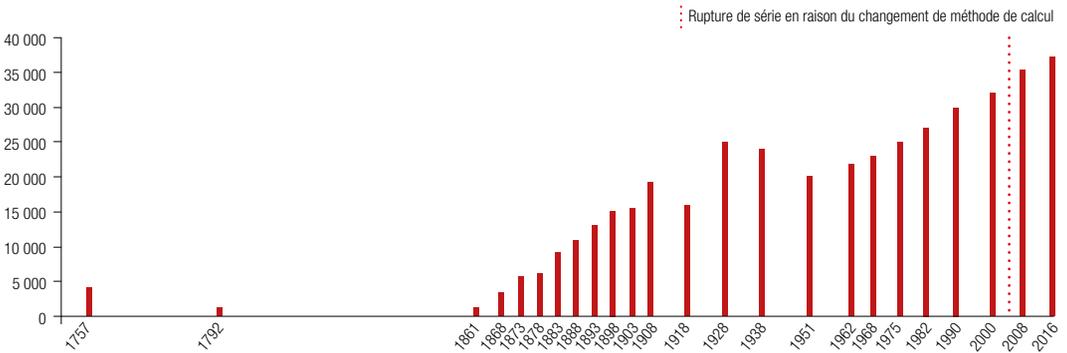
## 2.1. Population résidente

## 2.1.2. Structure de la population résidente

Évolution de la population résidente de 1757 à 2016 <sup>(1)</sup>

|                     | 1982   | 1990   | 2000   | 2008   | 2016   |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Population recensée | 27 063 | 29 972 | 32 020 | 35 352 | 37 308 |

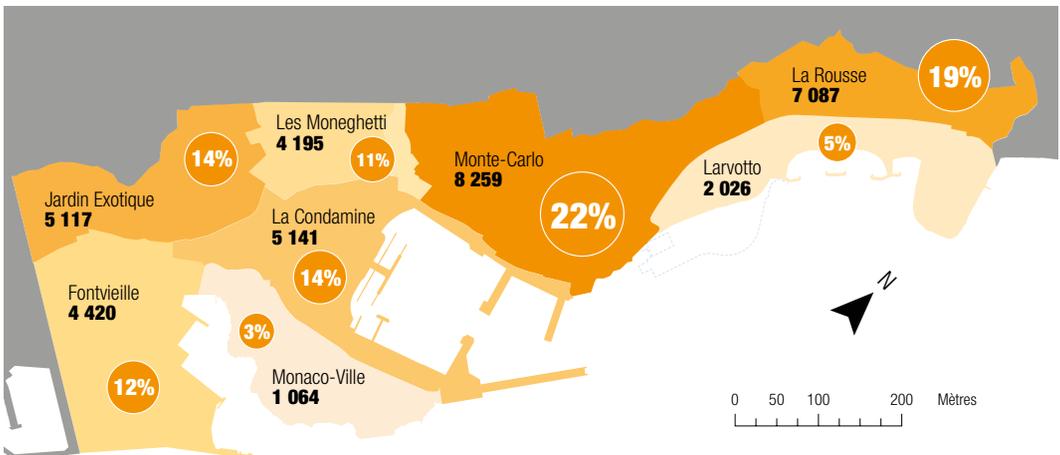
Sources : IMSEE, Recensements de la population



Sources : IMSEE, Recensements de la population

## Population par quartier au Recensement 2016

Les quartiers sont ceux définis par l'Ordonnance Souveraine n° 4.481 du 13 septembre 2013. Pour le Recensement 2016, le secteur réservé du « Ravin Sainte-Dévote » a été intégré au quartier « Les Moneghetti ».



Sources : IMSEE, Recensement de la population 2016

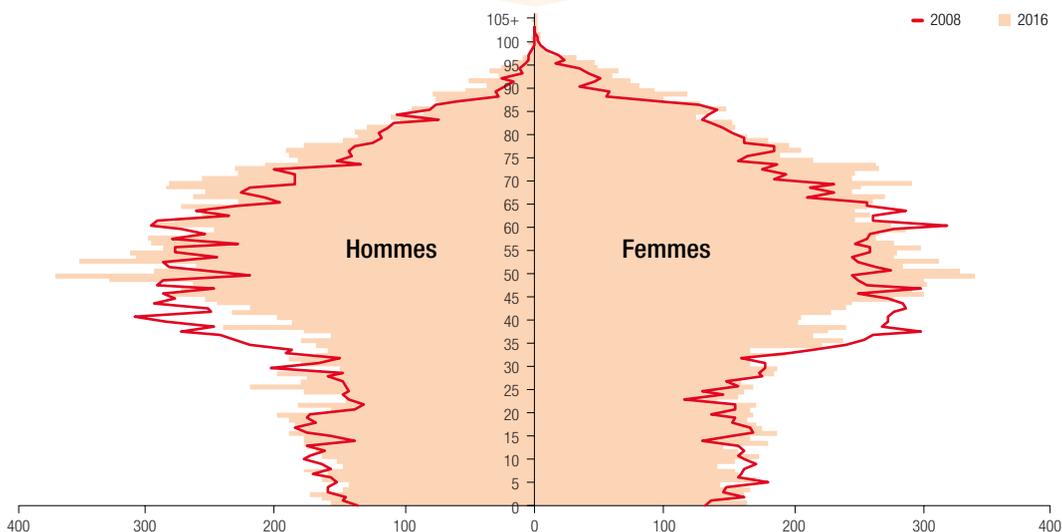
<sup>(1)</sup> L'ensemble de la série porte sur le territoire monégasque depuis 1861 (hors Menton et Roquebrune-Cap-Martin).

# 2 | POPULATION

## 2.1. Population résidente

### 2.1.2. Structure de la population résidente

Pyramide des âges 2008 et 2016 (en valeur)



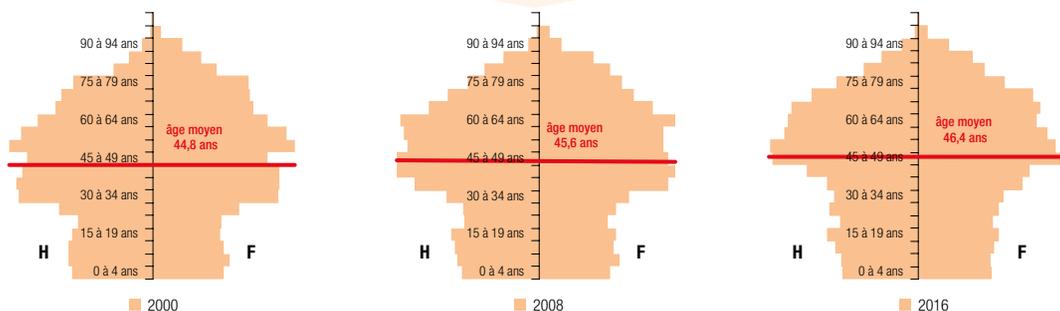
Sources : IMSEE, Recensements de la population

Population par tranche d'âge en 2016

|                | Hommes        | Femmes        | Ensemble      | Poids       |
|----------------|---------------|---------------|---------------|-------------|
| 0 à 16 ans     | 2 814         | 2 746         | 5 560         | 14,9%       |
| 17 à 24 ans    | 1 377         | 1 302         | 2 678         | 7,2%        |
| 25 à 34 ans    | 1 786         | 1 777         | 3 563         | 9,5%        |
| 35 à 44 ans    | 2 091         | 2 318         | 4 409         | 11,8%       |
| 45 à 54 ans    | 3 032         | 3 010         | 6 042         | 16,2%       |
| 55 à 64 ans    | 2 726         | 2 670         | 5 396         | 14,5%       |
| 65 à 74 ans    | 2 414         | 2 553         | 4 968         | 13,3%       |
| 75 ans et plus | 2 001         | 2 691         | 4 692         | 12,6%       |
| <b>Total</b>   | <b>18 240</b> | <b>19 068</b> | <b>37 308</b> | <b>100%</b> |

Sources : IMSEE, Recensement de la population 2016

Évolution de la pyramide des âges (en %) et de l'âge moyen de 2000 à 2016

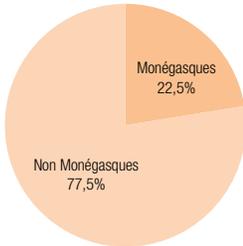


Sources : IMSEE, Recensements de la population

## 2.1. Population résidente

## 2.1.2. Structure de la population résidente

## Part des Monégasques



Sources : IMSEE, Recensement de la population 2016

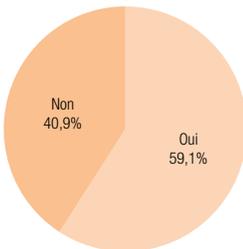
## Nationalités les plus représentées et taux de plurinationalité

Parmi les non-Monégasques 9 286 résidents sont de nationalité française (12,3 % ont une autre nationalité).

|                            | Nombre | % de plurinationalités |
|----------------------------|--------|------------------------|
| Français                   | 9 286  | 12,3%                  |
| Monégasques <sup>(1)</sup> | 8 378  | <sup>(1)</sup> n.a.    |
| Italiens                   | 8 172  | 13,8%                  |
| Britanniques               | 2 795  | 14,6%                  |
| Suisses                    | 1 187  | 22,9%                  |
| Belges                     | 1 073  | 8,1%                   |
| Allemands                  | 907    | 14,7%                  |
| Russes                     | 749    | 12,5%                  |
| Néerlandais                | 555    | 10,5%                  |
| Portugais                  | 523    | 6,5%                   |
| Grecs                      | 401    | 6,6%                   |
| Américains                 | 366    | 34,7%                  |
| Suédois                    | 323    | 17,0%                  |
| Canadiens                  | 311    | 29,8%                  |
| Espagnols                  | 294    | 19,0%                  |

Sources : IMSEE, Recensement de la population 2016

## Vie en couple



Champ : 17 ans et plus

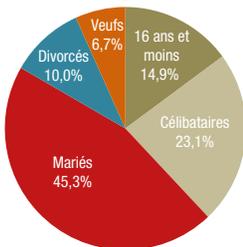
Sources : IMSEE, Recensement de la population 2016

## Répartition des habitants des communautés et des ménages ordinaires

|                                  | Hommes        | Femmes        | Ensemble      |
|----------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| Habitants des ménages ordinaires | 18 070        | 18 764        | 36 834        |
| Habitants des communautés        | 170           | 304           | 474           |
| <b>Total</b>                     | <b>18 240</b> | <b>19 068</b> | <b>37 308</b> |

Sources : IMSEE, Recensement de la population 2016

## Situation familiale



Sources : IMSEE, Recensement de la population 2016

## Répartition des résidences principales par taille du ménage

|                     |       |
|---------------------|-------|
| 1 habitant ou moins | 37,8% |
| 2 habitants         | 32,3% |
| 3 habitants         | 14,6% |
| 4 habitants         | 11,4% |
| 5 habitants et plus | 4,0%  |

Sources : IMSEE, Recensement de la population 2016

<sup>(1)</sup> Les Monégasques, qu'ils aient une seule ou plusieurs nationalités, ne sont comptés que dans « Monégasques ».

## DÉFINITIONS :

**Communauté** : Ensemble de locaux d'habitation relevant d'une même autorité gestionnaire et dont les habitants partagent à titre habituel un mode de vie commun. La population de la communauté comprend les personnes qui résident dans la communauté, à l'exception de celles qui résident dans des logements de fonction.

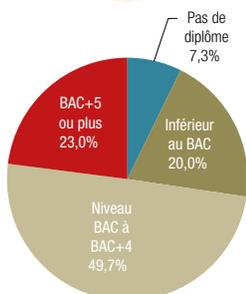
**Ménage ordinaire** : Ensemble des personnes qui partagent la même résidence principale, hors communautés, sans que ces personnes soient nécessairement unies par des liens de parenté. Un ménage ordinaire peut être constitué d'une seule personne.

# 2 | POPULATION

## 2.1. Population résidente

### 2.1.2. Structure de la population résidente

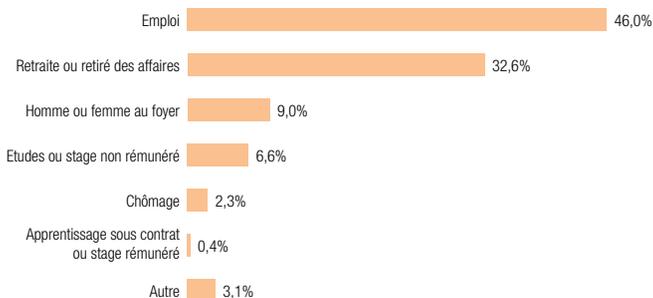
#### Diplôme le plus élevé



Champ : 17 ans et plus

Sources : IMSEE, Recensement de la population 2016

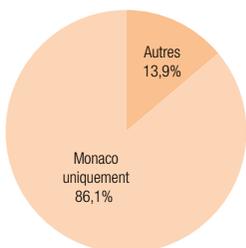
#### Situation principale



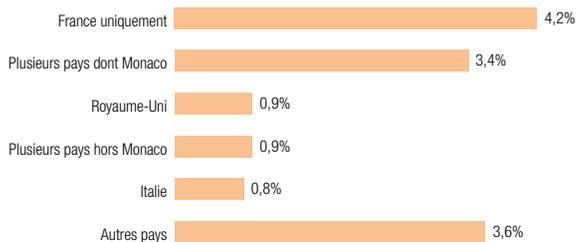
Champ : 17 ans et plus

Sources : IMSEE, Recensement de la population 2016

#### Lieu de travail principal



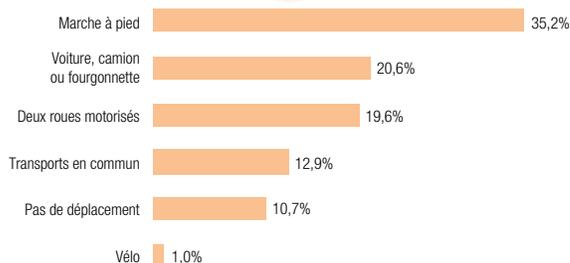
Détail des "Autres"



Champ : 17 ans et plus qui travaillent

Sources : IMSEE, Recensement de la population 2016

#### Déplacements domicile-travail



Champ : 17 ans et plus qui travaillent

Sources : IMSEE, Recensement de la population 2016

#### Statut d'emploi



Champ : 17 ans et plus qui travaillent

Sources : IMSEE, Recensement de la population 2016

## 2.2 Présentation de l'état civil

## 2.2.1. Naissances

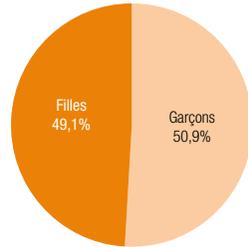
Les naissances présentées ici le sont au sens de la date réelle de l'événement : une naissance survenue en fin de mois mais enregistrée par la Mairie en début de mois suivant sera considérée dans le mois où l'événement est survenu.

Naissances déclarées en Principauté de Monaco en 2021 <sup>(1)</sup>

|  | Garçons    | Filles     | Total      |
|--|------------|------------|------------|
| <b>Résidents Monaco <sup>(2)</sup></b> | 133        | 132        | 265        |
| <b>Non-résidents <sup>(3)</sup></b>    | 365        | 348        | 713        |
| <b>France</b>                          | 357        | 345        | 702        |
| <i>Communes limitrophes (CL)</i>       | 116        | 139        | 255        |
| Roquebrune-Cap-Martin                  | 53         | 55         | 108        |
| Beausoleil                             | 38         | 59         | 97         |
| Cap-d'Ail                              | 15         | 17         | 32         |
| La Turbie                              | 10         | 8          | 18         |
| <i>Alpes-Maritimes hors CL</i>         | 238        | 206        | 444        |
| Menton                                 | 118        | 99         | 217        |
| Nice                                   | 29         | 35         | 64         |
| Sospel                                 | 16         | 10         | 26         |
| Sainte-Agnès                           | 9          | 5          | 14         |
| Èze                                    | 11         | 2          | 13         |
| Gorbio                                 | 7          | 5          | 12         |
| Beaulieu-sur-mer                       | 6          | 5          | 11         |
| Villefranche-sur-mer                   | 3          | 6          | 9          |
| Castillon                              | 5          | 3          | 8          |
| Saint-Laurent du Var                   | 3          | 4          | 7          |
| Autres                                 | 31         | 32         | 63         |
| <i>France - Hors Alpes-Maritimes</i>   | 3          | 0          | 3          |
| <b>Italie</b>                          | 5          | 2          | 7          |
| <b>Autres pays</b>                     | 3          | 1          | 4          |
| <b>Total</b>                           | <b>498</b> | <b>480</b> | <b>978</b> |

Sources : Service de l'État Civil - Nationalité, IMSEE

## Naissances selon le sexe en 2021



Sources : Service de l'État Civil - Nationalité, IMSEE

## Évolution des naissances selon le sexe

|              | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Garçons      | 496        | 522        | 493        | 481        | 498        |
| Filles       | 454        | 458        | 446        | 431        | 480        |
| <b>Total</b> | <b>950</b> | <b>980</b> | <b>939</b> | <b>912</b> | <b>978</b> |

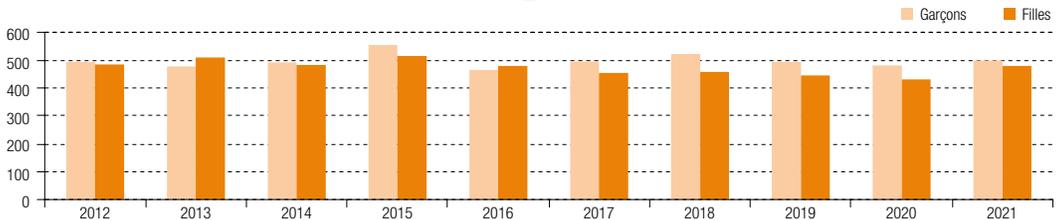
Sources : Service de l'État Civil - Nationalité, IMSEE

## Évolution des naissances selon le statut de résidence

|               | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Résidents     | 261        | 245        | 280        | 249        | 265        |
| Non résidents | 689        | 735        | 659        | 663        | 713        |
| <b>Total</b>  | <b>950</b> | <b>980</b> | <b>939</b> | <b>912</b> | <b>978</b> |

Sources : Service de l'État Civil - Nationalité, IMSEE

## Évolution des naissances selon le sexe



Sources : Service de l'État Civil - Nationalité, IMSEE

<sup>(1)</sup> Tous lieux de résidence et toutes nationalités confondus.

<sup>(2)</sup> Enfants dont la mère et/ou le père sont résidents à Monaco.

<sup>(3)</sup> Lieu de résidence de la mère, pour les enfants où ni le père ni la mère ne résident à Monaco.

# 2 | POPULATION

## 2.2. Présentation de l'état civil

### 2.2.2. Décès

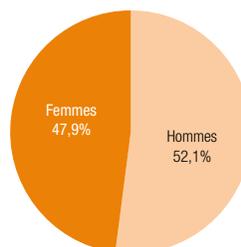
Les décès présentés ici le sont au sens de la date réelle de l'événement : un décès survenu en fin de mois mais enregistré par la Mairie en début de mois suivant sera considéré dans le mois où l'événement est survenu.

#### Décès déclarés en Principauté de Monaco en 2021 <sup>(1)</sup>

|                                      | Hommes     | Femmes     | Total      |
|--------------------------------------|------------|------------|------------|
| <b>Résidents Monaco</b>              | 145        | 155        | 300        |
| <b>Non-résidents</b>                 | 171        | 136        | 307        |
| <b>France</b>                        | 167        | 127        | 294        |
| <i>Communes limitrophes (CL)</i>     | 61         | 61         | 122        |
| Beausoleil                           | 26         | 33         | 59         |
| Roquebrune-Cap-Martin                | 21         | 16         | 37         |
| Cap-d'Ail                            | 8          | 12         | 20         |
| La Turbie                            | 6          | 0          | 6          |
| <i>Alpes-Maritimes hors CL</i>       | 100        | 64         | 164        |
| Menton                               | 27         | 20         | 47         |
| Nice                                 | 28         | 14         | 42         |
| Villefranche-sur-mer                 | 5          | 3          | 8          |
| Èze                                  | 8          | 0          | 8          |
| Antibes                              | 1          | 6          | 7          |
| Beaulieu-sur-mer                     | 5          | 1          | 6          |
| Cannes                               | 2          | 3          | 5          |
| Tende                                | 3          | 1          | 4          |
| Sospel                               | 1          | 3          | 4          |
| Breil sur Roya                       | 2          | 1          | 3          |
| Autres                               | 18         | 12         | 30         |
| <i>France - Hors Alpes-Maritimes</i> | 6          | 2          | 8          |
| <b>Italie</b>                        | 4          | 6          | 10         |
| <b>Autres pays</b>                   | 0          | 3          | 3          |
| <b>Total</b>                         | <b>316</b> | <b>291</b> | <b>607</b> |

Sources : Service de l'État Civil - Nationalité, IMSEE

#### Décès selon le sexe en 2021



Sources : Service de l'État Civil - Nationalité, IMSEE

#### Évolution des décès selon le sexe

|              | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Hommes       | 245        | 283        | 267        | 294        | 316        |
| Femmes       | 249        | 239        | 261        | 240        | 291        |
| <b>Total</b> | <b>494</b> | <b>522</b> | <b>528</b> | <b>534</b> | <b>607</b> |

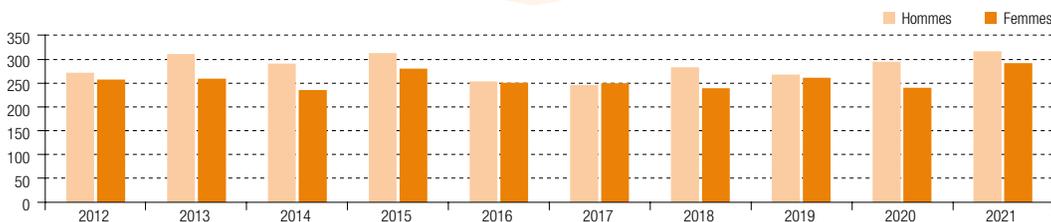
Sources : Service de l'État Civil - Nationalité, IMSEE

#### Évolution des décès selon le statut de résidence

|               | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Résidents     | 236        | 249        | 264        | 271        | 300        |
| Non résidents | 258        | 273        | 264        | 263        | 307        |
| <b>Total</b>  | <b>494</b> | <b>522</b> | <b>528</b> | <b>534</b> | <b>607</b> |

Sources : Service de l'État Civil - Nationalité, IMSEE

#### Évolution des décès selon le sexe



Sources : Service de l'État Civil - Nationalité, IMSEE

<sup>(1)</sup> Tous lieux de résidence et toutes nationalités confondus.

## 2.2. Présentation de l'état civil

## 2.2.3. Mariages et Divorces

## Évolution des mariages et des divorces

|          | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021   |
|----------|------|------|------|------|--------|
| Mariages | 206  | 182  | 202  | 174  | 181    |
| Divorces | 69   | 78   | 70   | 63   | (1) 58 |

Sources : Service de l'État Civil - Nationalité, IMSEE

## Évolution du nombre de personnes se mariant pour la première fois selon le sexe

|              | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Hommes       | 132        | 123        | 135        | 125        | 120        |
| Femmes       | 144        | 131        | 147        | 134        | 146        |
| <b>Total</b> | <b>276</b> | <b>254</b> | <b>282</b> | <b>259</b> | <b>266</b> |

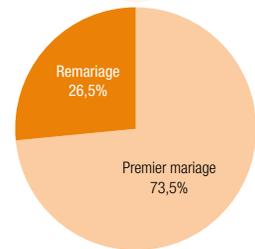
Sources : Service de l'État Civil - Nationalité, IMSEE

## Évolution du nombre de personnes se remariant selon le sexe

|              | 2017       | 2018       | 2019       | 2020      | 2021      |
|--------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|
| Hommes       | 74         | 59         | 67         | 49        | 61        |
| Femmes       | 62         | 51         | 55         | 40        | 35        |
| <b>Total</b> | <b>136</b> | <b>110</b> | <b>122</b> | <b>89</b> | <b>96</b> |

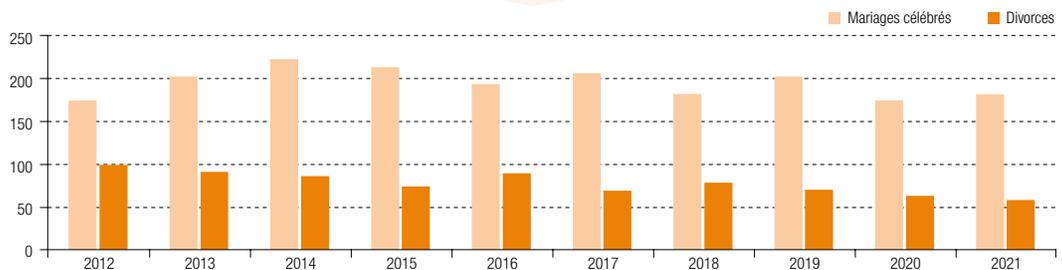
Sources : Service de l'État Civil - Nationalité, IMSEE

## Rang des mariages en 2021



Sources : Service de l'État Civil - Nationalité, IMSEE

## Évolution des mariages et des divorces



Sources : Service de l'État Civil - Nationalité, IMSEE

(1) dont 55 jugements, 2 arrêts et 1 séparation de corps.

## 2.3. Population de nationalité monégasque

### 2.3.1. Évolution de la population de nationalité monégasque

Le champ étudié concerne la population de nationalité monégasque.

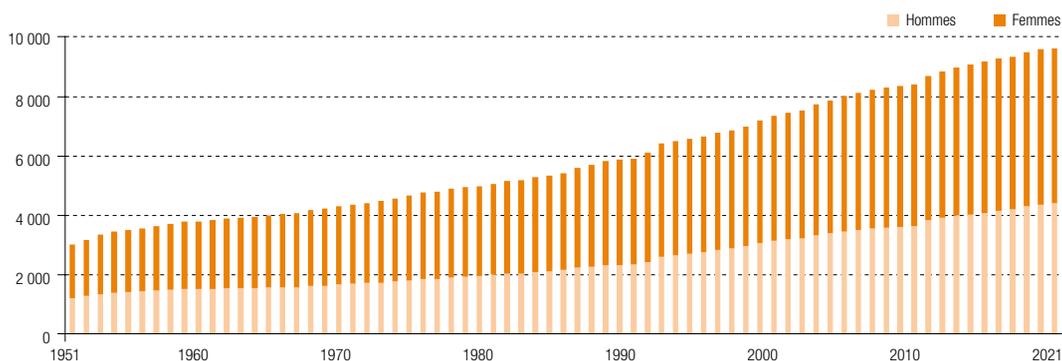
Les données sont arrêtées au 31 décembre 2021.

#### Évolution de la population de nationalité monégasque selon le sexe

|                 | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         |
|-----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Ensemble</b> | <b>9 259</b> | <b>9 326</b> | <b>9 486</b> | <b>9 571</b> | <b>9 611</b> |
| Évolution       | 1,1%         | 0,7%         | 1,7%         | 0,9%         | 0,4%         |
| Hommes          | 4 128        | 4 179        | 4 285        | 4 350        | 4 385        |
| Poids           | 44,6%        | 44,8%        | 45,2%        | 45,4%        | 45,6%        |
| Femmes          | 5 131        | 5 147        | 5 201        | 5 221        | 5 226        |
| Poids           | 55,4%        | 55,2%        | 54,8%        | 54,6%        | 54,4%        |
| Sex ratio       | 80,5         | 81,2         | 82,4         | 83,3         | 83,9         |

Sources : Mairie, IMSEE

#### Évolution de la population de nationalité monégasque selon le sexe



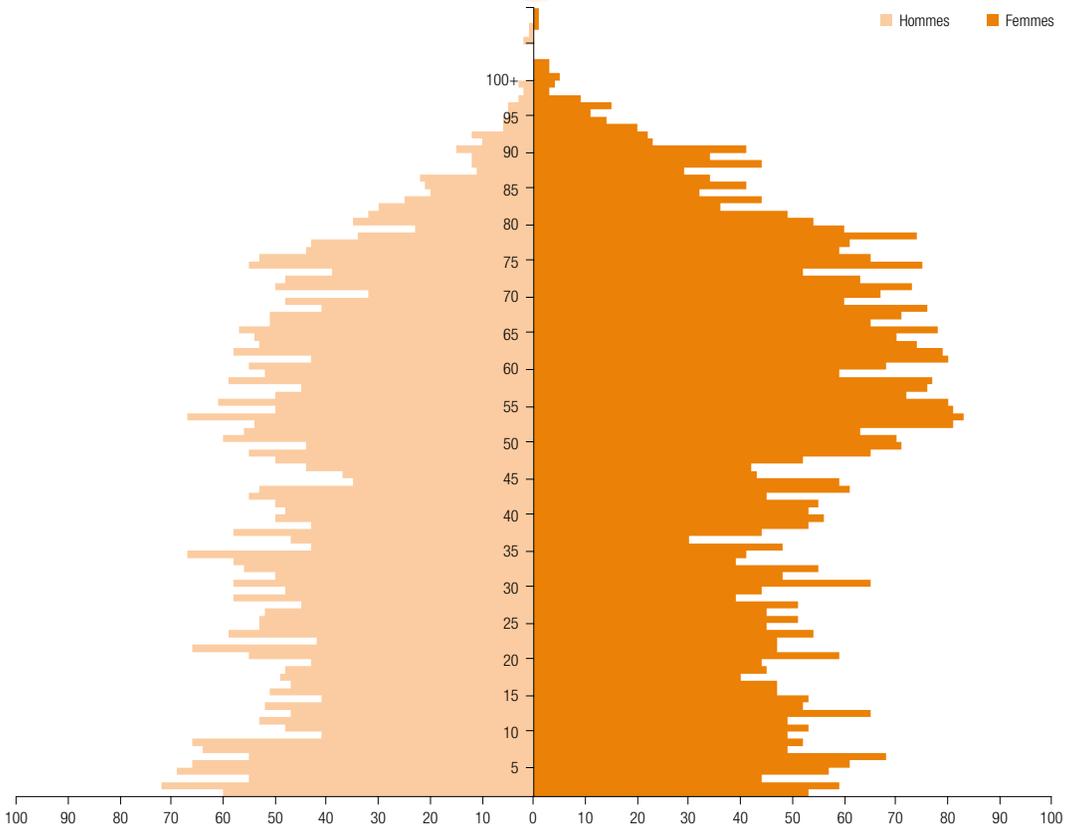
Sources : Mairie, IMSEE

#### DÉFINITION :

**Sex ratio** : Rapport entre le nombre d'individus de sexe masculin et le nombre d'individus de sexe féminin. Il représente ainsi le nombre d'hommes pour 100 femmes.

## 2.3.2. Structure et caractéristiques de la population de nationalité monégasque

Pyramide des âges selon le sexe en 2021



Sources : Mairie, IMSEE

Âge moyen et âge médian selon le sexe

|            | Ensemble | Hommes | Femmes |
|------------|----------|--------|--------|
| Âge moyen  | 44,5     | 41,3   | 47,3   |
| Âge médian | 46,9     | 41,2   | 51,0   |

Sources : Mairie, IMSEE

Évolution des âges moyen et médian

|            | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|------------|------|------|------|------|------|
| Âge moyen  | 44,1 | 44,3 | 44,3 | 44,4 | 44,5 |
| Âge médian | 46,5 | 46,7 | 46,8 | 46,9 | 46,9 |

Sources : Mairie, IMSEE

## DÉFINITIONS :

**Âge moyen :** Moyenne de l'âge des individus qui constituent cette population.

**Âge médian :** Âge qui divise la population en 2 groupes numériquement égaux, la moitié étant plus jeune, et l'autre moitié plus âgée.

## 2 | POPULATION

### 2.3. Population de nationalité monégasque

#### 2.3.2. Structure et caractéristiques de la population de nationalité monégasque

##### Répartition selon le pays de résidence et le sexe en 2021

|                       | Ensemble | Hommes | Femmes |
|-----------------------|----------|--------|--------|
| Principauté de Monaco | 94,8%    | 95,0%  | 94,6%  |
| France                | 4,1%     | 4,0%   | 4,2%   |
| Suisse                | 0,2%     | 0,1%   | 0,2%   |
| Italie                | 0,2%     | 0,1%   | 0,2%   |
| États-Unis d'Amérique | 0,2%     | 0,2%   | 0,2%   |
| Autres pays           | 0,5%     | 0,5%   | 0,6%   |

Sources : Mairie, IMSEE

##### Évolution selon le pays de résidence

|                       | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  |
|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Principauté de Monaco | 94,8% | 94,5% | 94,5% | 94,5% | 94,8% |
| France                | 4,2%  | 4,4%  | 4,3%  | 4,3%  | 4,1%  |
| Suisse                | 0,3%  | 0,2%  | 0,2%  | 0,2%  | 0,2%  |
| Italie                | 0,1%  | 0,2%  | 0,2%  | 0,2%  | 0,2%  |
| États-Unis d'Amérique | 0,1%  | 0,2%  | 0,2%  | 0,2%  | 0,2%  |
| Autres pays           | 0,4%  | 0,6%  | 0,7%  | 0,6%  | 0,5%  |

Sources : Mairie, IMSEE

##### Répartition selon le pays de naissance et le sexe en 2021

|                       | Ensemble     | Hommes       | Femmes       |
|-----------------------|--------------|--------------|--------------|
| Principauté de Monaco | 6 082        | 3 017        | 3 065        |
| France                | 2 564        | 1 027        | 1 537        |
| Italie                | 217          | 83           | 134          |
| États-Unis d'Amérique | 78           | 40           | 38           |
| Royaume-Uni           | 53           | 18           | 35           |
| Maroc                 | 50           | 14           | 36           |
| Belgique              | 49           | 17           | 32           |
| Suisse                | 49           | 25           | 24           |
| Allemagne             | 43           | 17           | 26           |
| Espagne               | 30           | 8            | 22           |
| Égypte                | 20           | 11           | 9            |
| Liban                 | 19           | 6            | 13           |
| Tunisie               | 19           | 7            | 12           |
| Brésil                | 18           | 5            | 13           |
| Canada                | 17           | 7            | 10           |
| Autres                | 303          | 83           | 220          |
| <b>Total</b>          | <b>9 611</b> | <b>4 385</b> | <b>5 226</b> |

Sources : Mairie, IMSEE

##### Évolution selon le pays de naissance

|                       | 2017        | 2018        | 2019        | 2020        | 2021        |
|-----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Principauté de Monaco | 63,1%       | 63,1%       | 62,9%       | 63,2%       | 63,3%       |
| France                | 26,6%       | 26,7%       | 26,5%       | 26,4%       | 26,7%       |
| Italie                | 2,4%        | 2,3%        | 2,4%        | 2,3%        | 2,3%        |
| États-Unis d'Amérique | 0,8%        | 0,8%        | 0,8%        | 0,8%        | 0,8%        |
| Royaume-Uni           | 0,5%        | 0,5%        | 0,5%        | 0,6%        | 0,6%        |
| Maroc                 | 0,5%        | 0,5%        | 0,5%        | 0,5%        | 0,5%        |
| Belgique              | 0,5%        | 0,5%        | 0,5%        | 0,5%        | 0,5%        |
| Suisse                | 0,5%        | 0,5%        | 0,5%        | 0,5%        | 0,5%        |
| Allemagne             | 0,4%        | 0,4%        | 0,5%        | 0,4%        | 0,4%        |
| Espagne               | 0,3%        | 0,3%        | 0,3%        | 0,3%        | 0,3%        |
| Égypte                | 0,2%        | 0,2%        | 0,2%        | 0,2%        | 0,2%        |
| Liban                 | 0,2%        | 0,2%        | 0,2%        | 0,2%        | 0,2%        |
| Tunisie               | 0,2%        | 0,2%        | 0,2%        | 0,2%        | 0,2%        |
| Brésil                | 0,2%        | 0,2%        | 0,2%        | 0,2%        | 0,2%        |
| Canada                | 0,2%        | 0,2%        | 0,2%        | 0,2%        | 0,2%        |
| Autres                | 3,2%        | 3,2%        | 3,3%        | 3,3%        | 3,2%        |
| <b>Total</b>          | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> |

Sources : Mairie, IMSEE

##### Répartition selon la situation familiale et le sexe en 2021

|              | Ensemble     | Hommes       | Femmes       |
|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Célibataires | 4 018        | 2 080        | 1 938        |
| Mariés       | 3 829        | 1 877        | 1 952        |
| Divorcés     | 1 134        | 335          | 799          |
| Veufs        | 601          | 78           | 523          |
| Séparés      | 29           | 15           | 14           |
| <b>Total</b> | <b>9 611</b> | <b>4 385</b> | <b>5 226</b> |

Sources : Mairie, IMSEE

##### Évolution selon la situation familiale

|              | 2017        | 2018        | 2019        | 2020        | 2021        |
|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Célibataires | 40,7%       | 41,0%       | 41,3%       | 41,6%       | 41,8%       |
| Mariés       | 40,4%       | 40,1%       | 39,9%       | 39,9%       | 39,8%       |
| Divorcés     | 11,8%       | 11,8%       | 11,8%       | 11,8%       | 11,8%       |
| Veufs        | 6,8%        | 6,7%        | 6,6%        | 6,4%        | 6,3%        |
| Séparés      | 0,3%        | 0,3%        | 0,3%        | 0,3%        | 0,3%        |
| <b>Total</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> |

Sources : Mairie, IMSEE

## 2.3. Population de nationalité monégasque

## 2.3.3. Naissance, décès et espérance de vie de la population de nationalité monégasque

## Évolution des naissances selon le sexe

|                          | 2017       | 2018      | 2019       | 2020       | 2021      |
|--------------------------|------------|-----------|------------|------------|-----------|
| <b>Ensemble</b>          | <b>126</b> | <b>98</b> | <b>129</b> | <b>113</b> | <b>96</b> |
| Garçons                  | 68         | 54        | 70         | 60         | 49        |
| Filles                   | 58         | 44        | 59         | 53         | 47        |
| Sex ratio à la naissance | 117,2      | 122,7     | 118,6      | 113,2      | 104,3     |
| Taux de natalité         | 13,6‰      | 10,5‰     | 13,6‰      | 11,8‰      | 10,0‰     |

Sources : Mairie, IMSEE

## Évolution des décès selon le sexe

|                   | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021       |
|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| <b>Ensemble</b>   | <b>71</b> | <b>95</b> | <b>81</b> | <b>89</b> | <b>101</b> |
| Hommes            | 27        | 45        | 38        | 35        | 43         |
| Femmes            | 44        | 50        | 43        | 54        | 58         |
| Taux de mortalité | 7,7‰      | 10,2‰     | 8,5‰      | 9,3‰      | 10,5‰      |

Sources : Mairie, IMSEE

## Espérance de vie 2019-21

Le choix méthodologique retenu pour la présentation des calculs a été de regrouper sur trois années la population par sexe et les décès par tranche d'âge.

## Espérance de vie 2019-21

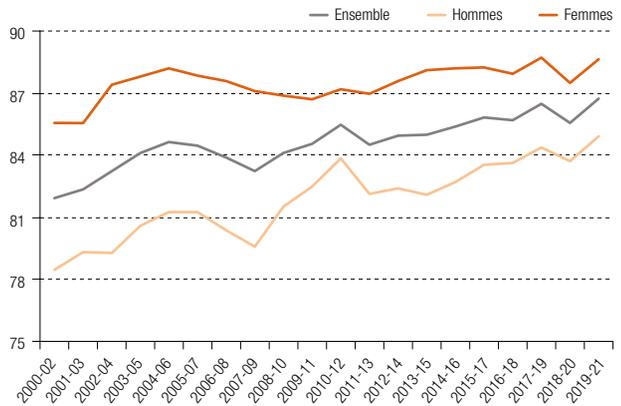
|               | Ensemble | Hommes | Femmes |
|---------------|----------|--------|--------|
| 0 an          | 86,7     | 84,9   | 88,7   |
| 1 à 4 ans     | 85,7     | 83,9   | 87,7   |
| 5 à 9 ans     | 81,7     | 79,9   | 83,7   |
| 10 à 14 ans   | 76,7     | 74,9   | 78,7   |
| 15 à 19 ans   | 71,7     | 69,9   | 73,7   |
| 20 à 24 ans   | 66,7     | 64,9   | 68,7   |
| 25 à 29 ans   | 61,7     | 59,9   | 63,7   |
| 30 à 34 ans   | 56,7     | 54,9   | 58,7   |
| 35 à 39 ans   | 51,7     | 49,9   | 53,7   |
| 40 à 44 ans   | 46,9     | 45,2   | 48,7   |
| 45 à 49 ans   | 42,1     | 40,6   | 43,7   |
| 50 à 54 ans   | 37,3     | 35,8   | 38,9   |
| 55 à 59 ans   | 32,3     | 30,8   | 33,9   |
| 60 à 64 ans   | 27,6     | 25,8   | 29,5   |
| 65 à 69 ans   | 23,4     | 21,7   | 25,1   |
| 70 à 74 ans   | 19,2     | 18,0   | 20,5   |
| 75 à 79 ans   | 14,8     | 13,2   | 16,4   |
| 80 à 84 ans   | 11,3     | 9,9    | 12,5   |
| 85 à 89 ans   | 8,4      | 7,2    | 9,4    |
| 90 à 94 ans   | 5,8      | 5,3    | 6,1    |
| 95 à 99 ans   | 3,4      | 3,0    | 3,6    |
| 100 à 104 ans | 1,8      | 1,6    | 1,9    |

Sources : Mairie, IMSEE

## Évolution de l'espérance de vie à la naissance selon le sexe

|                 | 2015-17     | 2016-18     | 2017-19     | 2018-20     | 2019-21     |
|-----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>Ensemble</b> | <b>85,8</b> | <b>85,7</b> | <b>86,5</b> | <b>85,5</b> | <b>86,7</b> |
| Hommes          | 83,5        | 83,6        | 84,4        | 83,7        | 84,9        |
| Femmes          | 88,2        | 87,9        | 88,7        | 87,5        | 88,7        |

Sources : Mairie, IMSEE



Sources : Mairie, IMSEE

## DÉFINITIONS :

**Sex ratio à la naissance** : Rapport entre le nombre de naissances de garçons et le nombre de naissances de filles. Il est représenté comme le nombre de garçons nés pour 100 filles.

**Taux de natalité** : Rapport du nombre de naissances vivantes de l'année à la population totale de l'année. Il est exprimé en ‰.

**Taux de mortalité** : Rapport du nombre de décès de l'année à la population totale de l'année. Il est exprimé en ‰.

**Espérance de vie** : L'espérance de vie à la naissance représente la durée de vie moyenne d'une génération fictive soumise aux conditions de mortalité de l'année considérée. Elle est un cas particulier de l'espérance de vie à l'âge x qui est le nombre moyen d'années restant à vivre au-delà de cet âge x dans les conditions de mortalité par âge de l'année considérée.

### 2.3. Population de nationalité monégasque

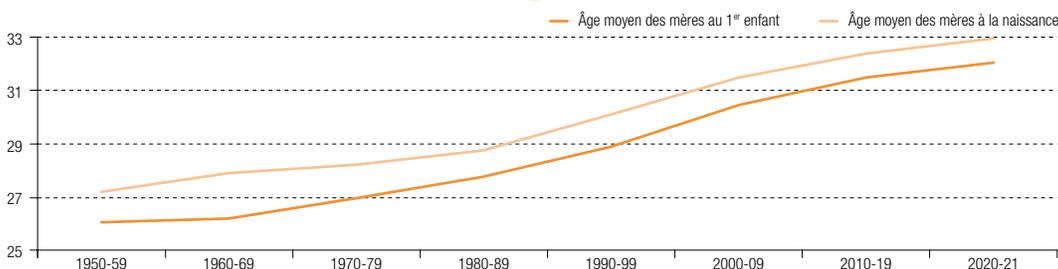
#### 2.3.4. Naissances et fécondité de la population de nationalité monégasque

##### Âge moyen des mères à la naissance

|   | 1980-89 | 1990-99 | 2000-09 | 2010-19 | 2020-21 |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|
| Âge moyen des mères au 1 <sup>er</sup> enfant | 27,8    | 28,9    | 30,4    | 31,5    | 32,0    |
| Âge moyen des mères à la naissance            | 28,7    | 30,1    | 31,5    | 32,4    | 33,0    |

Sources : Mairie, IMSEE

##### Évolution de l'âge moyen des mères à la naissance et au 1<sup>er</sup> enfant



Sources : Mairie, IMSEE

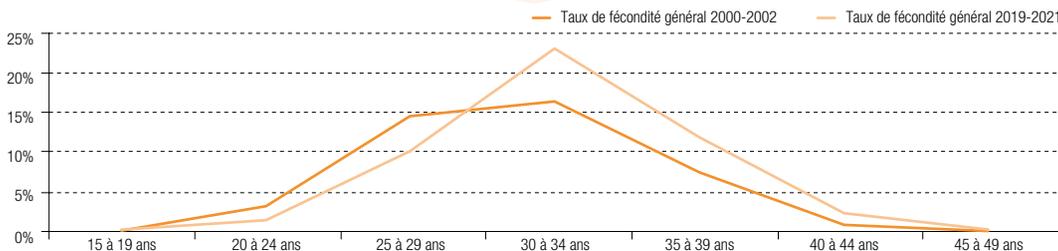
##### Fécondité

En raison de la taille de la population, le choix méthodologique retenu est de regrouper le taux de fécondité général et l'Indice Synthétique de Fécondité (ISF) sur 3 ans.

|                                       | 2015-2017 | 2016-2018 | 2017-2019 | 2018-2020 | 2019-2021 |
|---------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Taux de fécondité général             | 6,9%      | 6,4%      | 6,5%      | 6,4%      | 6,8%      |
| Indice Synthétique de Fécondité (ISF) | 2,6       | 2,4       | 2,5       | 2,4       | 2,5       |

Sources : Mairie, IMSEE

##### Taux de fécondité général par tranche d'âge



Sources : Mairie, IMSEE

##### DÉFINITIONS :

**Âge moyen de la mère à la naissance et au 1<sup>er</sup> enfant :** Il s'agit en réalité de l'âge moyen des mères à la naissance des enfants de nationalité monégasque. En effet, une mère peut avoir eu un ou plusieurs enfants avant de donner vie à un premier enfant de nationalité monégasque. Cela peut donc amener à ce que les âges moyens des mères au 1<sup>er</sup> enfant et à la naissance soient légèrement surévalués.

**Taux de fécondité général :** Rapport entre le nombre de naissances vivantes et la population des femmes âgées de 15 à 49 ans.

**Indice Synthétique de Fécondité (ISF) :** Nombre moyen d'enfants qui seraient nés vivants d'une femme (ou d'un groupe de femmes) pendant sa vie si elle vivait ses années de procréation en se conformant aux taux de fécondité par âge d'une année donnée. Étant donné que les indicateurs de fécondité rapportent le nombre de naissances à la population des femmes monégasques, cela peut donc amener à une surévaluation de l'Indice Synthétique de Fécondité et du taux de fécondité général.

## 2.3. Population de nationalité monégasque

## 2.3.5. Mariages et divorces

## Évolution des mariages selon la nationalité au moment du mariage

|   | 2017 | 2018 | 2019  | 2020 | 2021 |
|---|------|------|-------|------|------|
| Un époux Monégasque, un époux Français                | 64   | 45   | 58    | 51   | 55   |
| Un époux Monégasque, un époux étranger <sup>(1)</sup> | 22   | 27   | 35    | 33   | 27   |
| Les deux époux Monégasques                            | 4    | 7    | 3     | 4    | 3    |
| Nb de mariages  | 90   | 79   | 96    | 88   | 85   |
| Taux de nuptialité                                    | 9,7‰ | 8,5‰ | 10,1‰ | 9,2‰ | 8,8‰ |

Sources : Mairie, IMSEE

## Évolution des divorces

|                      | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021   |
|----------------------|------|------|------|------|--------|
| Divorces             | 35   | 33   | 34   | 30   | 24 (p) |
| Taux brut de divorce | 3,8‰ | 3,5‰ | 3,6‰ | 3,1‰ | n.s.   |

Sources : Mairie, IMSEE

## Évolution des mariages selon le pays de célébration

|                        | 1980-89 | 1990-99 | 2000-09 | 2010-19 | 2020-21 |
|------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Monaco                 | 87,6%   | 89,7%   | 86,7%   | 89,9%   | 91,3%   |
| France                 | 9,6%    | 7,4%    | 6,9%    | 5,5%    | 4,6%    |
| Étranger (hors France) | 2,9%    | 2,9%    | 6,5%    | 4,6%    | 4,0%    |

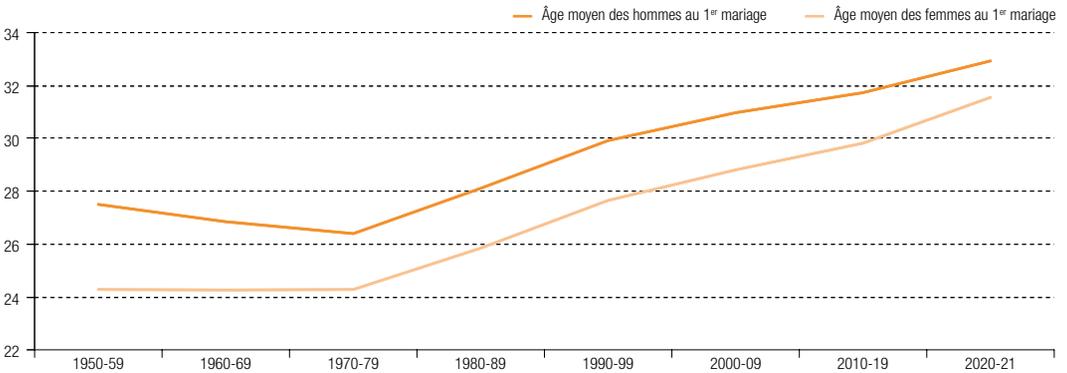
Sources : Mairie, IMSEE

## Évolution de l'âge moyen des célibataires au mariage selon le sexe (estimation)

|        | 1980-89 | 1990-99 | 2000-09 | 2010-19 | 2020-21 |
|--------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Hommes | 28,1    | 29,9    | 30,9    | 31,7    | 32,9    |
| Femmes | 25,8    | 27,6    | 28,8    | 29,8    | 31,5    |

Sources : Mairie, IMSEE

## Évolution de l'âge moyen des célibataires au mariage selon le sexe



Sources : Mairie, IMSEE

(1) Étrangers autre que Français.

## DÉFINITIONS :

**Taux de nuptialité** : Nombre de mariages célébrés pour 1 000 personnes de la population totale pour une année donnée. Il est exprimé en ‰.**Taux brut de divorce** : Le taux brut de divorce est le rapport entre le nombre de divorces de l'année considérée et la population de l'année. Il est exprimé en ‰.



## Chapitre 3

# ÉCONOMIE

|  |     |
|--|-----|
| <b>3.1. Produit Intérieur Brut (PIB)</b>   |     |
| 3.1.1. Évolution du PIB .....  | 56  |
| 3.1.2. PIB par grand secteur d'activité (GSA).....                                     | 57  |
| <b>3.2. Finances publiques</b>   |     |
| 3.2.1. Budget de l'État .....  | 58  |
| 3.2.2. Recettes de l'État .....  | 59  |
| 3.2.3. Dépenses de l'État .....  | 60  |
| 3.2.4. Fonds de Réserve Constitutionnel (FRC).....                                     | 61  |
| 3.2.5. Évolution de l'Aide Publique au Développement (APD) .....                       | 62  |
| 3.2.6. Monopoles exploités par l'État .....  | 64  |
| 3.2.7. Monopoles concédés par l'État .....   | 66  |
| <b>3.3. Emploi salarié</b> .....   | 67  |
| 3.3.1. Secteur public.....   | 68  |
| 3.3.2. Secteur privé.....  | 71  |
| 3.3.3. Télétravail.....  | 77  |
| 3.3.4. Travail intérimaire.....  | 78  |
| <b>3.4. Travailleurs indépendants</b>  |     |
| 3.4.1. Caractéristiques des travailleurs indépendants .....                            | 80  |
| 3.4.2. Activités des travailleurs indépendants.....                                    | 81  |
| <b>3.5. Agents économiques</b>   |     |
| 3.5.1. Créations et radiations d'activité par Grand Secteur d'Activité (GSA) ....      | 82  |
| 3.5.2. Entités en activité au Répertoire du Commerce et de l'Industrie (RC).....       | 82  |
| 3.5.3. Gouvernance d'entreprises .....   | 83  |
| <b>3.6. Propriété intellectuelle</b> .....   | 84  |
| <b>3.7. Chiffre d'affaires</b>   |     |
| 3.7.1. Évolution du chiffre d'affaires .....   | 85  |
| 3.7.2. Chiffre d'affaires par Grand Secteur d'Activité (GSA).....                      | 85  |
| 3.7.3. Chiffre d'affaires et nombre d'emplois selon le GSA .....                       | 86  |
| <b>3.8. Indicateurs sectoriels</b>   |     |
| 3.8.1. Activités scientifiques et techniques, services administratifs et de soutien .. | 87  |
| 3.8.2. Commerce de détail .....  | 89  |
| 3.8.3. Commerce de gros.....   | 91  |
| 3.8.4. Hébergement et restauration.....  | 93  |
| 3.8.5. Industries manufacturières, extractives et autres .....                         | 95  |
| <b>3.9. Activités financières</b>  |     |
| 3.9.1. Établissements financiers .....   | 97  |
| 3.9.2. Évolution des dépôts, titres et crédits.....                                    | 97  |
| <b>3.10. Marché de l'immobilier</b>  |     |
| 3.10.1. Comparatif entre les ventes et les reventes d'appartements.....                | 98  |
| 3.10.2. Ventes immobilières .....  | 99  |
| 3.10.3. Reventes immobilières.....   | 100 |
| 3.10.4. Prix moyen.....  | 101 |
| 3.10.5. Reventes immobilières par quartier.....  | 102 |
| 3.10.6. Transactions Immobilières Hors Habitation .....                                | 103 |
| <b>3.11. Numérique</b> .....   | 104 |
| <b>3.12. Tourisme</b>  |     |
| 3.12.1. Secteur hôtelier .....   | 105 |
| 3.12.2. Structures d'accueil pour tourisme d'affaires .....                            | 108 |
| 3.12.3. Croisières .....   | 108 |
| <b>3.13. Commerce extérieur</b>  |     |
| 3.13.1. Échanges commerciaux.....  | 109 |
| 3.13.2. Échanges commerciaux par famille de produits (A17) .....                       | 110 |
| 3.13.3. Balance commerciale .....  | 110 |
| 3.13.4. Échanges commerciaux par zone géographique .....                               | 111 |
| 3.13.5. Échanges commerciaux par pays .....  | 112 |
| 3.13.6. Convention de Washington – Espèces CITES.....                                  | 112 |

## Introduction

Les statistiques sectorielles de l'économie monégasque sont étudiées suivant le découpage en Grands Secteurs d'Activité (GSA) défini par l'IMSEE suite à l'adoption de la Nomenclature d'Activités Française (NAF rév. 2, 2008) au 1er janvier 2012. Dans le but d'être au plus proche de la réalité du tissu économique monégasque, douze grands secteurs d'activité, qui forment une agrégation des 88 divisions (niveau 2) de la NAF rév. 2, 2008 ont été retenus :

**Activités financières et d'assurance** : Ce secteur comprend les activités des services financiers, y compris les activités d'assurance, de réassurance comme par exemple les banques, la gestion de portefeuilles et de fonds, les agences d'assurance ainsi que les caisses de retraite (Divisions NAF 64 à 66);

**Commerce de gros** : Ce secteur regroupe l'ensemble des activités d'achat et/ou vente des biens et des services exclusivement à d'autres entreprises ou acheteurs professionnels. Ce grand secteur comprend le commerce de gros pour compte propre ou pour le compte de tiers (intermédiaires du commerce) et concerne les activités de commerce intérieur ou le commerce de gros international (importation/exportation) (Division NAF 46);

**Commerce de détail** : Ce secteur comprend la revente (vente sans transformation) au public de biens neufs ou d'occasion. En Principauté, le commerce et la réparation d'automobiles et de motocycles sont inclus dans le commerce de détail (Divisions NAF 45 et 47);

**Hébergement et restauration** : Ce secteur comprend la mise à disposition de lieux d'hébergement pour des séjours de courte durée pour des visiteurs ou d'autres voyageurs ainsi que les activités consistant à fournir des repas complets ou des boissons pour consommation immédiate comme par exemple les hôtels, les restaurants (traditionnels ou proposant des plats à emporter) et les bars (Divisions NAF 55 et 56) ;

**Industries manufacturières, extractives et autres** : Ce secteur regroupe l'ensemble des activités tournées vers la production en série de biens grâce à la transformation des matières premières ou de matières ayant déjà subi une ou plusieurs transformations et à l'exploitation des sources d'énergie. Ce grand secteur comprend également l'agriculture, la production et distribution d'électricité, de gaz et d'eau, l'assainissement ainsi que l'artisanat (Divisions NAF 01 à 39);

**Activités immobilières** : Ce secteur comprend les activités de bailleurs, d'agents et/ou de courtiers dans l'un ou plusieurs des domaines suivants : vente ou achat de biens immobiliers, location de biens immobiliers, prestation d'autres services liés à l'immobilier telle que l'évaluation de biens immobiliers ou l'activité d'agent fiduciaire en immobilier. Est également comprise la promotion immobilière en vue d'une exploitation propre (Division NAF 68);

**Construction** : Ce secteur comprend les activités de construction générale et de construction spécialisée pour les bâtiments et le génie civil (chantiers de construction neuve, les rénovations, les réparations, les extensions et les transformations et le montage de bâtiments préfabriqués). Ce grand secteur comprend également les activités de promotion immobilière dès lors qu'elles réunissent les moyens financiers, techniques et humains nécessaires à la réalisation de projets immobiliers destinés ultérieurement à la vente (Divisions NAF 41 à 43);

**Transport et entreposage** : Ce secteur regroupe les activités liées au transport, régulier ou non, de passagers et de marchandises, par rail, par route, par conduites, par eau ou par air et les activités connexes, telles que l'exploitation des infrastructures de transport, la manutention du fret, l'entreposage, etc. Ce grand secteur inclut également la location de matériel de transport avec chauffeur ou pilote, ainsi que les activités de poste et de courrier (en dehors des activités couvertes par le monopole postal, La Poste Monaco étant rattachée à la France) (Divisions NAF 49 à 53);

**Activités scientifiques et techniques, services administratifs et de soutien** : Ce secteur comprend l'ensemble des activités professionnelles, scientifiques et techniques spécialisées nécessitant un niveau de formation élevé et apportant des connaissances et compétences spécialisées aux utilisateurs, ainsi que l'ensemble des diverses activités de soutien aux activités générales des entreprises comme par exemple les experts comptables, les notaires, les architectes, les agences de voyage, les agences d'intérim, etc... (Divisions NAF 69 à 82);

**Autres activités de services** : Ce secteur regroupe les activités destinées à répondre aux intérêts du grand public en matière de culture, de divertissement et de loisirs, y compris les spectacles et l'exploitation de musées, d'équipements sportifs et récréatifs ainsi que les activités des organisations associatives, la réparation d'ordinateurs et de biens personnels et domestiques ainsi que diverses activités de services personnels non classées ailleurs (pressings, coiffeurs, instituts de beauté par exemple) (Divisions NAF 90 à 99);

**Information et communication** : Ce secteur comprend la production et la distribution de produits d'information et de produits culturels, la mise à disposition de moyens permettant de transmettre ou de distribuer ces produits, ainsi que les données ou les communications. Il comprend également les activités liées aux technologies informatiques, les services de traitement des données et d'autres services d'information (Divisions NAF 58 à 63);

**Administration, enseignement, santé et action sociale** : Ce secteur regroupe les activités de nature gouvernementale, l'enseignement à tous les niveaux et pour toutes les disciplines (comprenant l'enseignement pour adultes), les activités de soins assurées par des professionnels de la santé dans des établissements hospitaliers et d'autres structures médicales ainsi que la prestation de divers services d'action sociale (Divisions NAF 84 à 88).

## 3.1. Produit Intérieur Brut (PIB)

## 3.1.1. Évolution du PIB

Le PIB monégasque pour l'année 2020 s'élève à 5,97 milliards d'euros contre 6,60 milliards en 2019. Il régresse de 11,8 % en volume, correction faite de l'inflation. Après deux années de forte croissance (+6,0 % et +6,9 %), il recule et retrouve un niveau légèrement inférieur à celui de 2018.

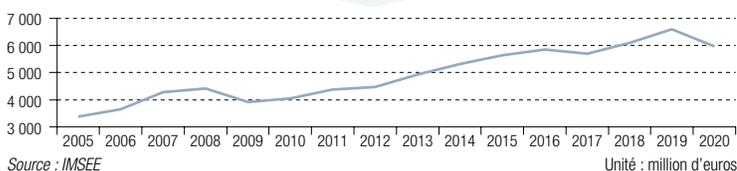
## Évolution du PIB en valeur et en volume

|                                  | 2016        | 2017         | 2018        | 2019        | 2020          |
|----------------------------------|-------------|--------------|-------------|-------------|---------------|
| PIB en valeur en million d'euros | 5 847,7     | 5 693,0      | 6 091,9     | 6 595,9     | 5 967,6       |
| Indice des prix <sup>(1)</sup>   | 101,7       | 102,2        | 103,2       | 104,5       | 107,2         |
| PIB en volume en million d'euros | 5 772,7     | 5 570,6      | 5 904,8     | 6 310,0     | 5 568,4       |
| <b>Évolution en volume</b>       | <b>3,5%</b> | <b>-3,5%</b> | <b>6,0%</b> | <b>6,9%</b> | <b>-11,8%</b> |

Source : IMSEE

(1) Source : INSEE

## Évolution du PIB en valeur



## Évolution du PIB « per capita »

|  | 2016          | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| PIB en million d'euros courants              | 5 847,7       | 5 693,0       | 6 091,9       | 6 595,9       | 5 967,6       |
| Population totale retenue                    | 81 059        | 83 797        | 85 876        | 87 374        | 86 013        |
| <b>PIB « per capita » en euros courants</b>  | <b>72 141</b> | <b>67 938</b> | <b>70 939</b> | <b>75 491</b> | <b>69 380</b> |
| Indice des prix                              | 101,7         | 102,2         | 103,2         | 104,5         | 107,2         |
| <b>PIB « per capita » en euros constants</b> | <b>70 959</b> | <b>66 477</b> | <b>68 732</b> | <b>72 219</b> | <b>64 738</b> |
| Évolution en volume                          | 2,8%          | -6,3%         | 3,4%          | 5,1%          | -10,4%        |

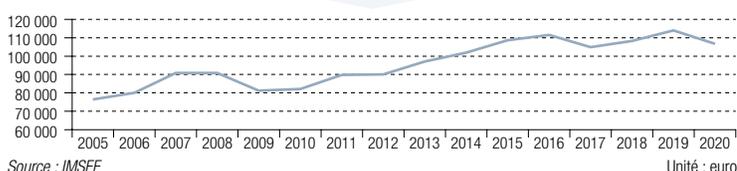
Source : IMSEE

## Évolution du PIB « par salarié »

|   | 2016           | 2017           | 2018           | 2019           | 2020           |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| PIB « par salarié »                           |                |                |                |                |                |
| PIB en million d'euros courants               | 5 847,7        | 5 693,0        | 6 091,9        | 6 595,9        | 5 967,6        |
| Population salariée                           | 52 447         | 54 303         | 56 303         | 57 867         | 55 919         |
| <b>PIB « par salarié » en euros courants</b>  | <b>111 498</b> | <b>104 838</b> | <b>108 199</b> | <b>113 984</b> | <b>106 719</b> |
| Indice des prix                               | 101,7          | 102,2          | 103,2          | 104,5          | 107,2          |
| <b>PIB « par salarié » en euros constants</b> | <b>109 670</b> | <b>102 584</b> | <b>104 833</b> | <b>109 044</b> | <b>99 579</b>  |
| Évolution en volume                           | 2,1%           | -6,5%          | 2,2%           | 4,0%           | -8,7%          |

Source : IMSEE

## Évolution du PIB par salarié en valeur



## DÉFINITION :

**PIB** : Le Produit Intérieur Brut (PIB) représente le résultat final de l'activité de production des unités productrices résidentes comme indicateur de revenu. La valeur ajoutée est à l'origine de tous les revenus. Le PIB est un agrégat égal à la somme des revenus primaires distribués par les unités productrices résidentes.

La rémunération des salariés diminue mais moins nettement que l'Excédent Brut d'Exploitation (EBE). L'intervention de l'État pour soutenir l'économie a eu pour conséquence le doublement des subventions. Les impôts, malgré la régression du chiffre d'affaires, progressent.

La population de référence retenue pour le calcul du PIB « per capita » comprend deux composantes : la population résidente et celle salariée non-résidente présente sur le territoire économique. Le PIB « per capita » s'élève à 69 380 euros. Il recule de 10,4 % en volume. La population de référence ayant diminuée (-1,6 %), la variation du PIB « per capita » est inférieure à celle du PIB.

Le PIB par salarié peut être utilisé comme élément de mesure et de comparaison de la productivité. Le PIB par salarié s'élève à 106 719 euros. Il régresse de 8,7 % en volume.

# 3 | ÉCONOMIE

## 3.1. Produit Intérieur Brut (PIB)

### 3.1.2. PIB par grand secteur d'activité (GSA)

Trois secteurs créent plus de la moitié (50,1 %) de la richesse produite en Principauté :

- les Activités scientifiques et techniques, services administratifs et de soutien (20,3 %) ;
- les Activités financières et d'assurance (18,3 %) ;
- la Construction (11,4 %) qui reste sur le podium avec le recul des Activités immobilières.

#### Évolution du PIB en valeur selon les GSA

|  | PIB 2016       | PIB 2017       | PIB 2018       | PIB 2019       | PIB 2020       | Var 19/20     | Poids        |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|--------------|
| Activités scientifiques et techniques, services administratifs et de soutien | 866,7          | 967,0          | 1 091,3        | 1 181,7        | 1 212,7        | <b>2,6%</b>   | <b>20,3%</b> |
| Activités financières et d'assurance   | 939,1          | 1 011,1        | 968,5          | 1 105,9        | 1 092,6        | <b>-1,2%</b>  | <b>18,3%</b> |
| Construction   | 837,9          | 494,3          | 576,8          | 656,8          | 682,0          | <b>3,8%</b>   | <b>11,4%</b> |
| Activités immobilières   | 520,2          | 567,0          | 614,7          | 610,0          | 574,0          | <b>-5,9%</b>  | <b>9,6%</b>  |
| Commerce de gros   | 510,3          | 479,6          | 565,8          | 551,4          | 515,2          | <b>-6,6%</b>  | <b>8,6%</b>  |
| Administration, enseignement, santé et action sociale                        | 406,1          | 411,2          | 422,6          | 562,1          | 501,0          | <b>-10,9%</b> | <b>8,4%</b>  |
| Commerce de détail   | 343,4          | 346,0          | 336,1          | 357,7          | 294,9          | <b>-17,6%</b> | <b>4,9%</b>  |
| Information et communication   | 271,8          | 302,4          | 314,7          | 337,3          | 293,2          | <b>-13,1%</b> | <b>4,9%</b>  |
| Autres activités de service  | 370,6          | 194,6          | 260,7          | 198,8          | 224,7          | <b>13,0%</b>  | <b>3,8%</b>  |
| Industries manufacturières, extractives et autres                            | 229,4          | 234,4          | 223,0          | 203,0          | 206,3          | <b>1,6%</b>   | <b>3,5%</b>  |
| Hébergement et restauration  | 360,3          | 466,5          | 511,7          | 605,9          | 199,9          | <b>-67,0%</b> | <b>3,3%</b>  |
| Transport et entreposage   | 192,0          | 218,6          | 206,0          | 225,2          | 171,2          | <b>-24,0%</b> | <b>2,9%</b>  |
| <b>PIB en valeur</b>   | <b>5 847,7</b> | <b>5 693,0</b> | <b>6 091,9</b> | <b>6 595,9</b> | <b>5 967,6</b> | <b>-9,5%</b>  | <b>100%</b>  |

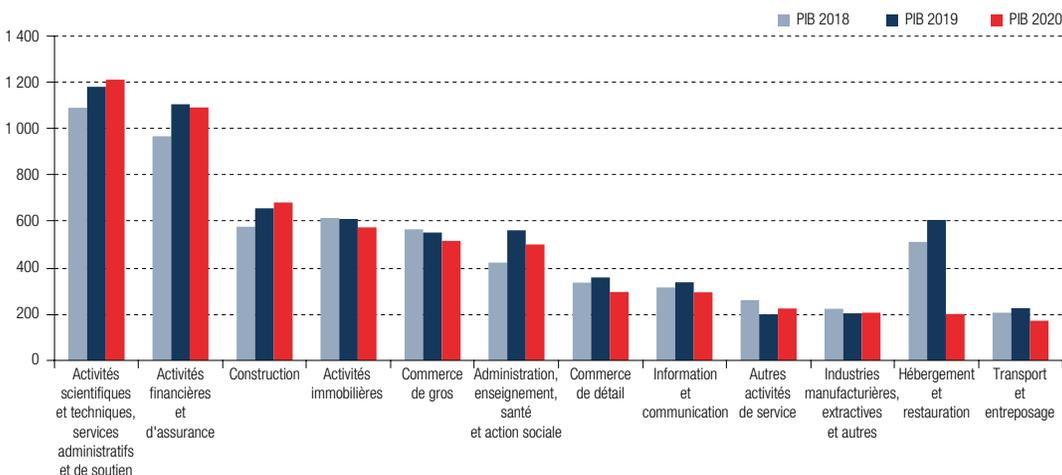
Source : IMSEE

Unité : million d'euros

Les Activités scientifiques et techniques, services administratifs et de soutien conservent leur rang de premier contributeur du PIB monégasque. Ce sont principalement les activités de soutien à la Construction qui ont tiré vers le haut le PIB sectoriel. Malgré leur recul (-1,2 %), les Activités financières et d'assurance restent à la deuxième place. Ces deux secteurs représentent plus du tiers du PIB (+38,6 %).

La Construction conforte sa troisième place avec une hausse de son PIB sectoriel (+3,8 %).

La plus forte baisse sectorielle est celle de l'Hébergement et restauration : -67,0 %.



Source : IMSEE

Unité : million d'euros

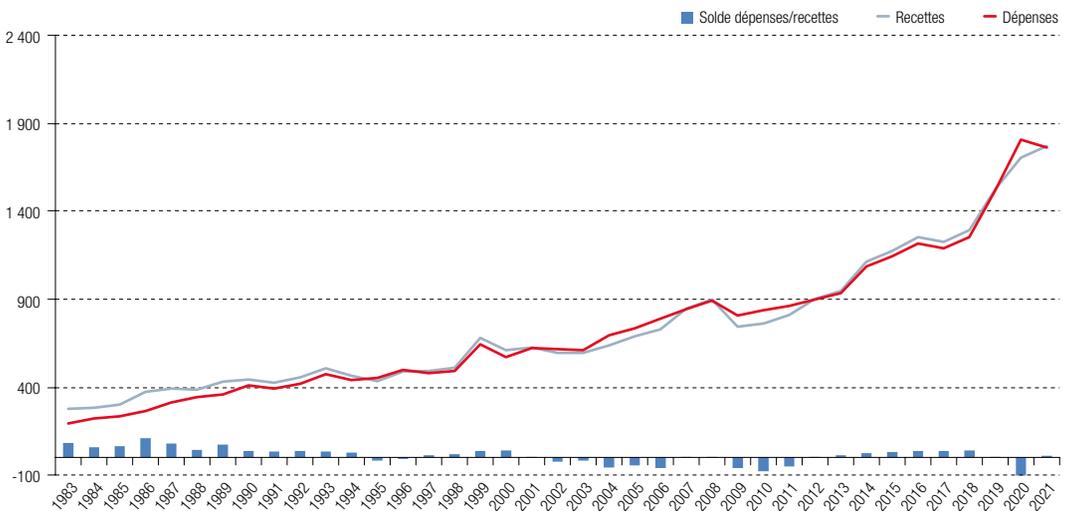
### 3.2.1. Budget de l'État

|                                | 2017        | 2018        | 2019       | 2020          | 2021       |
|--------------------------------|-------------|-------------|------------|---------------|------------|
| Recettes                       | 1 225,6     | 1 292,1     | 1 523,7    | 1 703,0       | 1 769,7    |
| Dépenses                       | 1 189,0     | 1 253,7     | 1 519,9    | 1 806,2       | 1 761,7    |
| Dépenses ordinaires            | 798,9       | 842,2       | 901,3      | 1 258,9       | 978,6      |
| Dépenses équipement            | 390,1       | 411,4       | 618,7      | 547,3         | 783,1      |
| <b>Solde dépenses/recettes</b> | <b>36,6</b> | <b>38,4</b> | <b>3,8</b> | <b>-103,2</b> | <b>8,0</b> |

Source : Direction du Budget et du Trésor, IMSEE

Unité : million d'euros

### Évolution du budget de l'État



Source : Direction du Budget et du Trésor, IMSEE

Unité : million d'euros

### 3.2.2. Recettes de l'État

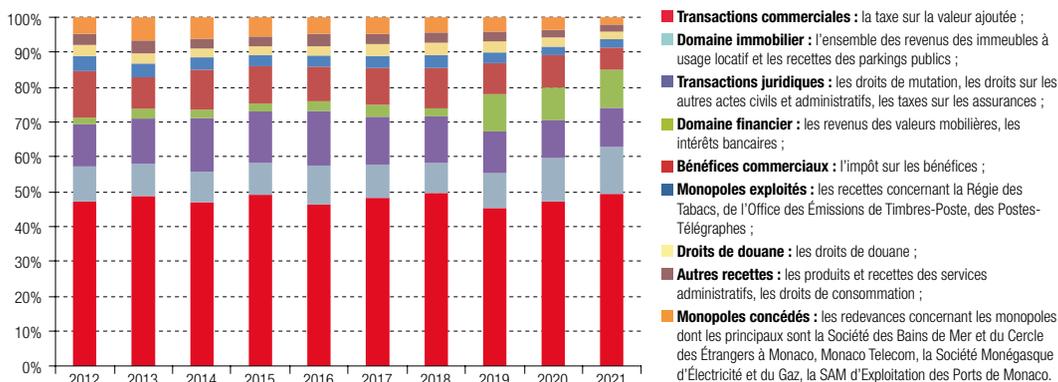
#### Évolution des recettes de l'État

|                                 | 2017           | 2018           | 2019           | 2020           | 2021           |
|---------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Transactions commerciales (TVA) | 590,8          | 640,9          | 689,7          | 804,2          | 873,1          |
| Domaine immobilier              | 116,6          | 111,1          | 152,6          | 212,3          | 237,8          |
| Transactions juridiques         | 168,5          | 173,6          | 181,9          | 183,8          | 199,6          |
| Domaine financier               | 42,6           | 28,5           | 163,3          | 159,1          | 191,8          |
| Bénéfices commerciaux           | 129,2          | 150,6          | 136,3          | 158,7          | 114,5          |
| Monopoles exploités par l'État  | 41,0           | 47,4           | 46,6           | 41,9           | 41,7           |
| Droits de douane                | 43,0           | 46,1           | 48,0           | 45,2           | 38,8           |
| Autres recettes                 | 35,8           | 37,8           | 42,3           | 37,2           | 36,5           |
| Monopoles concédés              | 58,2           | 56,0           | 63,1           | 60,7           | 35,9           |
| <b>Total</b>                    | <b>1 225,6</b> | <b>1 292,1</b> | <b>1 523,7</b> | <b>1 703,0</b> | <b>1 769,7</b> |

Source : Direction du Budget et du Trésor, IMSEE

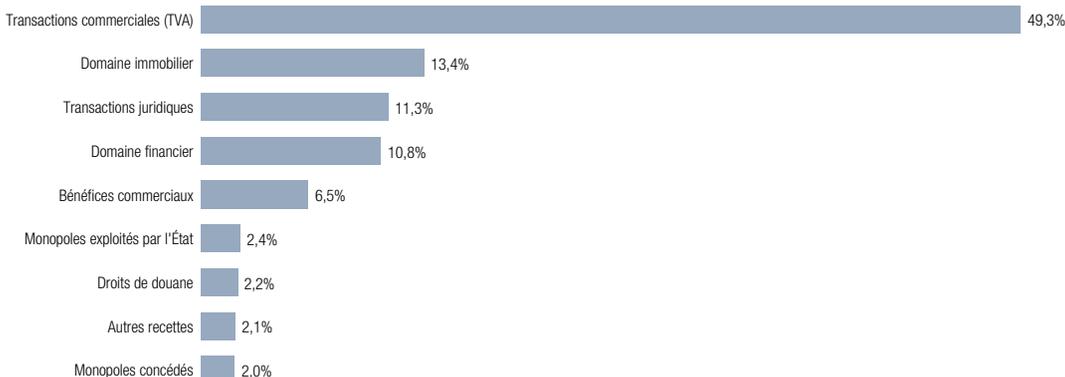
Unité : million d'euros

#### Évolution de la répartition des recettes de l'État



Source : Direction du Budget et du Trésor, IMSEE

#### Répartition des recettes de l'État en 2021



Source : Direction du Budget et du Trésor, IMSEE

### 3.2.3. Dépenses de l'État

#### Évolution des dépenses de l'État

|                               | 2017           | 2018           | 2019           | 2020           | 2021           |
|-------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Équipement et investissements | 390,1          | 411,4          | 618,7          | 547,3          | 783,1          |
| Interventions publiques       | 272,9          | 287,7          | 317,5          | 685,9          | 380,0          |
| Moyens de services            | 267,4          | 275,7          | 290,1          | 284,4          | 293,0          |
| Dépenses communes             | 169,6          | 181,3          | 191,4          | 194,7          | 200,1          |
| Dépenses de Souveraineté      | 45,7           | 47,3           | 48,3           | 41,6           | 49,6           |
| Services publics              | 36,6           | 42,4           | 45,7           | 44,0           | 47,4           |
| Assemblée et Corps constitués | 6,8            | 7,8            | 8,2            | 8,3            | 8,5            |
| <b>Total</b>                  | <b>1 189,0</b> | <b>1 253,7</b> | <b>1 519,9</b> | <b>1 806,2</b> | <b>1 761,7</b> |

Source : Direction du Budget et du Trésor, IMSEE

Unité : million d'euros

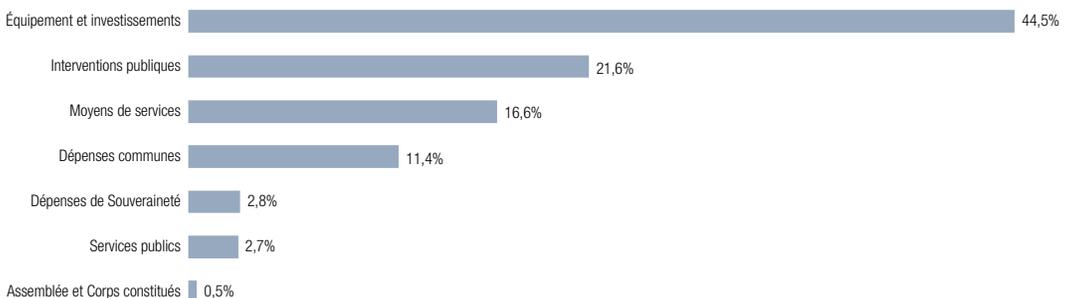
#### Évolution de la répartition des dépenses de l'État



Source : Direction du Budget et du Trésor, IMSEE

- **Budgets d'équipement et d'investissements** : dépenses de gros travaux et de matériel d'équipement, et d'acquisitions d'immeubles. Elles concernent l'équipement routier, culturel, portuaire, urbain, sanitaire et social, administratif, sportif... ;
- **Interventions publiques** : aides, subventions versées et politiques publiques menées par le Gouvernement. On y trouve la dotation communale, les subventions aux Établissements Publics, les aides versées dans les domaines international, éducatif et culturel, social et humanitaire, sportif, économique et aux manifestations ;
- **Moyens de services** : dépenses de fonctionnement directement engagées par les Départements et les Services administratifs ;
- **Dépenses communes** : dépenses gérées de façon commune par certains Services au profit de tous les Services : charges sociales, nettoyage des locaux, dépenses d'eau, gaz, électricité, assurance des bâtiments domaniaux, matériel informatique des Services administratifs... ;
- **Dépenses de Souveraineté** : dépenses du Palais Princier et de la Maison Souveraine ; Assemblée et Corps constitués : dépenses relatives au Conseil National, Conseil Économique et Social, Conseil d'État, Commission Supérieure des Comptes, ... ;
- **Services publics** : dépenses de nettoyage de la ville, de collecte et incinération, d'éclairage public, de consommation d'eau, de transports publics... ;
- **Assemblée et Corps constitués** : dépenses relatives au Conseil National, Conseil Économique et Social, Conseil d'État, Commission Supérieure des Comptes, ... ;

#### Répartition des dépenses de l'État en 2021



Source : Direction du Budget et du Trésor, IMSEE

### 3.2.4. Fonds de Réserve Constitutionnel (FRC)

Créé par la Constitution de 1962, le Fonds de Réserve Constitutionnel est la réserve, le « bas de laine » de l'État monégasque. C'est une entité comptable autonome, disposant d'un patrimoine propre et jouissant d'un statut particulier. En outre, en vertu de l'Ordonnance Souveraine n° 7.824 du 29/11/2019, il comprend notamment un canton dédié à la couverture des engagements de retraite des fonctionnaires.

Les produits sont constitués, d'après la Constitution et l'Ordonnance Souveraine n°3.981 du 29/02/1968, de l'excédent des recettes sur les dépenses constaté après la clôture de l'exercice budgétaire ainsi que des produits de la gestion financière, de la gestion immobilière, des ventes de biens meubles ou immeubles. De même, sont incorporées au FRC les plus-values résultant de la réalisation d'actifs ou de la réévaluation des biens mobiliers et immobiliers.

Les dépenses comprennent, d'après la Constitution et l'Ordonnance Souveraine n°3.981 du 29/02/1968, l'excédent des dépenses sur les recettes constaté après la clôture de l'exercice budgétaire ainsi que les charges de la gestion financière, de la gestion immobilière, les achats de biens meubles ou immeubles et les moins-values dégagées par la réalisation ou la dépréciation de ces biens.

À fin décembre 2021, le montant de l'actif du Fonds de Réserve Constitutionnel s'élève à environ 6,4 Mds€. Il comporte :

- une réserve d'or de l'ordre de 295 M€ ;
- une partie « disponible » (liquide) de 2,5 Mds€ composée de titres de placements financiers (fonds communs de placement composés d'actions, d'obligations, etc.) et de disponibilités bancaires ;
- une partie « illiquide » de 3,6 Mds€. Elle est majoritairement composée d'immeubles (1,9 Mds€). La réévaluation des biens immobiliers se fait selon l'évolution de l'indice de la construction BT01. Ces biens immobiliers sont situés à Monaco ou dans les communes limitrophes, à l'exception des Ambassades. La valeur des immeubles est en forte augmentation sur l'exercice (+ 10,1 %) en raison des acquisitions, ventes et opérations réalisées.

Les biens immeubles détenus par le FRC génèrent dans leur grande majorité des revenus locatifs, étant occupés par des entreprises, des commerces, ou des particuliers.

La partie « illiquide » comporte également les participations de l'État dans des sociétés, notamment une partie des actions de la S.B.M. (64,2 % du capital) ou d'autres sociétés ayant des liens directs avec l'État, comme les concessionnaires SMEG, SMEAUX, la Société d'Exploitation du Grimaldi Forum, la Société d'Exploitation des Ports de Monaco, etc. Cette partie est de l'ordre de 1,2 Mds€. La participation de l'État dans Monaco Télécom (50 %) relève en revanche de la comptabilité du Budget.

- Enfin le FRC, lorsque cela est nécessaire, procède à des avances de trésorerie au budget de l'État.

#### Évolution de la répartition de l'actif du fonds



Source : Direction du Budget et du Trésor, IMSEE

Unité : million d'euros

### 3.2.5. Évolution de l'Aide Publique au Développement (APD)

#### Évolution de l'APD de Monaco

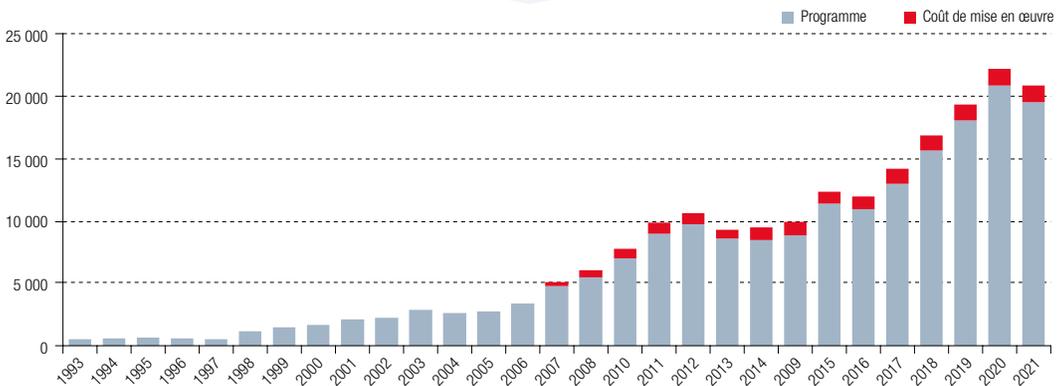
|                       | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          |
|-----------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Programme             | 13 000        | 15 671        | 18 023        | 20 863        | 19 520        |
| Coût de mise en œuvre | 1 149         | 1 153         | 1 294         | 1 293         | 1 318         |
| <b>Total</b>          | <b>14 149</b> | <b>16 823</b> | <b>19 317</b> | <b>22 156</b> | <b>20 838</b> |

Source : Direction de la Coopération Internationale

Unité : millier d'euros

L'APD Programme correspond aux sommes déboursées pour l'année. Les coûts de mise en œuvre correspondent aux frais de structure, aux frais de missions et aux salaires des agents de la Direction de Coopération Internationale.

#### Évolution de l'APD de Monaco



Source : Direction de la Coopération Internationale

Unité : millier d'euros

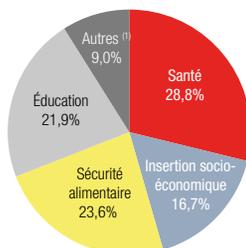
#### Évolution de l'APD selon le domaine d'intervention prioritaire

|                            | 2017         | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          |
|----------------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Santé                      | 3 745        | 4 015         | 4 442         | 5 262         | 3 975         |
| Insertion socio-économique | 2 019        | 2 702         | 2 714         | 2 739         | 2 304         |
| Sécurité alimentaire       | n.d          | 1 231         | 2 612         | 4 076         | 3 255         |
| Éducation                  | 2 257        | 2 182         | 2 577         | 2 989         | 3 027         |
| Autres <sup>(1)</sup>      | 1 534        | 1 314         | 2 222         | 1 688         | 1 240         |
| <b>Total</b>               | <b>9 554</b> | <b>11 444</b> | <b>14 567</b> | <b>16 755</b> | <b>13 801</b> |

Source : Direction de la Coopération Internationale

Unité : millier d'euros

#### Répartition de l'APD par domaine d'intervention prioritaire en 2021



Source : Direction de la Coopération Internationale

#### ■ SANTÉ

- Lutte contre les pandémies et les maladies négligées
- Amélioration de la santé maternelle et infantile
- Soutien aux systèmes de santé nationaux et accès aux soins médicaux

#### ■ ÉDUCATION

- Accès à l'éducation et l'alphabétisation
- Soutien à la formation professionnelle

#### ■ INSERTION SOCIO-ÉCONOMIQUE

- Assistance et insertion sociale des populations vulnérables
- Entrepreneuriat social / développement économique local (personnes en situation de handicap)

#### ■ SÉCURITÉ ALIMENTAIRE

- Nutrition
- Production alimentaire et filières agricoles

#### ■ AUTRES DOMAINES

- Protection civile
- Aide d'urgence
- Sensibilisation

<sup>(1)</sup> inclut la sécurité alimentaire avant 2018

### 3.2.5. Évolution de l'Aide Publique au Développement (APD)

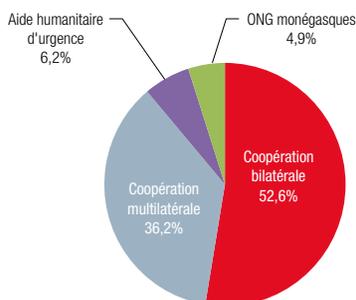
#### Évolution de l'APD selon le canal d'intervention

|  | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Coopération bilatérale                   | 7 090         | 8 538         | 10 167        | 9 780         | 10 269        |
| Coopération multilatérale                | 4 235         | 5 457         | 6 152         | 6 888         | 7 074         |
| Aide humanitaire d'urgence               | 960           | 870           | 810           | 3 310         | 1 215         |
| ONG monégasques                          | 715           | 805           | 894           | 885           | 962           |
| <b>Total hors coûts de mise en œuvre</b> | <b>13 000</b> | <b>15 671</b> | <b>18 023</b> | <b>20 863</b> | <b>19 520</b> |

Source : Direction de la Coopération Internationale

Unité : millier d'euros

#### Répartition de l'APD par canal d'intervention en 2021



Source : Direction de la Coopération Internationale

La coopération monégasque se déploie selon quatre canaux d'intervention :

- **Coopération bilatérale** : partenariats avec des États, des collectivités locales, des ONG mais également des Organisations Internationales pour des projets particuliers soutenus dans les pays d'intervention.
- **Coopération multilatérale** : contributions obligatoires et volontaires versées aux Organisations Internationales telles que l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS), le Haut Commissariat des Nations Unies pour les Réfugiés (HCR), le Programme Alimentaire Mondiale (PAM), etc.
- **Aide humanitaire d'urgence** : contribution volontaire en réponse à des crises humanitaires ou des catastrophes naturelles.
- **Partenariat avec les ONG monégasques** : co-financement de projets et renforcement de compétences pour les ONG de Monaco actives dans le domaine de la Solidarité Internationale (OSI). Soutien au Monaco Collectif Humanitaire (hospitalisation en Principauté d'enfants dont les pathologies ne sont pas opérables dans leur pays d'origine).

Source : Direction de la Coopération Internationale

#### DÉFINITIONS :

**ONG** : Organisations non gouvernementales.

**OSI** : Organismes de Solidarité Internationale.

## 3.2.6. Monopoles exploités par l'État

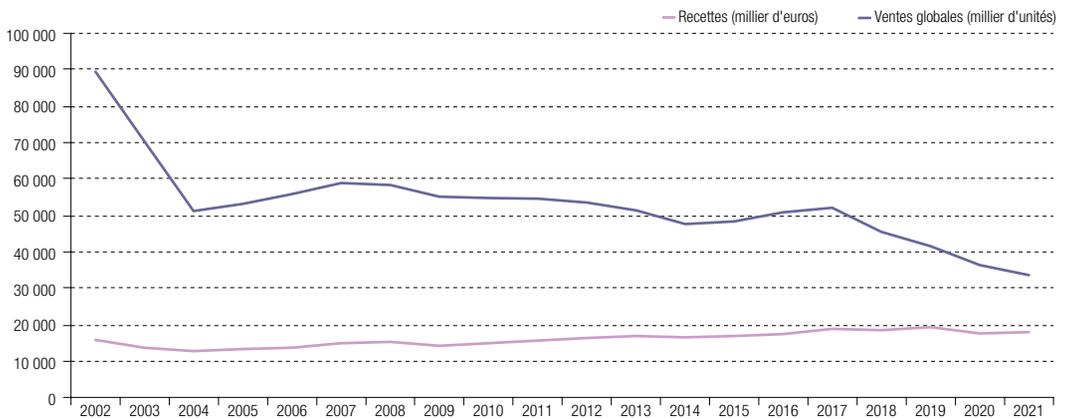
## A. Régie Monégasque des Tabacs et Allumettes de Monaco

## Évolution des résultats budgétaires - marché intérieur et sous douane

|  | 2017   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Ventes globales</b><br>(millier d'unités) | 52 013 | 45 536 | 41 599 | 36 400 | 33 579 |
| <b>Recettes</b><br>(millier d'euros)         | 18 798 | 18 429 | 19 300 | 17 587 | 17 851 |

Source : Régie Monégasque des Tabacs et Allumettes de Monaco

## Comparatif des recettes budgétaires et des ventes



Source : Régie Monégasque des Tabacs et Allumettes de Monaco

## Vente de tabacs selon le type en 2021 - marché intérieur

|                   | Unités        | Poids       | Valeurs ventes | Poids       |
|-------------------|---------------|-------------|----------------|-------------|
| Cigarettes        | 24 241        | 72,2%       | 12 484         | 66,0%       |
| Cigares           | 149           | 0,4%        | 2 585          | 13,7%       |
| Cigarillos        | 882           | 2,6%        | 649            | 3,4%        |
| Tabacs à chauffer | 6 542         | 19,5%       | 2 453          | 13,0%       |
| Tabacs à rouler   | 1 274         | 3,8%        | 614            | 3,2%        |
| Tabacs à pipe     | 75            | 0,2%        | 31             | 0,2%        |
| Tabacs à narguilé | 416           | 1,2%        | 105            | 0,6%        |
| <b>Total</b>      | <b>33 579</b> | <b>100%</b> | <b>18 920</b>  | <b>100%</b> |

Source : Régie Monégasque des Tabacs et Allumettes de Monaco

Unité : millier

Note de lecture : En 2021, 24 241 milles cigarettes (soit 24,2 millions) ont été vendues pour un montant de 12 484 milliers d'euros (soit 12,5 millions).

## 3.2. Finances publiques

### 3.2.6. Monopoles exploités par l'État

#### B. Office des Émissions de Timbres-Poste

##### Comparatif des recettes budgétaires

|                                | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|--------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Ventes de timbres              | 2 175 158 | 2 109 727 | 2 101 149 | 1 827 251 | 1 871 242 |
| Valeur émission <sup>(1)</sup> | 72,5      | 77,6      | 83,6      | 91,9      | 100,9     |
| Recettes budgétaires           | 2 627 181 | 2 496 883 | 2 513 637 | 2 100 760 | 2 144 695 |

Source : Office des Émissions de Timbres-Poste

Unité : millier

##### Évolution des résultats budgétaires



Source : Office des Émissions de Timbres-Poste

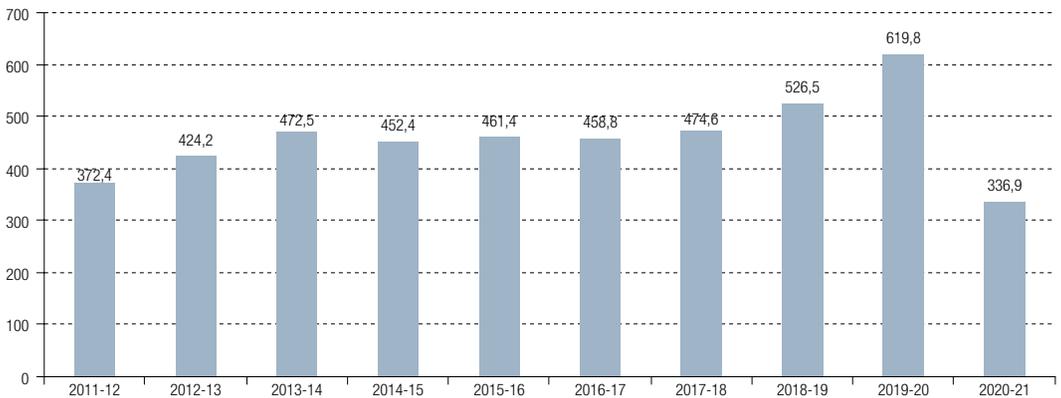
Unité : millier

<sup>(1)</sup> Chaque année de nouveaux timbres sont émis avec des valeurs faciales qui peuvent être différentes. La « valeur de l'émission » correspond à la somme des valeurs faciales de ces timbres.

## 3.2.7. Monopoles concédés par l'État

## A. Société des Bains de Mer et du Cercle des Étrangers

## Évolution du chiffre d'affaires



Source : Société des Bains de Mer et du Cercle des Étrangers

Unité : million d'euros

**Total jeux 2020-21 : 124,3 millions d'euros****Total des travaux et acquisitions d'immobilisation en 2020-21 : 43,2 millions d'euros**

## Évolution de l'effectif au 31 mars 2021

|                               | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         |
|-------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Cadres                        | 688          | 707          | 733          | 771          | 752          |
| Agents de maîtrise & employés | 3 460        | 3 506        | 3 616        | 3 822        | 2 912        |
| <b>Total</b>                  | <b>4 148</b> | <b>4 213</b> | <b>4 349</b> | <b>4 593</b> | <b>3 664</b> |

Source : Société des Bains de Mer et du Cercle des Étrangers

## B. Autres monopoles concédés par l'État

Voir chapitres 1.3. Énergie pour la Société Monégasque d'Assainissement, la Société Monégasque des eaux et la Société Monégasque de l'Électricité et du Gaz, 4.1. Transports et mobilité pour la Compagnie des Autobus de Monaco et 5.8. Poste et télécommunications pour la Poste et Monaco Telecom.

## 3.3. Emploi salarié

Les données relatives aux salariés proviennent de deux sources différentes : la Direction des Ressources Humaines et de la Formation de la Fonction Publique (DRHFFP) pour le secteur public et les Caisses Sociales de Monaco (CSM) pour le secteur privé.

La partie 3.3.1. porte sur les effectifs de la Fonction publique et la partie 3.3.2. sur l'emploi du secteur privé (les travailleurs indépendants ne sont pas comptabilisés dans ces données). On distingue dans ce dernier deux unités distinctes : les salariés poids et les emplois.

Les établissements publics sont présentés à la fois dans les secteurs public et privé. En effet, les salariés des établissements publics cotisent aux CSM et sont donc comptabilisés dans le secteur privé. Toutefois, il faut aussi prendre en compte les Fonctionnaires nommés au sein des établissements publics (au nombre de 10 au 31 décembre 2021), qui pour leur part sont intégrés au secteur public.

Les établissements publics comprennent : le Centre Scientifique de Monaco, le Nouveau Musée National de Monaco, le Centre Hospitalier Princesse Grace (incluant les résidences A Quietüdine et du Cap Fleuri, ainsi que le Centre Rainier III).

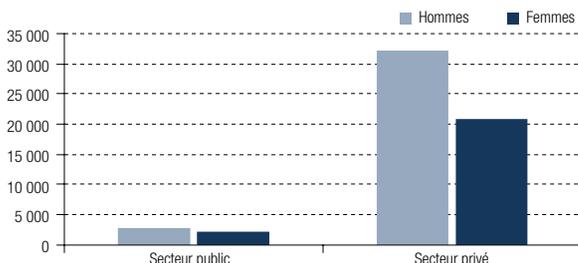
Sauf mention contraire, les données sont arrêtées à décembre 2021.

### Évolution des effectifs selon le secteur

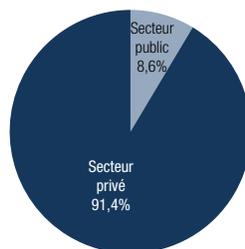
|                                    | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          |
|------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Secteur public                     | 4 610         | 4 702         | 4 776         | 4 911         | 5 008         |
| Secteur privé                      | 49 693        | 51 601        | 53 091        | 51 008        | 53 079        |
| <i>dont établissements publics</i> | <i>2 551</i>  | <i>2 665</i>  | <i>2 736</i>  | <i>2 745</i>  | <i>2 797</i>  |
| <b>Total</b>                       | <b>54 303</b> | <b>56 303</b> | <b>57 867</b> | <b>55 919</b> | <b>58 087</b> |

Sources : Direction des Ressources Humaines et de la Formation de la Fonction Publique, Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

### Répartition des effectifs selon le secteur et le sexe en 2021

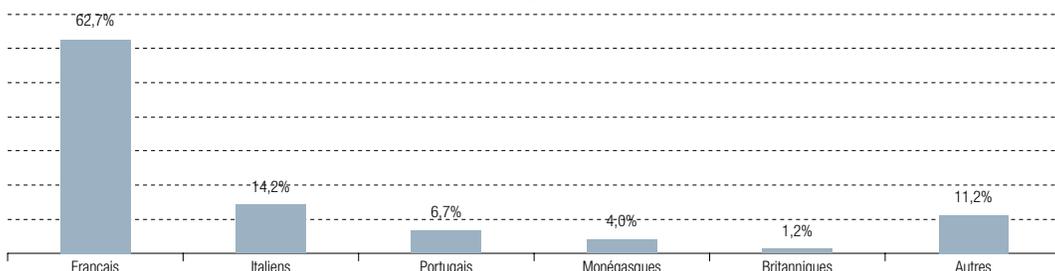


### Répartition des effectifs selon le secteur en 2021



Sources : Direction des Ressources Humaines et de la Formation de la Fonction Publique, Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

### Répartition des salariés des secteurs public et privé selon la nationalité en 2021



Sources : Direction des Ressources Humaines et de la Formation de la Fonction Publique, Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

#### DÉFINITIONS :

**Salarié poids** : Il s'agit de la représentation d'un salarié sous la forme d'un poids correspondant au prorata des heures effectuées chez ses différents employeurs.

**Emploi** : Un emploi correspond au couple salarié/employeur. Un emploi actif est un emploi pour lequel il aura été déclaré au moins une heure de travail ou un salaire non nul dans la période analysée.

### 3.3.1. Secteur public

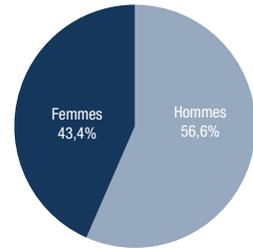
#### Caractéristiques des effectifs

##### Évolution du nombre de salariés du secteur public selon le sexe

|              | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         | Variation 2020/21 |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------------|
| Hommes       | 2 642        | 2 700        | 2 743        | 2 795        | 2 834        | 1,4%              |
| Femmes       | 1 968        | 2 002        | 2 033        | 2 116        | 2 174        | 2,7%              |
| <b>Total</b> | <b>4 610</b> | <b>4 702</b> | <b>4 776</b> | <b>4 911</b> | <b>5 008</b> | <b>2,0%</b>       |

Sources : Direction des Ressources Humaines et de la Formation de la Fonction Publique, IMSEE

##### Répartition des salariés selon le sexe en 2021



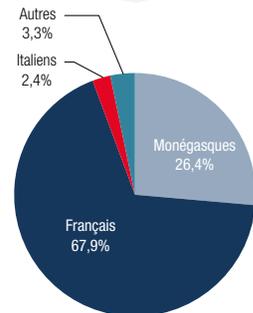
Sources : Direction des Ressources Humaines et de la Formation de la Fonction Publique, IMSEE

##### Évolution du nombre de salariés du secteur public selon la nationalité

|              | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         | Variation 2020/21 |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------------|
| Monégasques  | 1 348        | 1 329        | 1 332        | 1 337        | 1 321        | -1,2%             |
| Français     | 3 019        | 3 124        | 3 190        | 3 305        | 3 402        | 2,9%              |
| Italiens     | 111          | 114          | 110          | 117          | 121          | 3,4%              |
| Autres       | 132          | 135          | 144          | 152          | 164          | 7,9%              |
| <b>Total</b> | <b>4 610</b> | <b>4 702</b> | <b>4 776</b> | <b>4 911</b> | <b>5 008</b> | <b>2,0%</b>       |

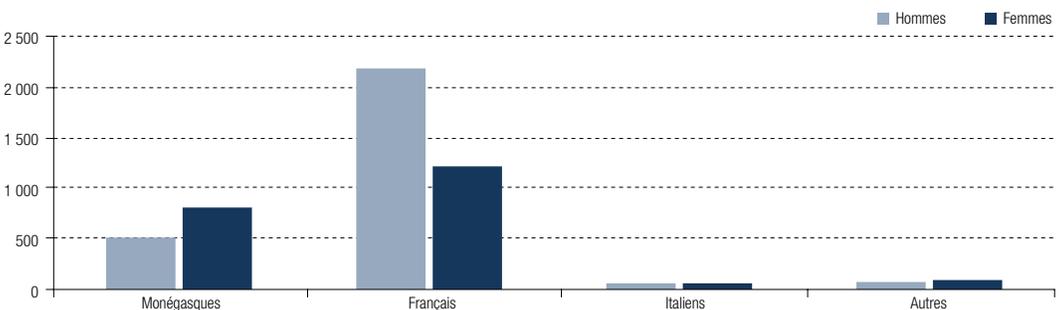
Sources : Direction des Ressources Humaines et de la Formation de la Fonction Publique, IMSEE

##### Répartition des salariés selon la nationalité en 2021



Sources : Direction des Ressources Humaines et de la Formation de la Fonction Publique, IMSEE

##### Nombre de salariés du secteur public selon le sexe et la nationalité en 2021



Sources : Direction des Ressources Humaines et de la Formation de la Fonction Publique, IMSEE

## 3.3. Emploi salarié

### 3.3.1. Secteur public

#### Évolution du nombre de salariés du secteur public selon le lieu de résidence

|   | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         | Variation 2020/21 |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------------|
| Monaco                                    | 2 268        | 2 279        | 2 274        | 2 299        | 2 297        | -0,1%             |
| France, dont :                            | 2 328        | 2 409        | 2 491        | 2 599        | 2 698        | 3,8%              |
| Communes limitrophes <sup>(1)</sup>       | 1 039        | 1 089        | 1 120        | 1 144        | 1 167        | 2,0%              |
| Alpes-Maritimes hors communes limitrophes | 1 273        | 1 309        | 1 361        | 1 442        | 1 521        | 5,5%              |
| Hors Alpes-Maritimes                      | 16           | 11           | 10           | 13           | 10           | -23,1%            |
| Autres                                    | 14           | 14           | 11           | 13           | 13           | 0,0%              |
| <b>Total</b>                              | <b>4 610</b> | <b>4 702</b> | <b>4 776</b> | <b>4 911</b> | <b>5 008</b> | <b>2,0%</b>       |

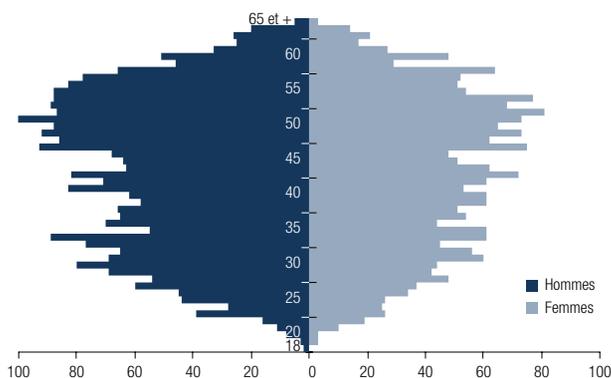
Sources : Direction des Ressources Humaines et de la Formation de la Fonction Publique, IMSEE

#### Nombre de salariés selon la commune de résidence en 2021

|                       | 2021  |
|-----------------------|-------|
| Monaco                | 2 297 |
| Nice                  | 572   |
| Roquebrune-Cap-Martin | 368   |
| Beausoleil            | 359   |
| Menton                | 358   |
| Cap d'Ail             | 331   |
| La Turbie             | 109   |
| Èze                   | 56    |
| Cagnes-sur-mer        | 39    |
| La Trinité            | 39    |

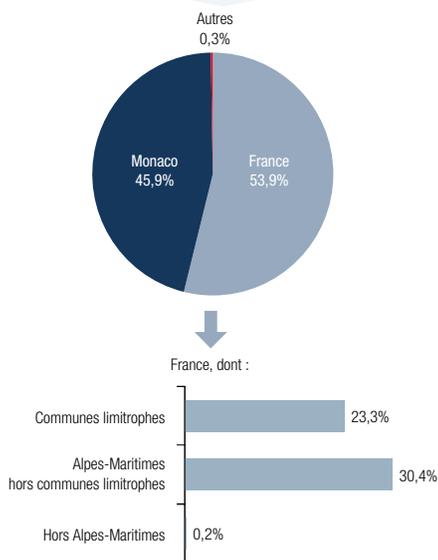
Sources : Direction des Ressources Humaines et de la Formation de la Fonction Publique, IMSEE

#### Pyramide des âges de la Fonction publique en 2021



Sources : Direction des Ressources Humaines et de la Formation de la Fonction Publique, IMSEE

#### Répartition des salariés selon le lieu de résidence en 2021



Sources : Direction des Ressources Humaines et de la Formation de la Fonction Publique, IMSEE

#### Âge moyen et âge médian des salariés selon le sexe en 2021

|                 | Âge moyen   | Âge médian  |
|-----------------|-------------|-------------|
| Hommes          | 43,5        | 44,0        |
| Femmes          | 43,5        | 44,0        |
| <b>Ensemble</b> | <b>43,5</b> | <b>44,0</b> |

Sources : Direction des Ressources Humaines et de la Formation de la Fonction Publique, IMSEE

<sup>(1)</sup> Communes limitrophes : Beausoleil, Cap d'Ail, La Turbie et Roquebrune-Cap-Martin.

#### DÉFINITIONS :

**Âge moyen** : moyenne de l'âge des individus qui constituent cette population.

**Âge médian** : âge qui divise la population en 2 groupes numériquement égaux, la moitié étant plus jeune, et l'autre moitié plus âgée.

## 3.3.1. Secteur public

10 fonctionnaires sont nommés au sein des établissements publics en 2021. Les établissements publics comprennent : le Centre Scientifique de Monaco, le Nouveau Musée National de Monaco, le Centre Hospitalier Princesse Grace (incluant les résidences A Quietudine et du Cap Fleuri, ainsi que le Centre Rainier III).

## Effectifs selon le rattachement administratif

## Évolution des effectifs selon le rattachement administratif

|  | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Administration Gouvernementale   | 3 507        | 3 594        | 3 628        | 3 757        | 3 838        |
| <i>Département de l'Intérieur</i>  | 1 910        | 1 947        | 1 955        | 2 002        | 2 038        |
| <i>Département de l'Équipement, de l'Environnement et de l'Urbanisme</i> | 733          | 737          | 731          | 756          | 743          |
| <i>Département des Affaires Sociales et de la Santé</i>                  | 241          | 256          | 258          | 307          | 347          |
| <i>Ministère d'État</i>  | 242          | 273          | 295          | 299          | 316          |
| <i>Département des Finances et de l'Économie</i>                         | 296          | 293          | 299          | 299          | 302          |
| <i>Département des Relations Extérieures et de la Coopération</i>        | 85           | 88           | 90           | 94           | 92           |
| Commune  | 684          | 686          | 717          | 712          | 726          |
| Palais Princier  | 191          | 198          | 196          | 197          | 195          |
| Direction des Services Judiciaires                                       | 146          | 144          | 148          | 155          | 159          |
| Commissions, Assemblées et Corps constitués                              | 62           | 61           | 63           | 65           | 66           |
| Fondations   | 10           | 10           | 14           | 15           | 14           |
| Fonctionnaires nommés au sein des établissements publics                 | 10           | 9            | 10           | 10           | 10           |
| <b>Total</b>   | <b>4 610</b> | <b>4 702</b> | <b>4 776</b> | <b>4 911</b> | <b>5 008</b> |

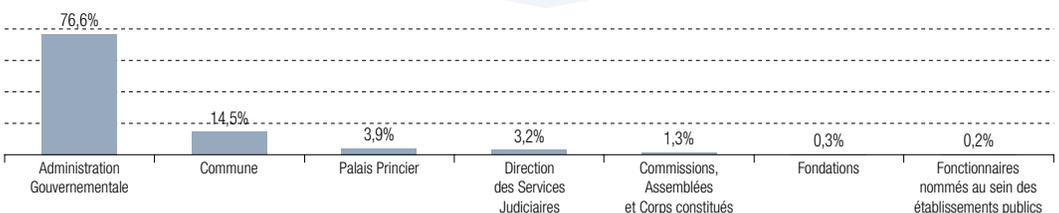
Sources : Direction des Ressources Humaines et de la Formation de la Fonction Publique, IMSEE

## Effectifs selon le rattachement administratif, le sexe et la nationalité en 2021

|  | Hommes       | Femmes       | Monégasques  | Non Monégasques | Total        |
|--|--------------|--------------|--------------|-----------------|--------------|
| Administration Gouvernementale   | 2 260        | 1 578        | 1 038        | 2 800           | 3 838        |
| <i>Département de l'Intérieur</i>  | 1 267        | 771          | 421          | 1 617           | 2 038        |
| <i>Département de l'Équipement, de l'Environnement et de l'Urbanisme</i> | 616          | 127          | 120          | 623             | 743          |
| <i>Département des Affaires Sociales et de la Santé</i>                  | 88           | 259          | 104          | 243             | 347          |
| <i>Ministère d'État</i>  | 149          | 167          | 156          | 160             | 316          |
| <i>Département des Finances et de l'Économie</i>                         | 107          | 195          | 164          | 138             | 302          |
| <i>Département des Relations Extérieures et de la Coopération</i>        | 33           | 59           | 73           | 19              | 92           |
| Commune  | 329          | 397          | 174          | 552             | 726          |
| Palais Princier  | 131          | 64           | 23           | 172             | 195          |
| Direction des Services Judiciaires                                       | 71           | 88           | 28           | 131             | 159          |
| Commissions, Assemblées et Corps constitués                              | 31           | 35           | 43           | 23              | 66           |
| Fonctionnaires nommés au sein des établissements publics et Fondations   | 12           | 12           | 15           | 9               | 24           |
| <b>Total</b>   | <b>2 834</b> | <b>2 174</b> | <b>1 321</b> | <b>3 687</b>    | <b>5 008</b> |

Sources : Direction des Ressources Humaines et de la Formation de la Fonction Publique, IMSEE

## Effectifs selon le rattachement administratif en 2021



Sources : Direction des Ressources Humaines et de la Formation de la Fonction Publique, IMSEE

## 3.3. Emploi salarié

### 3.3.2. Secteur privé

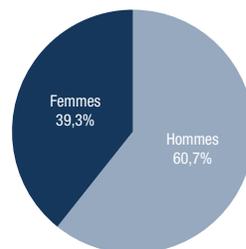
#### Caractéristiques des salariés

Évolution du nombre de salariés du secteur privé selon le sexe

|              | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          | Variation 2020/21 |
|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------|
| Hommes       | 29 753        | 30 945        | 31 870        | 30 981        | 32 221        | 4,0%              |
| Femmes       | 19 940        | 20 655        | 21 221        | 20 026        | 20 858        | 4,2%              |
| <b>Total</b> | <b>49 693</b> | <b>51 601</b> | <b>53 091</b> | <b>51 008</b> | <b>53 079</b> | <b>4,1%</b>       |

Sources : Caisses sociales de Monaco, IMSEE

Répartition des salariés selon le sexe en 2021



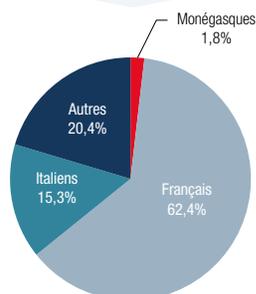
Sources : Caisses sociales de Monaco, IMSEE

Évolution du nombre de salariés du secteur privé selon la nationalité

|               | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          | Variation 2020/21 |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------|
| Monégasques   | 1 019         | 1 000         | 1 006         | 975           | 977           | 0,3%              |
| Français      | 31 595        | 32 492        | 33 335        | 31 844        | 33 028        | 3,7%              |
| Italiens      | 7 294         | 7 705         | 8 121         | 7 907         | 8 117         | 2,6%              |
| Autres        | 9 562         | 10 178        | 10 531        | 10 199        | 10 800        | 5,9%              |
| Non renseigné | 224           | 226           | 98            | 83            | 157           | 89,2%             |
| <b>Total</b>  | <b>49 693</b> | <b>51 601</b> | <b>53 091</b> | <b>51 008</b> | <b>53 079</b> | <b>4,1%</b>       |

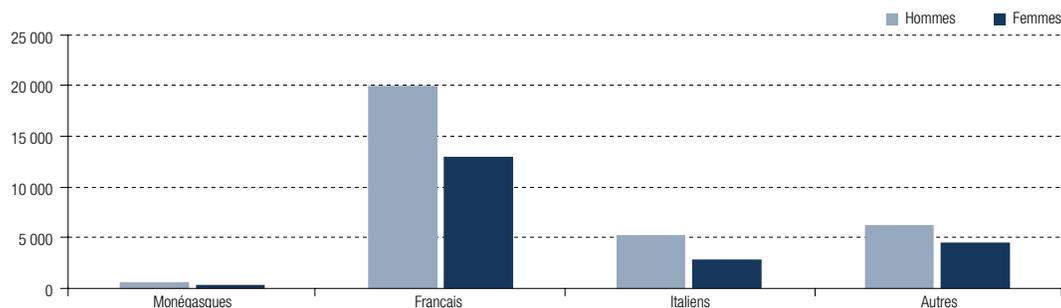
Sources : Caisses sociales de Monaco, IMSEE

Répartition des salariés selon la nationalité en 2021



Sources : Caisses sociales de Monaco, IMSEE

Nombre de salariés du secteur privé selon le sexe et la nationalité en 2021



Sources : Caisses sociales de Monaco, IMSEE

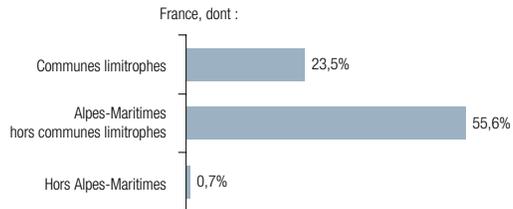
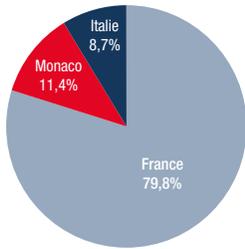
### 3.3.2. Secteur privé

#### Évolution du nombre de salariés du secteur privé selon le lieu de résidence

|   | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          | Variation 2020/21 |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------|
| Monaco                                    | 6 538         | 6 448         | 6 369         | 5 956         | 5 992         | 0,6%              |
| France, dont :                            |               |               |               |               |               |                   |
| Communes limitrophes <sup>(1)</sup>       | 12 486        | 12 583        | 12 674        | 12 218        | 12 323        | 0,9%              |
| Alpes-Maritimes hors communes limitrophes | 25 620        | 26 986        | 28 321        | 27 414        | 29 128        | 6,3%              |
| Hors Alpes-Maritimes                      | 311           | 316           | 349           | 331           | 353           | 6,6%              |
| Italie                                    | 3 966         | 4 222         | 4 481         | 4 447         | 4 563         | 2,6%              |
| Autres                                    | 8             | 8             | 19            | 14            | 9             | -35,7%            |
| Non renseignés                            | 764           | 1 038         | 878           | 627           | 712           | 13,6%             |
| <b>Total</b>                              | <b>49 693</b> | <b>51 601</b> | <b>53 091</b> | <b>51 008</b> | <b>53 079</b> | <b>4,1%</b>       |

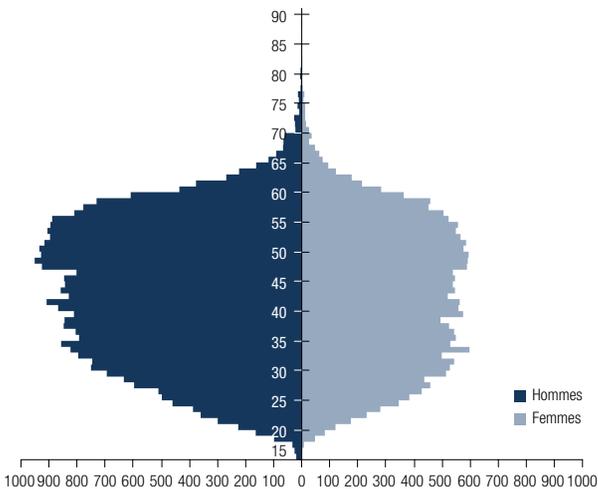
Sources : Caisses sociales de Monaco, IMSEE

#### Répartition des salariés selon le lieu de résidence en 2021



Sources : Caisses sociales de Monaco, IMSEE

#### Pyramide des âges des salariés du secteur privé en 2021



Sources : Caisses sociales de Monaco, IMSEE

#### Âge moyen des salariés selon le sexe en 2021

|                 | 2021        |
|-----------------|-------------|
| Hommes          | 42,7        |
| Femmes          | 42,2        |
| <b>Ensemble</b> | <b>42,5</b> |

Sources : Caisses sociales de Monaco, IMSEE

<sup>(1)</sup> Communes limitrophes : Beausoleil, Cap d'Ail, La Turbie et Roquebrune-Cap-Martin.

## 3.3. Emploi salarié

### 3.3.2. Secteur privé

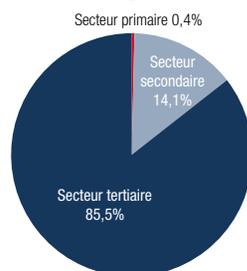
#### Salariés par secteur

##### Évolution du nombre de salariés du secteur privé selon le secteur économique

| Secteurs économiques | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          | Variation 2020/21 |
|----------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------|
| Secteur primaire     | 124           | 120           | 134           | 140           | 190           | 35,4%             |
| Secteur secondaire   | 6 936         | 7 049         | 7 193         | 7 401         | 7 494         | 1,3%              |
| Secteur tertiaire    | 42 633        | 44 431        | 45 764        | 43 467        | 45 396        | 4,4%              |
| <b>Total</b>         | <b>49 693</b> | <b>51 601</b> | <b>53 091</b> | <b>51 008</b> | <b>53 079</b> | <b>4,1%</b>       |

Sources : Caisses sociales de Monaco, IMSEE

##### Répartition des salariés selon le secteur économique en 2021



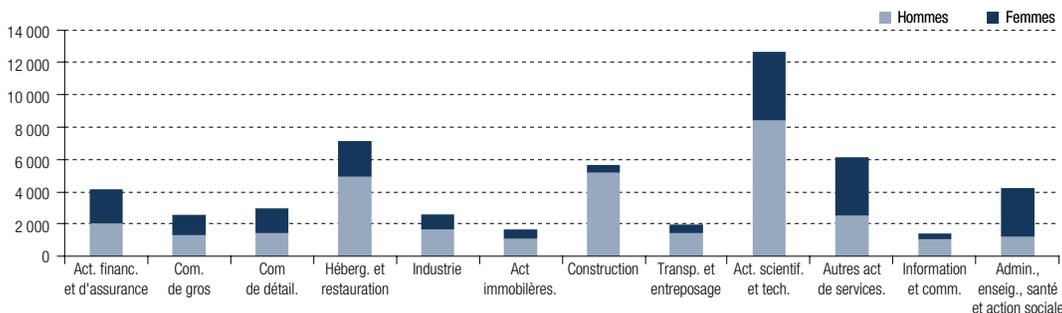
Sources : Caisses sociales de Monaco, IMSEE

##### Évolution du nombre de salariés du secteur privé selon le GSA

|  | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          | Variation 2020/21 |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------|
| Activités financières et d'assurance   | 3 845         | 3 880         | 3 983         | 4 016         | 4 134         | 2,9%              |
| Commerce de gros   | 2 573         | 2 616         | 2 586         | 2 550         | 2 552         | 0,1%              |
| Commerce de détail   | 2 769         | 2 887         | 2 946         | 2 816         | 2 960         | 5,1%              |
| Hébergement et restauration  | 7 703         | 7 791         | 8 166         | 7 215         | 7 148         | -0,9%             |
| Industries manufacturières, extractives et autres                            | 2 645         | 2 603         | 2 623         | 2 558         | 2 579         | 0,8%              |
| Activités immobilières   | 1 611         | 1 617         | 1 640         | 1 637         | 1 653         | 1,0%              |
| Construction   | 4 888         | 5 063         | 5 211         | 5 518         | 5 662         | 2,6%              |
| Transport et entreposage   | 1 984         | 2 027         | 2 098         | 1 889         | 1 962         | 3,9%              |
| Activités scientifiques et techniques, services administratifs et de soutien | 10 688        | 11 754        | 12 193        | 11 772        | 12 672        | 7,6%              |
| Autres activités de services   | 5 851         | 5 969         | 6 079         | 5 532         | 6 142         | 11,0%             |
| Information et communication   | 1 195         | 1 304         | 1 384         | 1 343         | 1 401         | 4,3%              |
| Administration, enseignement, santé et action sociale                        | 3 941         | 4 091         | 4 184         | 4 160         | 4 214         | 1,3%              |
| <b>Total</b>   | <b>49 693</b> | <b>51 601</b> | <b>53 091</b> | <b>51 008</b> | <b>53 079</b> | <b>4,1%</b>       |

Sources : Caisses sociales de Monaco, IMSEE

##### Nombre de salariés du secteur privé selon le GSA et le sexe en 2021



Sources : Caisses sociales de Monaco, IMSEE

### 3.3.2. Secteur privé

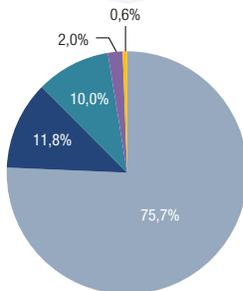
#### Employeurs

##### Répartition du nombre d'employeurs selon le GSA et la tranche de salariés en 2021

|  | Moins de 5   | 5 à 9      | 10 à 49    | 50 à 199   | 200 et +  | Total        |
|--|--------------|------------|------------|------------|-----------|--------------|
| Activités financières et d'assurance   | 140          | 48         | 41         | 16         | 4         | 249          |
| Commerce de gros   | 266          | 77         | 57         | 5          |           | 405          |
| Commerce de détail   | 300          | 101        | 62         | 2          | 1         | 466          |
| Hébergement et restauration  | 59           | 56         | 53         | 9          | 5         | 182          |
| Industries manufacturières, extractives et autres                            | 50           | 22         | 32         | 10         | 2         | 116          |
| Activités immobilières   | 330          | 74         | 39         |            |           | 443          |
| Construction   | 130          | 90         | 111        | 20         | 1         | 352          |
| Transport et entreposage   | 51           | 26         | 37         | 9          |           | 123          |
| Activités scientifiques et techniques, services administratifs et de soutien | 434          | 124        | 126        | 34         | 16        | 734          |
| Autres activités de services   | 2 882        | 90         | 35         | 11         | 3         | 3 021        |
| <i>dont employeurs des gens de maison</i>                                    | <i>2 431</i> | <i>26</i>  | <i>2</i>   |            |           | <i>2 459</i> |
| Information et communication   | 77           | 24         | 25         | 2          | 2         | 130          |
| Administration, enseignement, santé et action sociale                        | 54           | 13         | 10         | 7          | 3         | 87           |
| <b>Total</b>   | <b>4 773</b> | <b>745</b> | <b>628</b> | <b>125</b> | <b>37</b> | <b>6 308</b> |
| <b>Total hors employeurs de gens de maison</b>                               | <b>2 342</b> | <b>719</b> | <b>626</b> | <b>125</b> | <b>37</b> | <b>3 849</b> |

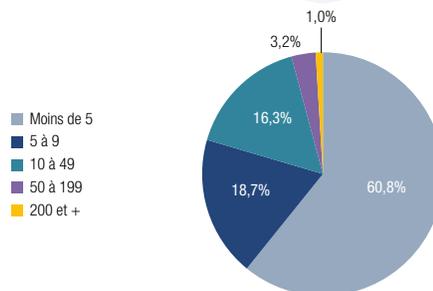
Sources : Caisses sociales de Monaco, IMSEE

##### Répartition du nombre d'employeurs selon la tranche de salariés en 2021



Sources : Caisses sociales de Monaco, IMSEE

##### Répartition du nombre d'employeurs selon la tranche de salariés en 2021 (hors employeurs de gens de maison)



Sources : Caisses sociales de Monaco, IMSEE

## 3.3. Emploi salarié

### 3.3.2. Secteur privé

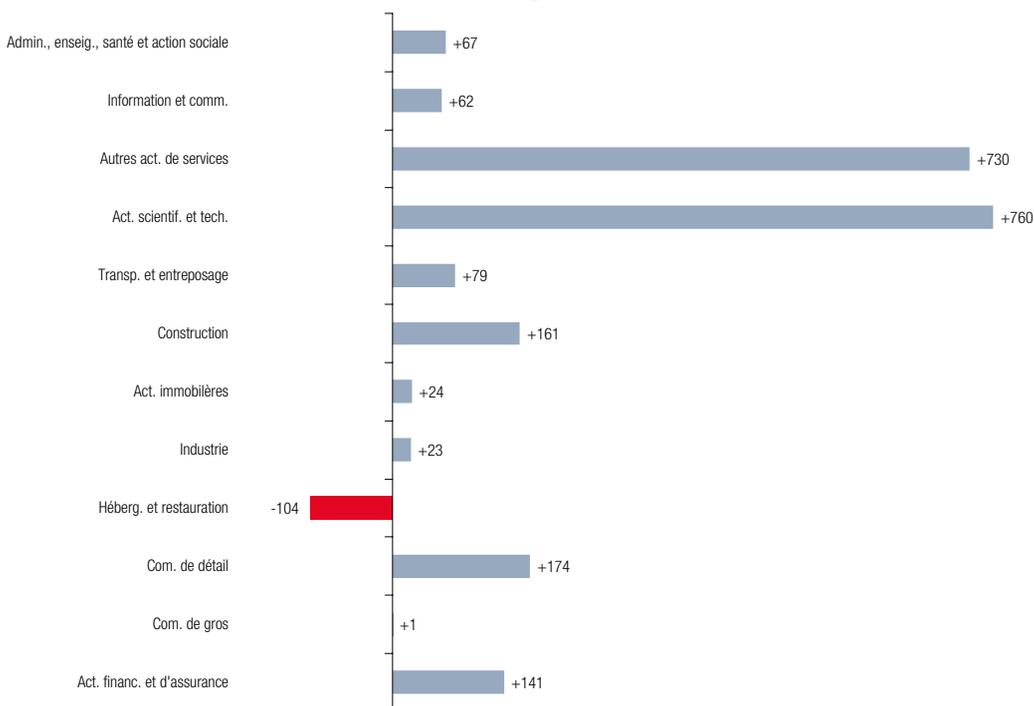
#### Emplois par grand secteur d'activité (GSA)

##### Évolution du nombre d'emplois selon le GSA

|  | 2017          | 2018          | 2019          | 2020 <sup>(1)</sup> | 2021 <sup>(1)</sup> | Poids       |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------------|---------------------|-------------|
| Activités financières et d'assurance   | 3 898         | 3 942         | 4 032         | 4 060               | 4 201               | 7,4%        |
| Commerce de gros   | 2 623         | 2 671         | 2 657         | 2 605               | 2 606               | 4,6%        |
| Commerce de détail   | 2 845         | 2 967         | 3 024         | 2 884               | 3 058               | 5,4%        |
| Hébergement et restauration  | 7 938         | 8 044         | 8 400         | 7 481               | 7 377               | 12,9%       |
| Industries manufacturières, extractives et autres                            | 2 668         | 2 618         | 2 649         | 2 579               | 2 602               | 4,6%        |
| Activités immobilières   | 1 722         | 1 723         | 1 755         | 1 738               | 1 762               | 3,1%        |
| Construction   | 5 108         | 5 350         | 5 475         | 5 797               | 5 958               | 10,5%       |
| Transport et entreposage   | 2 025         | 2 060         | 2 136         | 1 921               | 2 000               | 3,5%        |
| Activités scientifiques et techniques, services administratifs et de soutien | 12 231        | 13 385        | 13 818        | 13 641              | 14 401              | 25,3%       |
| Autres activités de services   | 7 015         | 7 172         | 7 266         | 6 593               | 7 323               | 12,8%       |
| Information et communication   | 1 215         | 1 323         | 1 402         | 1 358               | 1 420               | 2,5%        |
| Administration, enseignement, santé et action sociale                        | 4 015         | 4 172         | 4 257         | 4 224               | 4 291               | 7,5%        |
| <b>Total</b>   | <b>53 303</b> | <b>55 427</b> | <b>56 871</b> | <b>55 321</b>       | <b>56 999</b>       | <b>100%</b> |

Sources : Caisses sociales de Monaco, IMSEE

##### Solde 2020 <sup>(1)</sup> - 2021 <sup>(1)</sup> de créations / destructions d'emplois selon le GSA



Sources : Caisses sociales de Monaco, IMSEE

<sup>(1)</sup> Nombre total d'emplois, y compris ceux placés en Chômage Total Temporaire Renforcé (CTTR), qu'il s'agisse d'une réduction d'activité partielle ou totale.

## 3.3. Emploi salarié

## 3.3.2. Secteur privé

## Heures travaillées

Outre le nombre de salariés et le nombre d'emplois, l'analyse du volume d'heures travaillées constitue un indicateur conjoncturel pertinent dans l'étude de l'emploi du secteur privé.

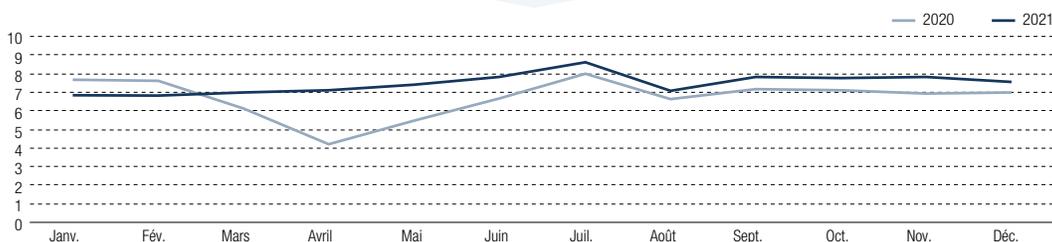
## Évolution mensuelle du nombre d'heures travaillées dans le secteur privé

|              | 2019        | 2020        | 2021        | Variation<br>2020/21 |
|--------------|-------------|-------------|-------------|----------------------|
| Janv.        | 7,55        | 7,68        | 6,84        | -10,9%               |
| Fév.         | 7,44        | 7,62        | 6,82        | -10,5%               |
| Mars         | 7,59        | 6,12        | 6,97        | 13,9%                |
| Avril        | 7,79        | 4,20        | 7,09        | 68,7%                |
| Mai          | 8,00        | 5,47        | 7,41        | 35,5%                |
| Juin         | 8,14        | 6,65        | 7,81        | 17,3%                |
| Juil.        | 8,87        | 7,99        | 8,61        | 7,7%                 |
| Août         | 7,32        | 6,64        | 7,08        | 6,6%                 |
| Sept.        | 7,95        | 7,17        | 7,82        | 9,1%                 |
| Oct.         | 8,03        | 7,12        | 7,77        | 9,2%                 |
| Nov.         | 7,84        | 6,92        | 7,82        | 13,0%                |
| Déc.         | 7,62        | 6,99        | 7,54        | 7,9%                 |
| <b>Total</b> | <b>94,1</b> | <b>80,6</b> | <b>89,6</b> | <b>11,2%</b>         |

Sources : Caisses sociales de Monaco, IMSEE

Unité : million d'heures

## Évolution mensuelle du nombre d'heures travaillées dans le secteur privé



Sources : Caisses sociales de Monaco, IMSEE

Unité : million d'heures

## Évolution du nombre cumulé d'heures travaillées selon le GSA

|  | 2017        | 2018        | 2019        | 2020        | 2021        | Variation<br>2020/21 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------------|
| Activités financières et d'assurance   | 7,4         | 7,5         | 7,6         | 7,6         | 7,79        | 2,4%                 |
| Commerce de gros   | 4,8         | 4,9         | 4,9         | 4,3         | 4,66        | 8,1%                 |
| Commerce de détail   | 5,1         | 5,2         | 5,4         | 4,6         | 5,19        | 11,6%                |
| Hébergement et restauration  | 11,1        | 14,5        | 14,8        | 9,0         | 10,56       | 17,5%                |
| Industries manufacturières, extractives et autres                            | 5,1         | 4,9         | 4,9         | 4,3         | 4,71        | 10,2%                |
| Activités immobilières   | 3,1         | 3,1         | 3,2         | 3,0         | 3,19        | 4,8%                 |
| Construction   | 9,2         | 9,7         | 10,1        | 9,4         | 10,76       | 14,5%                |
| Transport et entreposage   | 3,8         | 3,8         | 4,0         | 3,3         | 3,54        | 7,2%                 |
| Activités scientifiques et techniques, services administratifs et de soutien | 17,2        | 19,1        | 20,5        | 17,7        | 20,43       | 15,6%                |
| Autres activités de services   | 11,7        | 8,9         | 9,2         | 7,9         | 8,94        | 12,8%                |
| Information et communication   | 2,2         | 2,3         | 2,5         | 2,4         | 2,59        | 9,4%                 |
| Administration, enseignement, santé et action sociale                        | 6,9         | 7,0         | 7,1         | 7,0         | 7,23        | 2,8%                 |
| <b>Total</b>   | <b>87,7</b> | <b>91,0</b> | <b>94,1</b> | <b>80,6</b> | <b>89,6</b> | <b>11,2%</b>         |

Sources : Caisses sociales de Monaco, IMSEE

Unité : million d'heures

### 3.3.3. Télétravail

Après plusieurs années de négociation avec les autorités françaises, la Principauté de Monaco s'est dotée du cadre juridique permettant la mise en place du télétravail en créant un dispositif clair, encadré, et protecteur tant pour les salariés que pour les employeurs de la Principauté du secteur privé.

La mise en œuvre du télétravail engendre la modification du permis de travail pour le salarié concerné, qui doit être domicilié à Monaco ou en France (Loi 1.429 du 4 juillet 2016 relative au télétravail). Les statistiques relatives au télétravail ont été mises en place à partir de mars 2017.

Parallèlement au télétravail, un dispositif de travail à distance a été déployé dès mars 2020 dans le cadre de la crise sanitaire et des mesures d'urgence liées à la pandémie de la Covid-19.

Ce dispositif temporaire a été autorisé de façon exceptionnelle par une décision du Ministre d'État (Journal de Monaco du 13 mars 2020).

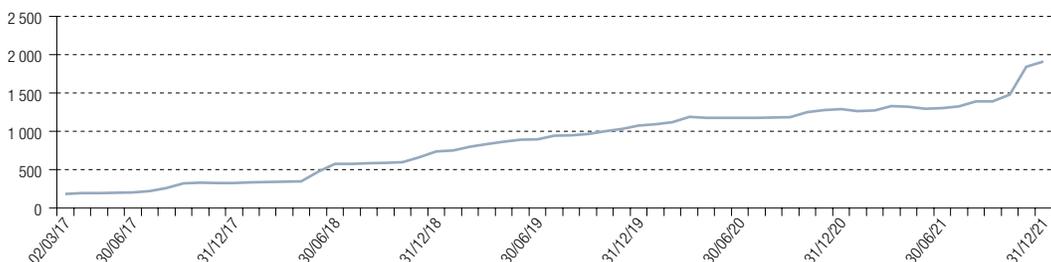
La mise en œuvre du télétravail engendre la modification du permis de travail pour le salarié concerné, qui doit être domicilié à Monaco ou en France (Loi 1.429 du 4 juillet 2016 relative au télétravail). Les statistiques relatives au télétravail ont été mises en place à partir de mars 2017.

#### Évolution du nombre d'employeurs et de salariés utilisant le télétravail dans le secteur privé

|   | 2018 | 2019  | 2020  | 2021  | Variation 2020-21 |
|---|------|-------|-------|-------|-------------------|
| Nombre d'employeurs pouvant utiliser le télétravail (dispositifs validés) | 63   | 94    | 142   | 200   | 40,8%             |
| Nombre d'employeurs utilisant le télétravail                              | 50   | 67    | 77    | 114   | 48,1%             |
| Nombre de salariés télétravailleurs                                       | 738  | 1 075 | 1 290 | 1 911 | 48,1%             |

Sources : Direction du Travail, IMSEE

#### Évolution du nombre de salariés télétravailleurs



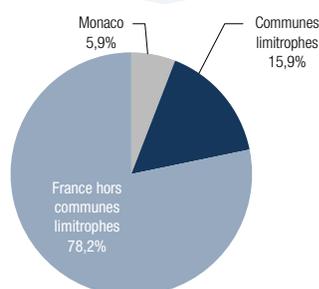
Sources : Direction du Travail, IMSEE

#### Évolution du nombre de télétravailleurs selon le lieu de résidence

|                                  | 2018       | 2019         | 2020         | 2021         | Variation 2020-21 |
|----------------------------------|------------|--------------|--------------|--------------|-------------------|
| Monaco                           | 32         | 43           | 47           | 113          | 140,4%            |
| Communes limitrophes             | 88         | 130          | 164          | 303          | 84,8%             |
| France hors communes limitrophes | 618        | 902          | 1 079        | 1 495        | 38,6%             |
| <b>Total</b>                     | <b>738</b> | <b>1 075</b> | <b>1 290</b> | <b>1 911</b> | <b>48,1%</b>      |

Sources : Direction du Travail, IMSEE

#### Répartition des télétravailleurs par lieu de résidence en 2021



Sources : Direction du Travail, IMSEE

### 3.3.4. Travail intérimaire

Sont considérées comme travailleurs temporaires toutes les personnes ayant un numéro d'immatriculation aux Caisses Sociales de Monaco et ayant travaillé au moins une heure sous statut intérimaire au cours de l'année considérée, toutes durées de missions confondues. Les données présentées ont été collectées par l'IMSEE auprès de 14 (sur 15) agences de travail temporaire de la Principauté et concernent l'année 2020 dans son intégralité (données 2021 non disponibles à ce jour).

#### Caractéristiques des intérimaires

##### Nombre d'intérimaires selon le sexe

|              | 2020         |
|--------------|--------------|
| Hommes       | 7 385        |
| Femmes       | 1 983        |
| <b>Total</b> | <b>9 368</b> |

Sources : Agences de travail temporaire, IMSEE

##### Nombre d'intérimaires selon la nationalité

|              | 2020         |
|--------------|--------------|
| Monégasques  | 52           |
| Français     | 4 688        |
| Italiens     | 1 528        |
| Autres       | 3 100        |
| <b>Total</b> | <b>9 368</b> |

Sources : Agences de travail temporaire, IMSEE

##### Nombre d'intérimaires selon le lieu de résidence

|   | 2020         |
|---|--------------|
| Monaco                                    | 296          |
| France, dont :                            | 7 832        |
| Communes limitrophes <sup>(1)</sup>       | 1 762        |
| Alpes-Maritimes hors communes limitrophes | 5 951        |
| Hors Alpes-Maritimes                      | 119          |
| Italie                                    | 1 240        |
| <b>Total</b>                              | <b>9 368</b> |

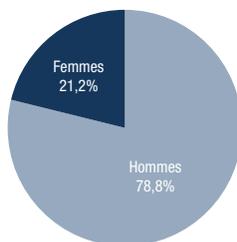
Sources : Agences de travail temporaire, IMSEE

##### Âge moyen des intérimaires selon le sexe

|              | 2020        |
|--------------|-------------|
| Hommes       | 39,1        |
| Femmes       | 36,6        |
| <b>Total</b> | <b>38,6</b> |

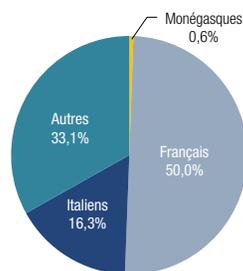
Sources : Agences de travail temporaire, IMSEE

##### Répartition des intérimaires selon le sexe en 2020



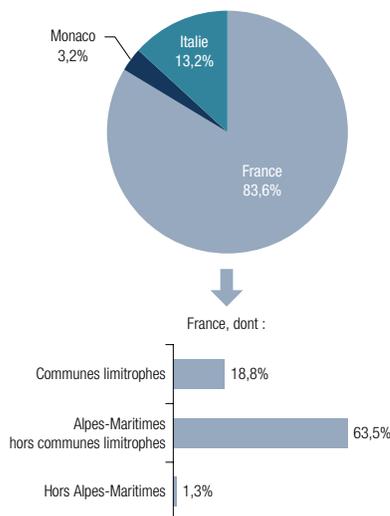
Sources : Agences de travail temporaire, IMSEE

##### Répartition des intérimaires selon la nationalité en 2020



Sources : Agences de travail temporaire, IMSEE

##### Répartition des intérimaires selon le lieu de résidence en 2020



Sources : Agences de travail temporaire, IMSEE

<sup>(1)</sup> La Turbie, Cap d'Ail, Roquebrune Cap Martin et Beausoleil.

#### DÉFINITION :

**Intérimaire** : Personne ayant un numéro d'immatriculation aux Caisses Sociales de Monaco et ayant effectué un nombre d'heure non nul sous ce statut.

### 3.3.4. Travail intérimaire

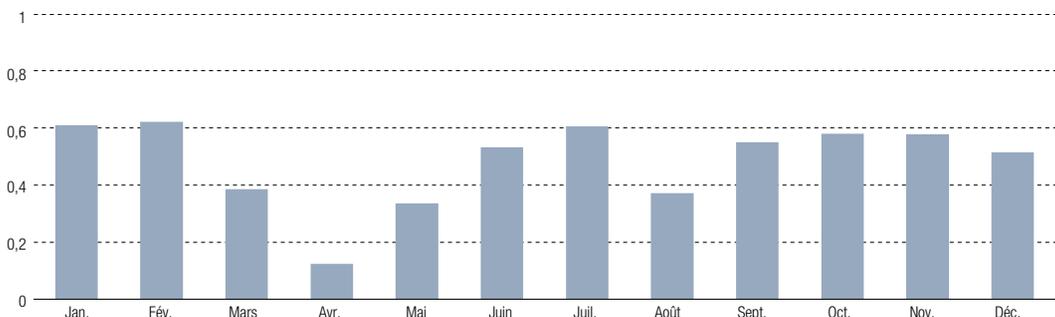
#### Missions d'intérim

##### Indicateurs d'activité de l'intérim

|   | 2020      |
|---|-----------|
| Nombre d'intérimaires                             | 9 368     |
| Nombre de missions                                | 32 697    |
| Nombre d'heures travaillées                       | 5 821 050 |
| Nombre moyen d'heures travaillées par intérimaire | 621       |
| Nombre moyen de missions par intérimaire          | 3,5       |

Sources : Agences de travail temporaire, IMSEE

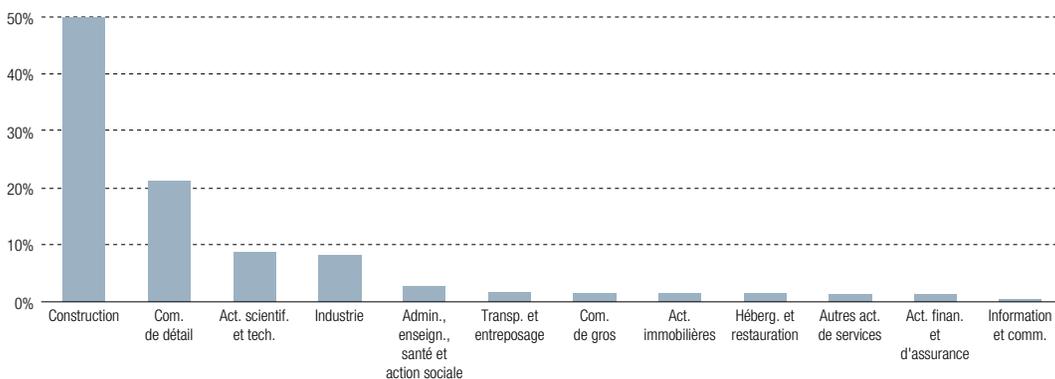
##### Saisonnalité des heures travaillées en intérim en 2020



Sources : Agences de travail temporaire, IMSEE

Unité : million d'heures

##### Répartition des missions selon le GSA de l'entreprise utilisatrice en 2020



Sources : Agences de travail temporaire, IMSEE

#### DÉFINITIONS :

**Intérimaire :** Personne ayant un numéro d'immatriculation aux Caisses Sociales de Monaco et ayant effectué un nombre d'heure non nul sous ce statut.

**Missions :** Sont comptabilisées toutes les missions effectuées par les intérimaires en 2020, quel que soit le nombre d'heures travaillées.

**Entreprise utilisatrice :** Entreprise à laquelle est affecté l'intérimaire par l'agence de travail temporaire.

## 3.4. Travailleurs indépendants

Sont considérées comme travailleurs indépendants toutes les personnes physiques autorisées à exercer à Monaco une activité professionnelle non salariée (artisanale, industrielle, commerciale, libérale), à l'exception des administrateurs non salariés de Sociétés Anonymes Monégasques. Un travailleur indépendant peut avoir plusieurs activités. De même, une activité peut être tenue par plusieurs travailleurs indépendants. Les données sont arrêtées au 31 décembre de l'année considérée.

### 3.4.1. Caractéristiques des travailleurs indépendants

#### Évolution du nombre de travailleurs indépendants selon le sexe

|              | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         | Évolution 2020-21 |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------------|
| Hommes       | 3 518        | 3 682        | 3 810        | 3 966        | 4,1%              |
| Femmes       | 1 364        | 1 444        | 1 487        | 1 578        | 6,1%              |
| <b>Total</b> | <b>4 882</b> | <b>5 126</b> | <b>5 297</b> | <b>5 544</b> | <b>4,7%</b>       |

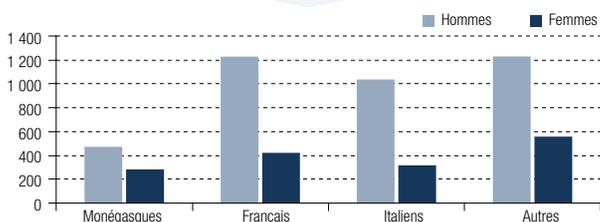
Sources : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

#### Évolution du nombre de travailleurs indépendants selon la nationalité

|                       | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         | Évolution 2020-21 |
|-----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------------|
| Monégasques           | 719          | 717          | 739          | 754          | 2,0%              |
| Français              | 1 421        | 1 498        | 1 540        | 1 648        | 7,0%              |
| Italiens              | 1 223        | 1 285        | 1 318        | 1 352        | 2,6%              |
| Autres <sup>(1)</sup> | 1 519        | 1 626        | 1 700        | 1 790        | 5,3%              |
| <b>Total</b>          | <b>4 882</b> | <b>5 126</b> | <b>5 297</b> | <b>5 544</b> | <b>4,7%</b>       |

Sources : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

#### Nombre de travailleurs indépendants selon le sexe et la nationalité en 2021



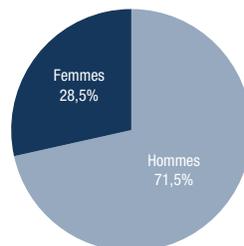
Sources : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

#### Évolution de l'âge moyen des travailleurs indépendants selon le sexe

|              | 2018        | 2019        | 2020        | 2021        |
|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Hommes       | 51,3        | 51,3        | 51,4        | 51,5        |
| Femmes       | 48,8        | 48,5        | 48,6        | 48,7        |
| <b>Total</b> | <b>50,6</b> | <b>50,5</b> | <b>50,7</b> | <b>50,7</b> |

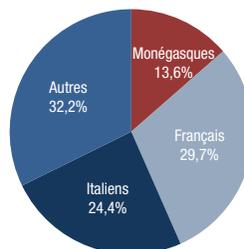
Sources : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

#### Répartition des indépendants selon le sexe en 2021



Sources : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

#### Répartition des indépendants selon la nationalité en 2021



Sources : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

<sup>(1)</sup> Dont non renseignés.

#### DÉFINITION :

**Travailleur indépendant** : Personne physique autorisée à exercer à Monaco une activité professionnelle non salariée (artisanale, industrielle, commerciale, libérale).

## 3.4. Travailleurs indépendants

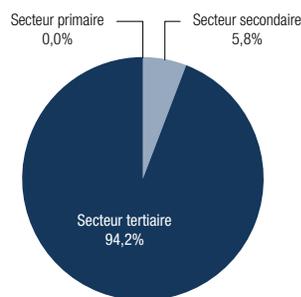
### 3.4.2. Activités des travailleurs indépendants

#### Évolution du nombre d'activités ouvertes par des travailleurs indépendants

|                           | 2018        | 2019        | 2020        | 2021        | Évol. 2020-21 |
|---------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------|
| Activités                 | 5 274       | 5 526       | 5 723       | 5 990       | 4,7%          |
| Travailleurs indépendants | 4 882       | 5 126       | 5 297       | 5 544       | 4,7%          |
| <b>Ratio</b>              | <b>1,08</b> | <b>1,08</b> | <b>1,08</b> | <b>1,08</b> |               |

Sources : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

#### Répartition des activités des indépendants selon le secteur économique en 2021



Sources : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

À la fin de l'année 2021, 5 544 travailleurs indépendants occupent 5 990 activités. En moyenne, à cette période, un indépendant tient 1,08 activité.

#### Évolution du nombre d'activités des indépendants selon le secteur économique

|                    | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         | Évol. 2020-21 |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| Secteur primaire   | 2            | 2            | 2            | 2            | 0,0%          |
| Secteur secondaire | 329          | 332          | 340          | 348          | 2,4%          |
| Secteur tertiaire  | 4 943        | 5 192        | 5 381        | 5 640        | 4,8%          |
| <b>Total</b>       | <b>5 274</b> | <b>5 526</b> | <b>5 723</b> | <b>5 990</b> | <b>4,7%</b>   |

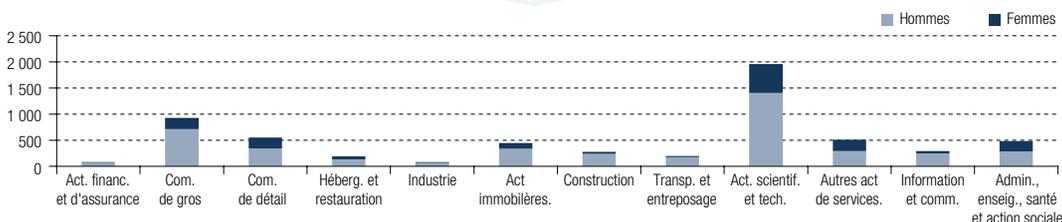
Sources : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

#### Évolution du nombre d'activités des indépendants selon le GSA

|  | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         | Évol. 2020-21 |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| Activités financières et d'assurance   | 80           | 84           | 84           | 83           | -1,2%         |
| Commerce de gros   | 856          | 893          | 901          | 928          | 3,0%          |
| Commerce de détail   | 527          | 520          | 517          | 552          | 6,8%          |
| Hébergement et restauration  | 190          | 182          | 185          | 189          | 2,2%          |
| Industries manufacturières, extractives et autres                            | 69           | 76           | 77           | 80           | 3,9%          |
| Activités immobilières   | 375          | 437          | 448          | 446          | -0,4%         |
| Construction   | 269          | 266          | 272          | 277          | 1,8%          |
| Transport et entreposage   | 176          | 183          | 197          | 198          | 0,5%          |
| Activités scientifiques et techniques, services administratifs et de soutien | 1 641        | 1 719        | 1 807        | 1 956        | 8,2%          |
| Autres activités de services   | 437          | 466          | 504          | 509          | 1,0%          |
| Information et communication   | 243          | 265          | 274          | 290          | 5,8%          |
| Administration, enseignement, santé et action sociale                        | 411          | 435          | 457          | 482          | 5,5%          |
| <b>Total</b>   | <b>5 274</b> | <b>5 526</b> | <b>5 723</b> | <b>5 990</b> | <b>4,7%</b>   |

Sources : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

#### Nombre d'activités des travailleurs indépendants selon le GSA et le sexe en 2021



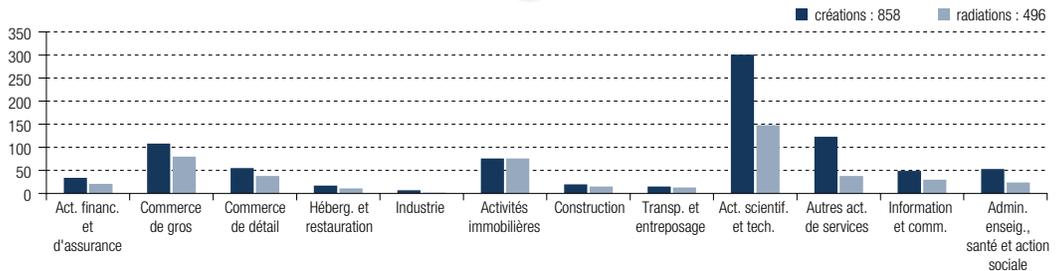
Sources : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

## 3.5. Agents économiques

## 3.5.1. Créations et radiations d'activité par Grand Secteur d'Activité (GSA)

Le Répertoire du NIS de la Principauté, créé par l'Arrêté Ministériel n°2013-234 du 22/04/2013 et tenu par l'IMSEE, recense l'ensemble des agents économiques et leurs établissements, notamment à des fins statistiques.

## Créations et radiations d'activité selon le GSA en 2021



Sources : Direction de l'Expansion Économique, IMSEE

Unité : nombre d'établissements

Les créations et radiations concernent toutes les formes juridiques du Répertoire NIS à l'exception des Sociétés civiles.

## 3.5.2. Entités en activité au Répertoire du Commerce et de l'Industrie (RCI)

## Évolution du nombre d'agents économiques en activité au Répertoire du Commerce et de l'Industrie selon la forme juridique

|   | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Société à Responsabilité Limitée            | 2 391        | 2 563        | 2 782        | 2 956        | 3 152        |
| Personne Physique                           | 1 930        | 2 002        | 2 069        | 2 109        | 2 157        |
| Société Anonyme Monégasque                  | 1 282        | 1 280        | 1 291        | 1 299        | 1 307        |
| Société Étrangère                           | 132          | 134          | 139          | 136          | 141          |
| Société en Commandite Simple ou par Actions | 112          | 99           | 98           | 90           | 88           |
| Société en Nom Collectif                    | 17           | 15           | 15           | 14           | 14           |
| <b>Total</b>                                | <b>5 864</b> | <b>6 093</b> | <b>6 394</b> | <b>6 604</b> | <b>6 859</b> |

Sources : Direction de l'Expansion Économique, IMSEE

## Évolution du nombre d'établissements en activité au Répertoire du Commerce et de l'Industrie selon la forme juridique

|   | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Société à Responsabilité Limitée            | 2 465        | 2 650        | 2 878        | 3 054        | 3 251        |
| Personne Physique                           | 2 267        | 2 332        | 2 405        | 2 426        | 2 458        |
| Société Anonyme Monégasque                  | 1 420        | 1 416        | 1 432        | 1 441        | 1 445        |
| Société Étrangère                           | 158          | 160          | 165          | 161          | 164          |
| Société en Commandite Simple ou par Actions | 117          | 102          | 101          | 94           | 92           |
| Société en Nom Collectif                    | 18           | 16           | 16           | 15           | 15           |
| <b>Total</b>                                | <b>6 445</b> | <b>6 676</b> | <b>6 997</b> | <b>7 191</b> | <b>7 425</b> |

Sources : Direction de l'Expansion Économique, IMSEE

## DÉFINITIONS :

**Agent économique** : Un agent économique correspond à une structure (une SARL, une SAM, ...) donc à un n° RCI. Un agent économique peut avoir plusieurs établissements.

**Établissement** : Un établissement correspond à un Numéro d'Identification Statistique. Il est rattaché à un agent économique.

**NIS** : Numéro d'Identification Statistique.

## 3.5. Agents économiques

### 3.5.3. Gouvernance d'entreprises

Les données prennent en compte le nombre de personnes <sup>(1)</sup> en activité au sein des Conseils d'Administration (CA) et des organes de décision des agents économiques, inscrites au Répertoire du Commerce et de l'Industrie (RCI) à l'exception de la forme juridique « Société étrangère », au 31 décembre de chaque année considérée.

#### Évolution du nombre de personnes <sup>(1)</sup> selon la forme juridique et représentation hommes/femmes selon la forme juridique en 2021

|   | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          | Hommes       | Femmes       | Total       |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|-------------|
| Personne Physique                           | 1 953         | 2 041         | 2 076         | 2 146         | 2 204         | 67,8%        | 32,2%        | 100%        |
| Société à Responsabilité Limitée            | 5 152         | 5 510         | 5 917         | 6 340         | 6 826         | 70,9%        | 29,1%        | 100%        |
| Société Anonyme                             | 3 048         | 3 095         | 3 194         | 3 385         | 3 511         | 77,7%        | 22,3%        | 100%        |
| Société Anonyme à Objet Civil               | 224           | 232           | 238           | 242           | 273           | 68,9%        | 31,1%        | 100%        |
| Société en Commandite Simple ou par Actions | 199           | 191           | 175           | 158           | 149           | 65,8%        | 34,2%        | 100%        |
| Société en Nom Collectif                    | 26            | 29            | 29            | 23            | 20            | 65,0%        | 35,0%        | 100%        |
| <b>Total</b>                                | <b>10 602</b> | <b>11 098</b> | <b>11 629</b> | <b>12 294</b> | <b>12 983</b> | <b>72,1%</b> | <b>27,9%</b> | <b>100%</b> |

Sources : Direction de l'Expansion Économique, IMSEE

#### Évolution de la représentation hommes/femmes



Sources : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

#### Évolution du nombre de personnes <sup>(1)</sup> selon le GSA et représentation hommes/femmes selon le GSA en 2021

|  | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          | Hommes       | Femmes       | Total       |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|-------------|
| Activités financières et d'assurance   | 680           | 738           | 788           | 839           | 897           | 81,3%        | 18,7%        | 100%        |
| Commerce de gros   | 2 054         | 2 093         | 2 162         | 2 220         | 2 342         | 73,3%        | 26,7%        | 100%        |
| Commerce de détail   | 1 028         | 1 050         | 1 051         | 1 104         | 1 188         | 61,5%        | 38,5%        | 100%        |
| Hébergement et restauration  | 401           | 400           | 402           | 407           | 425           | 71,8%        | 28,2%        | 100%        |
| Industries manufacturières, extractives et autres                            | 364           | 363           | 379           | 396           | 393           | 75,8%        | 24,2%        | 100%        |
| Activités immobilières   | 779           | 850           | 968           | 1 015         | 1 014         | 65,8%        | 34,2%        | 100%        |
| Construction   | 838           | 862           | 877           | 932           | 973           | 79,9%        | 20,1%        | 100%        |
| Transport et entreposage   | 362           | 357           | 376           | 404           | 429           | 78,8%        | 21,2%        | 100%        |
| Activités scientifiques et techniques, services administratifs et de soutien | 2 704         | 2 912         | 3 086         | 3 353         | 3 610         | 71,7%        | 28,3%        | 100%        |
| Autres activités de services   | 650           | 694           | 719           | 775           | 795           | 64,3%        | 35,7%        | 100%        |
| Information et communication   | 627           | 651           | 681           | 703           | 746           | 80,2%        | 19,8%        | 100%        |
| Administration, enseignement, santé et action sociale                        | 115           | 128           | 140           | 146           | 171           | 60,2%        | 39,8%        | 100%        |
| <b>Total</b>   | <b>10 602</b> | <b>11 098</b> | <b>11 629</b> | <b>12 294</b> | <b>12 983</b> | <b>72,1%</b> | <b>27,9%</b> | <b>100%</b> |

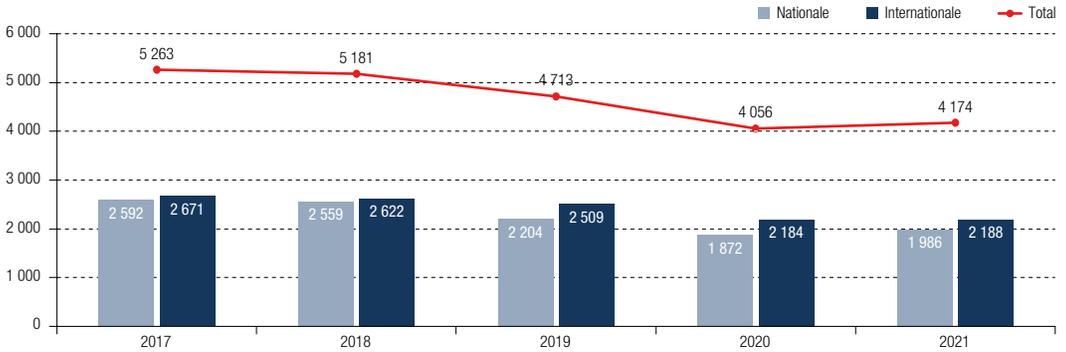
Sources : Direction de l'Expansion Économique, IMSEE

<sup>(1)</sup> Une même personne peut être présente dans les Conseils d'administration ou organes de décision de différentes entreprises, et ainsi être comptée plusieurs fois dans les statistiques (autant que d'entités dans lesquelles elle siège). En revanche, une personne occupant plusieurs fonctions au sein d'une même société ne sera comptabilisée qu'une fois.

## 3.6. Propriété intellectuelle

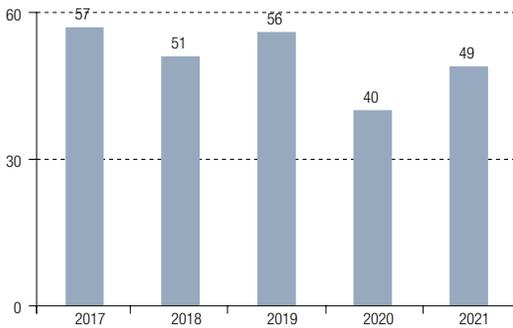
### Dossiers gérés par le Pôle Propriété Intellectuelle par domaine

#### Évolution des marques



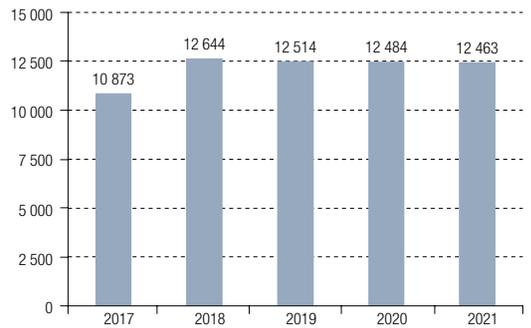
Source : Direction de l'Expansion Économique / Pôle Propriété Intellectuelle

#### Évolution des dessins et modèles



Source : Direction de l'Expansion Économique / Pôle Propriété Intellectuelle

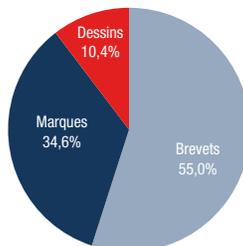
#### Évolution des brevets



Source : Direction de l'Expansion Économique / Pôle Propriété Intellectuelle

### Activité des titres de propriété industrielle en Principauté

#### Dossiers en vigueur par domaine



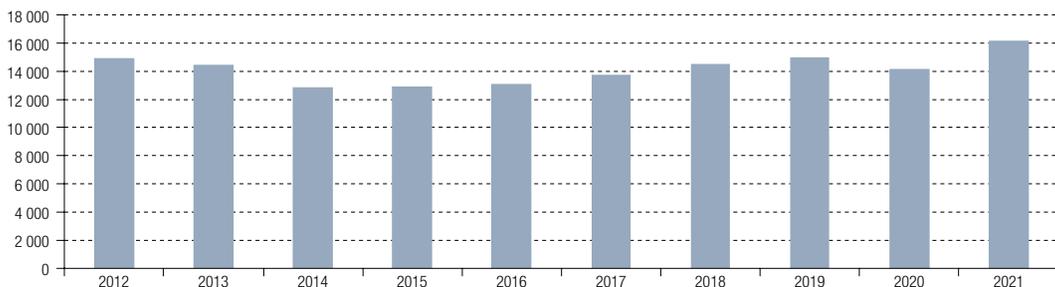
Source : Direction de l'Expansion Économique / Pôle Propriété Intellectuelle

## 3.7. Chiffre d'affaires

Le total du chiffre d'affaires n'inclut pas celui des Activités financières et d'assurance. Le chiffre d'affaires étant un indicateur moins pertinent que pour les autres secteurs, il est donné à titre indicatif.

### 3.7.1. Évolution du chiffre d'affaires

#### Évolution du chiffre d'affaires



Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

Unité : million d'euros

### 3.7.2. Chiffre d'affaires par Grand Secteur d'Activité (GSA)

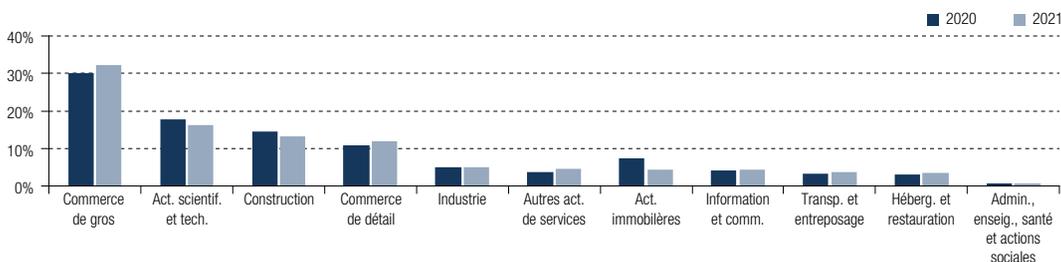
#### Évolution du chiffre d'affaires selon le GSA

|  | 2020            | 2021            | Variation    |
|--|-----------------|-----------------|--------------|
| Activités financières et d'assurance   | 1 802,3         | 1 738,8         | -3,5%        |
| Commerce de gros   | 4 244,9         | 5 213,7         | 22,8%        |
| Commerce de détail   | 1 536,5         | 1 932,7         | 25,8%        |
| Hébergement et restauration  | 423,1           | 578,9           | 36,8%        |
| Industries manufacturières, extractives et autres                            | 698,2           | 809,6           | 16,0%        |
| Activités immobilières   | 1 031,3         | 705,1           | -31,6%       |
| Construction   | 2 039,0         | 2 146,7         | 5,3%         |
| Transport et entreposage   | 454,1           | 588,5           | 29,6%        |
| Activités scientifiques et techniques, services administratifs et de soutien | 2 523,5         | 2 638,7         | 4,6%         |
| Autres activités de services   | 519,5           | 753,3           | 45,0%        |
| Information et communication   | 587,2           | 687,0           | 17,0%        |
| Administration, enseignement, santé et action sociale                        | 89,6            | 100,1           | 11,7%        |
| <b>Total</b>   | <b>14 146,8</b> | <b>16 154,3</b> | <b>14,2%</b> |

Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

Unité : million d'euros

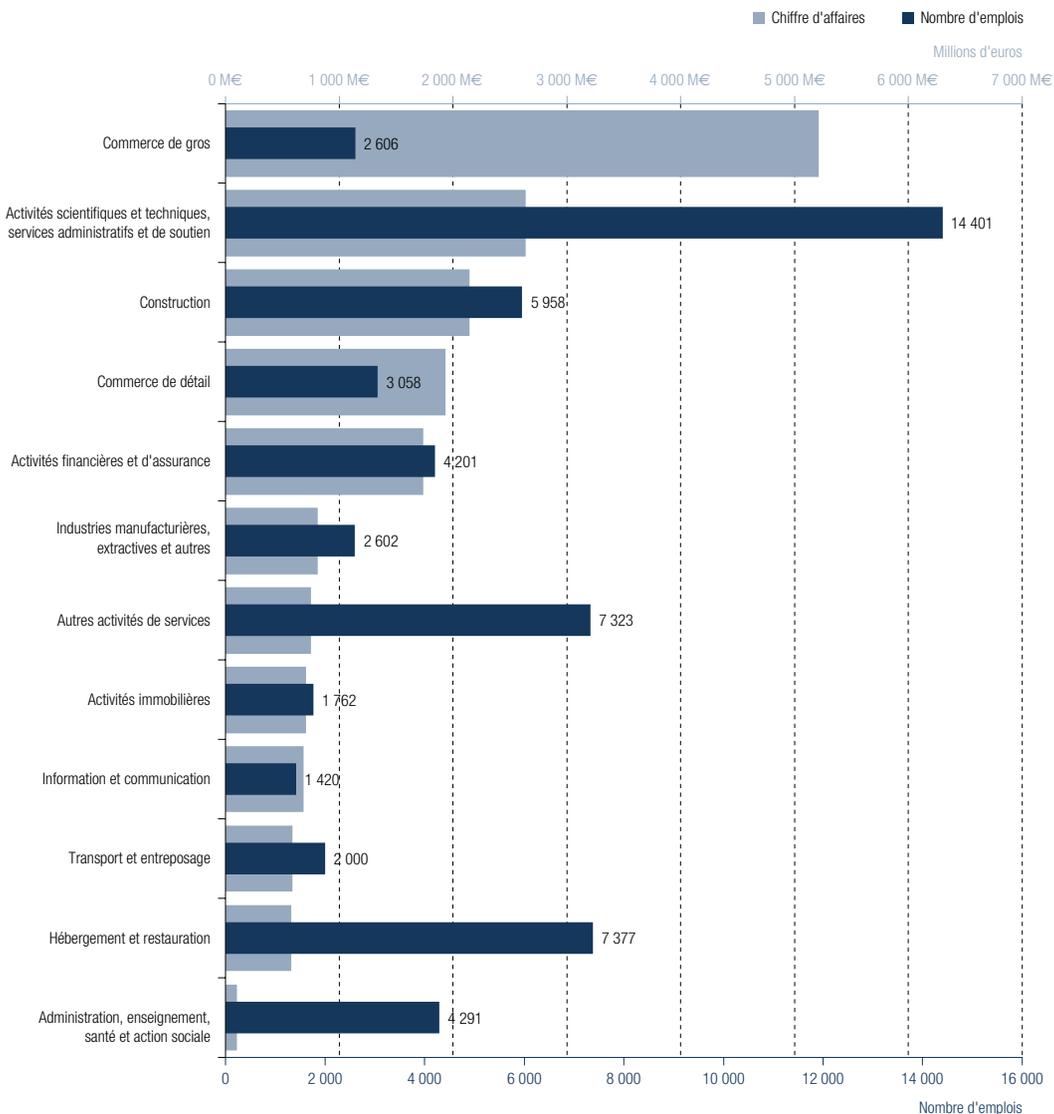
#### Évolution de la part du chiffre d'affaires selon le GSA



Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

### 3.7.3. Chiffre d'affaires et nombre d'emplois selon le GSA

#### Chiffre d'affaires et nombre d'emplois selon le GSA en 2021



Sources : Direction des Services Fiscaux, Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

Unité : million d'euros

Total chiffre d'affaires hors Activités financières et d'assurance : 16 154 millions d'euros

Total Emplois : 56 999

## 3.8. Indicateurs sectoriels

### 3.8.1. Activités scientifiques et techniques, services administratifs et de soutien

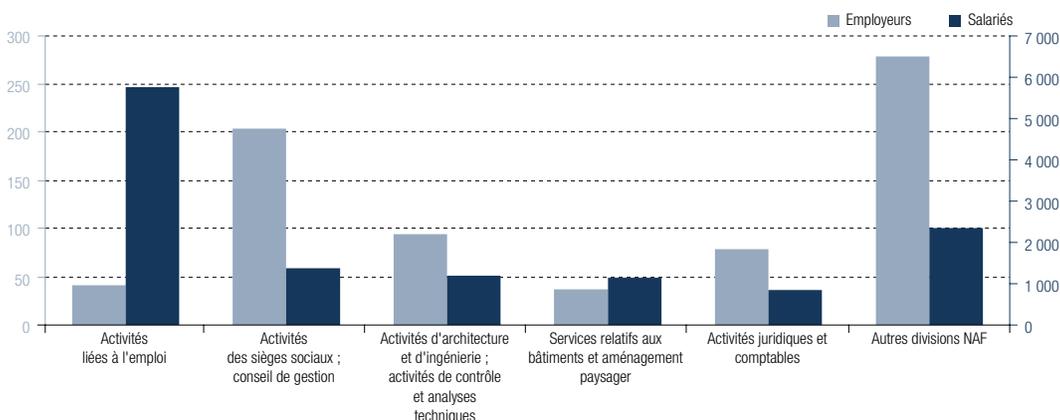
Le secteur des Activités scientifiques et techniques, services administratifs et de soutien est l'ensemble des activités professionnelles, scientifiques et techniques spécialisées nécessitant un niveau de formation élevé et apportant des connaissances et compétences spécialisées aux utilisateurs, ainsi que l'ensemble des diverses activités de soutien aux activités générales des entreprises comme par exemple les experts comptables, les notaires, les architectes, les agences de voyage, les agences d'intérim...

#### Nombre d'employeurs et de salariés selon la division NAF en 2021

|   | Employeurs   |                   | Salariés      |                   | Poids       |
|---|--------------|-------------------|---------------|-------------------|-------------|
|   | Nb           | Variation 2020/21 | Nb            | Variation 2020/21 |             |
| Activités liées à l'emploi  | 41           | 7,9%              | 5 760         | 10,3%             | 45,5%       |
| Activités des sièges sociaux ; conseil de gestion   | 204          | 6,3%              | 1 371         | 3,2%              | 10,8%       |
| Activités d'architecture et d'ingénierie ; activités de contrôle et analyses techniques   | 94           | 2,2%              | 1 198         | -2,7%             | 9,5%        |
| Services relatifs aux bâtiments et aménagement paysager                                   | 37           | 8,8%              | 1 148         | 2,7%              | 9,1%        |
| Activités juridiques et comptables  | 79           | 0,0%              | 848           | 3,4%              | 6,7%        |
| Autres divisions NAF  | 279          | 3,7%              | 2 346         | 14,5%             | 18,5%       |
| <b>Total Activités scientifiques et techniques, services administratifs et de soutien</b> | <b>734</b>   | <b>4,3%</b>       | <b>12 672</b> | <b>7,6%</b>       | <b>100%</b> |
| <b>Total en Principauté</b>   | <b>6 308</b> | <b>3,0%</b>       | <b>53 079</b> | <b>4,1%</b>       |             |

Sources : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

#### Nombre d'employeurs et de salariés selon la division NAF en 2021



Sources : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

#### DÉFINITION :

NAF : La Nomenclature d'Activités Française est une nomenclature des activités économiques productives, principalement élaborée pour faciliter l'organisation de l'information économique et sociale. La version actuelle de la nomenclature est la NAF rév. 2, 2008.

## 3.8. Indicateurs sectoriels

## 3.8.1. Activités scientifiques et techniques, services administratifs et de soutien

## Poids des Activités scientifiques et techniques, services administratifs et de soutien dans la composition du PIB de la Principauté en 2020

|  | PIB 2020       | Activités scientifiques et techniques, services administratifs et de soutien | Part du secteur dans le PIB 2020 |
|--|----------------|--|----------------------------------|
| Rémunérations des salariés               | 2 925,3        | 527,0  | 18,0%                            |
| Excédent brut d'exploitation             | 2 751,0        | 450,2  | 16,4%                            |
| Impôts                                   | 927,5          | 309,8  | 33,4%                            |
| Subventions                              | -636,2         | -74,3  | 11,7%                            |
| <b>PIB en millions d'euros constants</b> | <b>5 967,6</b> | <b>1 212,7</b>   | <b>20,3%</b>                     |

Source : IMSEE

Unité : million d'euros

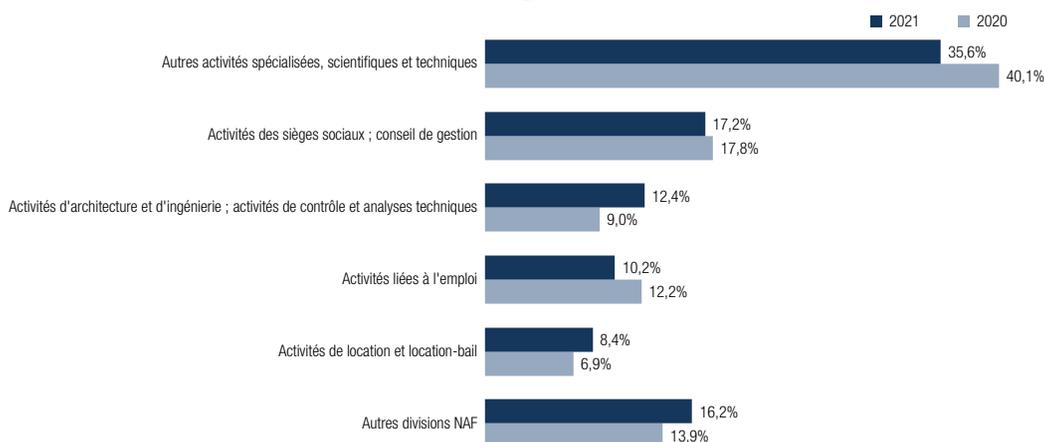
## Évolution du chiffre d'affaires (CA) selon la division NAF

|  | 2020            | 2021            | Variation 2020/21 |
|--|-----------------|-----------------|-------------------|
| Autres activités spécialisées, scientifiques et techniques                                   | 1 012,9         | 939,1           | -7,3%             |
| Activités des sièges sociaux ; conseil de gestion  | 449,6           | 453,8           | 0,9%              |
| Activités d'architecture et d'ingénierie ; activités de contrôle et analyses techniques      | 226,6           | 328,4           | 44,9%             |
| Activités liées à l'emploi   | 308,8           | 268,0           | -13,2%            |
| Activités de location et location-bail   | 175,0           | 222,3           | 27,0%             |
| Autres divisions NAF   | 350,6           | 427,1           | 21,8%             |
| <b>Total CA Activités scientifiques et techniques, services administratifs et de soutien</b> | <b>2 523,5</b>  | <b>2 638,7</b>  | <b>4,6%</b>       |
| <b>CA global de la Principauté hors Activités financières et d'assurance</b>                 | <b>14 146,8</b> | <b>16 154,3</b> | <b>14,2%</b>      |

Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

Unité : million d'euros

## Évolution de la répartition du CA selon la division NAF



Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

## 3.8. Indicateurs sectoriels

### 3.8.2. Commerce de détail

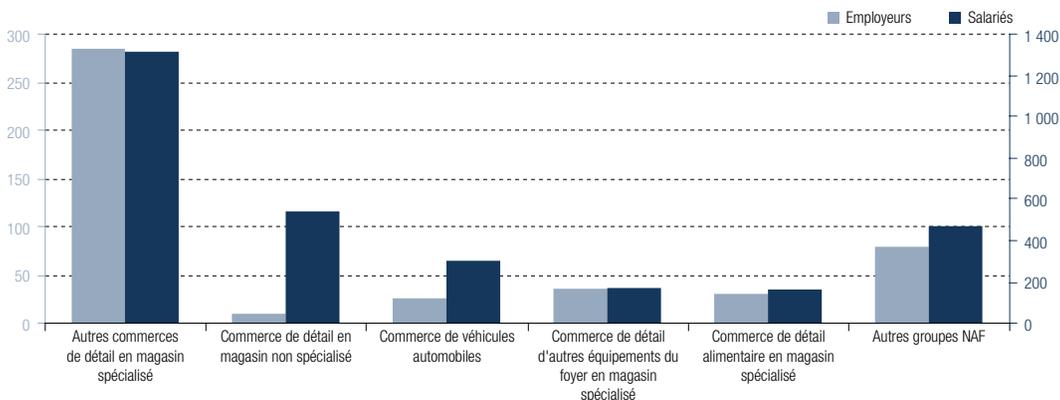
Le Commerce de détail est défini comme la revente (vente sans transformation) au public de biens neufs ou d'occasion. Ce secteur ne comprend donc pas, selon la Nomenclature d'Activités Française (NAF 2008), les restaurants, bars, salons de coiffures, etc... En revanche, en Principauté, le Commerce et la réparation d'automobiles et de motocycles sont inclus dans le commerce de détail.

#### Nombre d'employeurs et de salariés selon le groupe NAF en 2021

|  | Employeurs   |                   | Salariés      |                   | Poids       |
|--|--------------|-------------------|---------------|-------------------|-------------|
|  | Nb           | Variation 2020/21 | Nb            | Variation 2020/21 |             |
| Autres commerces de détail en magasin spécialisé                       | 285          | 4,4%              | 1 313         | 4,8%              | 44,4%       |
| Commerce de détail en magasin non spécialisé                           | 10           | 0,0%              | 541           | 2,3%              | 18,3%       |
| Commerce de véhicules automobiles                                      | 26           | 0,0%              | 302           | 1,0%              | 10,2%       |
| Commerce de détail d'autres équipements du foyer en magasin spécialisé | 36           | 16,1%             | 169           | 23,2%             | 5,7%        |
| Commerce de détail alimentaire en magasin spécialisé                   | 30           | 0,0%              | 164           | 14,9%             | 5,5%        |
| Autres groupes NAF   | 79           | 1,3%              | 470           | 3,5%              | 15,9%       |
| <b>Total Commerce de détail</b>  | <b>466</b>   | <b>4,0%</b>       | <b>2 960</b>  | <b>5,1%</b>       | <b>100%</b> |
| <b>Total en Principauté</b>  | <b>6 308</b> | <b>3,0%</b>       | <b>53 079</b> | <b>4,1%</b>       |             |

Sources : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

#### Nombre d'employeurs et de salariés selon le groupe NAF en 2021



Sources : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

#### DÉFINITION :

NAF : La Nomenclature d'Activités Française est une nomenclature des activités économiques productives, principalement élaborée pour faciliter l'organisation de l'information économique et sociale. La version actuelle de la nomenclature est la NAF rév. 2, 2008.

## 3.8. Indicateurs sectoriels

## 3.8.2. Commerce de détail

## Poids du Commerce de détail dans la composition du PIB de la Principauté en 2020

|  | PIB 2020       | Commerce de détail | Part du secteur dans le PIB 2020 |
|--|----------------|--------------------|----------------------------------|
| Rémunérations des salariés               | 2 925,3        | 115,7              | 4,0%                             |
| Excédent brut d'exploitation             | 2 751,0        | 130,2              | 4,7%                             |
| Impôts                                   | 927,5          | 82,3               | 8,9%                             |
| Subventions                              | -636,2         | - 33,3             | 5,2%                             |
| <b>PIB en millions d'euros constants</b> | <b>5 967,6</b> | <b>294,9</b>       | <b>4,9%</b>                      |

Source : IMSEE

Unité : million d'euros

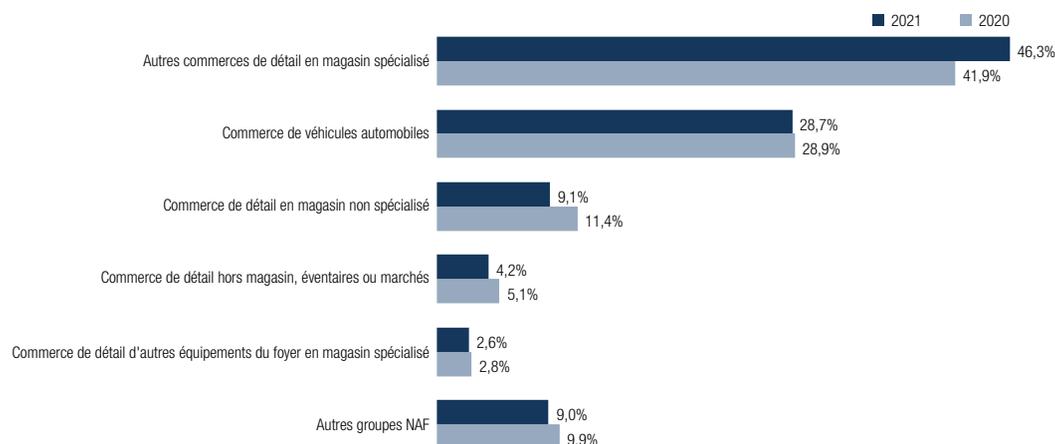
## Évolution du chiffre d'affaires (CA) selon le groupe NAF

|  | 2020            | 2021            | Variation 2020/21 |
|--|-----------------|-----------------|-------------------|
| Autres commerces de détail en magasin spécialisé                             | 644,2           | 895,4           | 39,0%             |
| Commerce de véhicules automobiles  | 444,7           | 555,6           | 24,9%             |
| Commerce de détail en magasin non spécialisé                                 | 174,6           | 176,7           | 1,2%              |
| Commerce de détail hors magasin, éventaires ou marchés                       | 78,0            | 80,5            | 3,3%              |
| Commerce de détail d'autres équipements du foyer en magasin spécialisé       | 42,8            | 49,8            | 16,4%             |
| Autres groupes NAF   | 152,2           | 174,7           | 14,7%             |
| <b>Total CA Commerce de détail</b>   | <b>1 536,5</b>  | <b>1 932,7</b>  | <b>25,8%</b>      |
| <b>CA global de la Principauté hors Activités financières et d'assurance</b> | <b>14 146,8</b> | <b>16 154,3</b> | <b>14,2%</b>      |

Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

Unité : million d'euros

## Évolution de la répartition du CA selon le groupe NAF



Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

## 3.8. Indicateurs sectoriels

### 3.8.3. Commerce de gros

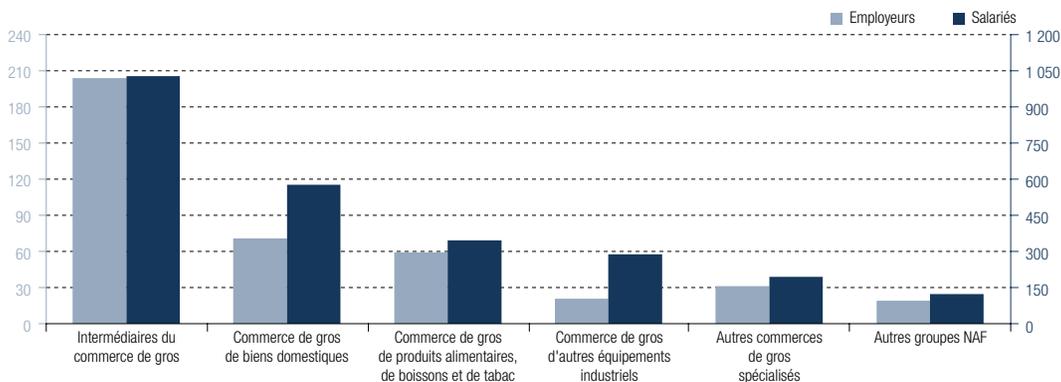
Le Commerce de gros ou commerce interentreprises regroupe l'ensemble des entreprises qui achètent et/ou vendent des biens et des services exclusivement à d'autres entreprises ou acheteurs professionnels. Ce secteur comprend le commerce de gros pour compte propre ou pour le compte de tiers (intermédiaires du commerce) et concerne les activités de commerce intérieur ou le commerce de gros international (importation/exportation).

#### Nombre d'employeurs et de salariés selon le groupe NAF en 2021

|  | Employeurs   |                   | Salariés      |                   | Poids       |
|--|--------------|-------------------|---------------|-------------------|-------------|
|  | Nb           | Variation 2020/21 | Nb            | Variation 2020/21 |             |
| Intermédiaires du commerce de gros                                     | 204          | 6,3%              | 1 027         | 2,9%              | 40,2%       |
| Commerce de détail en magasin non spécialisé                           | 71           | 2,9%              | 577           | -3,9%             | 22,6%       |
| Commerce de véhicules automobiles                                      | 59           | 1,7%              | 345           | 2,9%              | 13,5%       |
| Commerce de détail d'autres équipements du foyer en magasin spécialisé | 21           | -4,5%             | 288           | -4,4%             | 11,3%       |
| Commerce de détail alimentaire en magasin spécialisé                   | 31           | 3,3%              | 193           | 1,2%              | 7,6%        |
| Autres groupes NAF   | 19           | -9,5%             | 122           | -1,8%             | 4,8%        |
| <b>Total Commerce de détail</b>  | <b>405</b>   | <b>3,3%</b>       | <b>2 552</b>  | <b>0,1%</b>       | <b>100%</b> |
| <b>Total en Principauté</b>  | <b>6 308</b> | <b>3,0%</b>       | <b>53 079</b> | <b>4,1%</b>       |             |

Sources : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

#### Nombre d'employeurs et de salariés selon le groupe NAF en 2021



Sources : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

#### DÉFINITION :

NAF : La Nomenclature d'Activités Française est une nomenclature des activités économiques productives, principalement élaborée pour faciliter l'organisation de l'information économique et sociale. La version actuelle de la nomenclature est la NAF rév. 2, 2008.

## 3.8. Indicateurs sectoriels

## 3.8.3. Commerce de gros

## Poids du Commerce de gros dans la composition du PIB de la Principauté en 2020

|  | PIB 2020       | Commerce de gros | Part du secteur dans le PIB 2020 |
|--|----------------|------------------|----------------------------------|
| Rémunérations des salariés               | 2 925,3        | 158,6            | 5,4%                             |
| Excédent brut d'exploitation             | 2 751,0        | 311,8            | 11,3%                            |
| Impôts                                   | 927,5          | 82,4             | 8,9%                             |
| Subventions                              | -636,2         | - 37,6           | 5,9%                             |
| <b>PIB en millions d'euros constants</b> | <b>5 967,6</b> | <b>515,2</b>     | <b>8,6%</b>                      |

Source : IMSEE

Unité : million d'euros

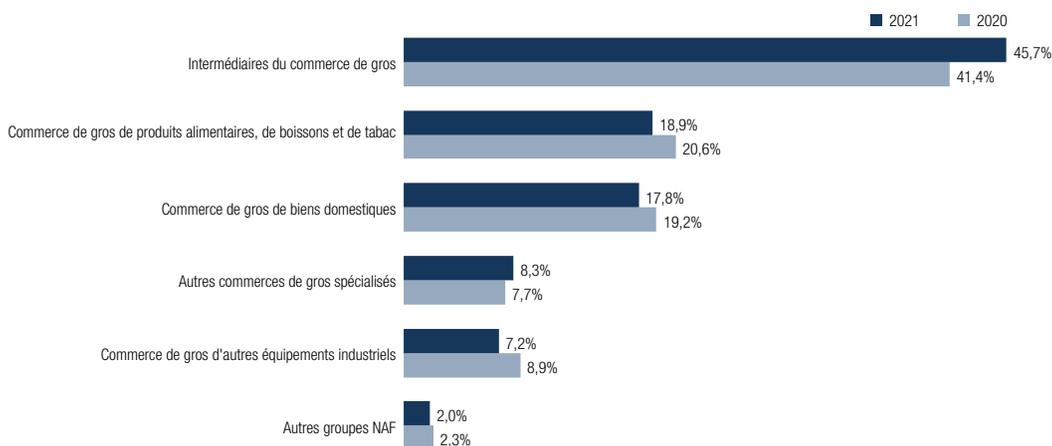
## Évolution du chiffre d'affaires (CA) selon le groupe NAF

|  | 2020            | 2021            | Variation 2020/21 |
|--|-----------------|-----------------|-------------------|
| Intermédiaires du commerce de gros   | 1 756,9         | 2 383,9         | 35,7%             |
| Commerce de gros de produits alimentaires, de boissons et de tabac           | 875,0           | 984,0           | 12,4%             |
| Commerce de gros de biens domestiques  | 814,1           | 929,8           | 14,2%             |
| Autres commerces de gros spécialisés   | 327,6           | 434,6           | 32,6%             |
| Commerce de gros d'autres équipements industriels                            | 375,7           | 377,5           | 0,5%              |
| Autres groupes NAF   | 95,6            | 104,0           | 8,8%              |
| <b>Total CA Commerce de gros</b>   | <b>4 244,9</b>  | <b>5 213,7</b>  | <b>22,8%</b>      |
| <b>CA global de la Principauté hors Activités financières et d'assurance</b> | <b>14 146,8</b> | <b>16 154,3</b> | <b>14,2%</b>      |

Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

Unité : million d'euros

## Évolution de la répartition du CA selon le groupe NAF



Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

## 3.8. Indicateurs sectoriels

### 3.8.4. Hébergement et restauration

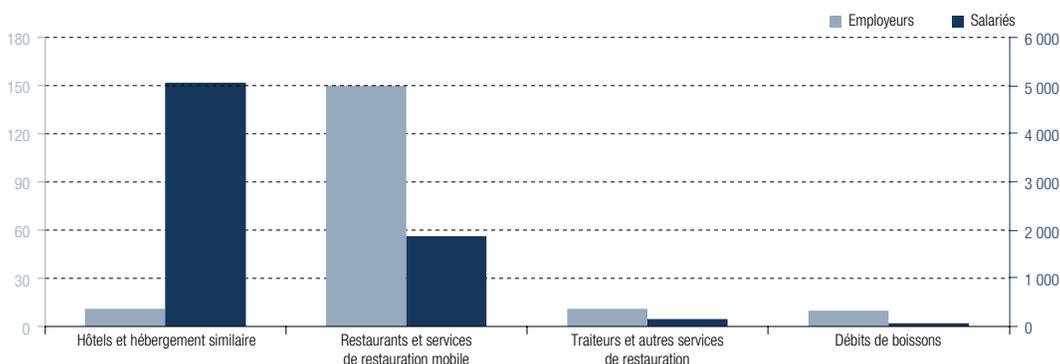
Le secteur Hébergement et restauration comprend la mise à disposition de lieux d'hébergement pour des séjours de courte durée pour des visiteurs ou d'autres voyageurs ainsi que la fourniture de repas complets pour consommation immédiate. Ce secteur ne comprend pas la préparation de repas et de boissons qui ne sont pas destinés à une consommation immédiate ou qui sont vendus par l'intermédiaire de canaux de distribution indépendants, c'est-à-dire par l'intermédiaire d'activités de commerce de gros ou de groupe.

#### Nombre d'employeurs et de salariés selon le groupe NAF en 2021

|  | Employeurs   |                   | Salariés      |                   | Poids |
|--|--------------|-------------------|---------------|-------------------|-------|
|  | Nb           | Variation 2020/21 | Nb            | Variation 2020/21 |       |
| Hôtels et hébergement similaire                | 11           | 10,0%             | 5 063         | -7,9%             | 70,8% |
| Restaurants et services de restauration mobile | 150          | 5,6%              | 1 868         | 23,5%             | 26,1% |
| Traiteurs et autres services de restauration   | 11           | 22,2%             | 148           | 0,5%              | 2,1%  |
| Débites de boissons                            | 10           | 25,0%             | 69            | 14,2%             | 1,0%  |
| <b>Total Hébergement et restauration</b>       | <b>182</b>   | <b>7,7%</b>       | <b>7 148</b>  | <b>-0,9%</b>      |       |
| <b>Total en Principauté</b>                    | <b>6 308</b> | <b>3,0%</b>       | <b>53 079</b> | <b>4,1%</b>       |       |

Sources : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

#### Nombre d'employeurs et de salariés selon le groupe NAF en 2021



Sources : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

#### DÉFINITION :

NAF : La Nomenclature d'Activités Française est une nomenclature des activités économiques productives, principalement élaborée pour faciliter l'organisation de l'information économique et sociale. La version actuelle de la nomenclature est la NAF rév. 2, 2008.

## 3.8.4. Hébergement et restauration

## Poids de l'Hébergement et restauration dans la composition du PIB de la Principauté en 2020

|  | PIB 2020       | Hébergement et restauration | Part du secteur dans le PIB 2020 |
|--|----------------|-----------------------------|----------------------------------|
| Rémunérations des salariés               | 2 925,3        | 250,8                       | 8,6%                             |
| Excédent brut d'exploitation             | 2 751,0        | 18,7                        | 0,7%                             |
| Impôts                                   | 927,5          | 25,1                        | 2,7%                             |
| Subventions                              | -636,2         | - 94,8                      | 14,9%                            |
| <b>PIB en millions d'euros constants</b> | <b>5 967,6</b> | <b>199,9</b>                | <b>3,3%</b>                      |

Source : IMSEE

Unité : million d'euros

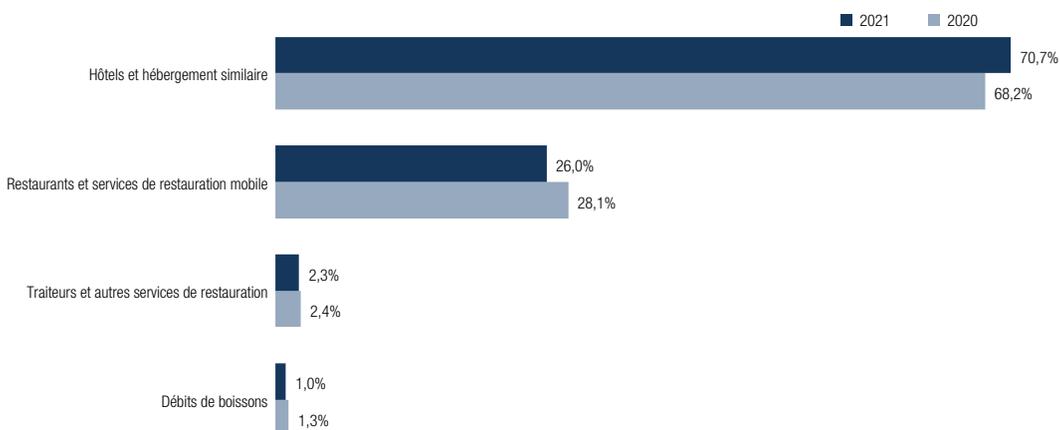
## Évolution du chiffre d'affaires (CA) selon le groupe NAF

| Groupes NAF  | 2020            | 2021            | Variation 2020-21 |
|--|-----------------|-----------------|-------------------|
| Hôtels et hébergement similaire  | 288,3           | 409,1           | 41,9%             |
| Restaurants et services de restauration mobile                               | 119,0           | 150,8           | 26,7%             |
| Traiteurs et autres services de restauration                                 | 10,3            | 13,2            | 28,6%             |
| Débites de boissons  | 5,4             | 5,9             | 8,2%              |
| <b>Total CA Hébergement et restauration</b>                                  | <b>423,1</b>    | <b>578,9</b>    | <b>36,8%</b>      |
| <b>CA global de la Principauté hors Activités financières et d'assurance</b> | <b>15 949,1</b> | <b>17 893,1</b> | <b>12,2%</b>      |

Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

Unité : million d'euros

## Évolution de la répartition du CA selon le groupe NAF



Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

## 3.8. Indicateurs sectoriels

### 3.8.5. Industries manufacturières, extractives et autres

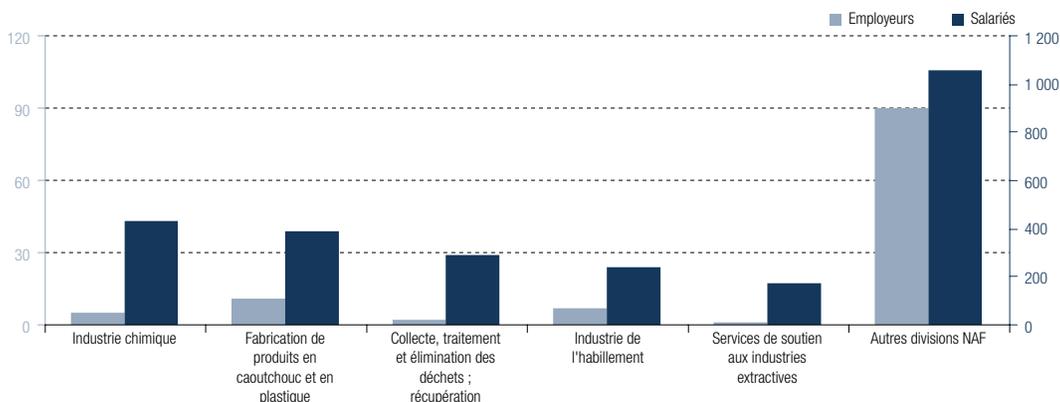
Les Industries manufacturières, extractives et autres regroupent l'ensemble des activités tournées vers la production en série de biens grâce à la transformation des matières premières ou de matières ayant déjà subi une ou plusieurs transformations et à l'exploitation des sources d'énergie. Ce secteur comprend également la production et distribution d'électricité, de gaz et d'eau, l'assainissement ainsi que l'artisanat.

#### Nombre d'employeurs et de salariés selon la division NAF en 2021

|  | Employeurs   |                   | Salariés      |                   | Poids       |
|--|--------------|-------------------|---------------|-------------------|-------------|
|  | Nb           | Variation 2020/21 | Nb            | Variation 2020/21 |             |
| Industrie chimique   | 5            | 0,0%              | 432           | 6,5%              | 16,7%       |
| Fabrication de produits en caoutchouc et en plastique          | 11           | 0,0%              | 390           | -5,0%             | 15,1%       |
| Collecte, traitement et élimination des déchets ; récupération | 2            | 0,0%              | 289           | 6,5%              | 11,2%       |
| Industrie de l'habillement                                     | 7            | 0,0%              | 239           | -9,2%             | 9,3%        |
| Services de soutien aux industries extractives                 | 1            | 0,0%              | 173           | 38,4%             | 6,7%        |
| Autres divisions NAF   | 90           | -6,3%             | 1 057         | -2,4%             | 41,0%       |
| <b>Total Industries manufacturières, extractives et autres</b> | <b>116</b>   | <b>-4,9%</b>      | <b>2 579</b>  | <b>0,8%</b>       | <b>100%</b> |
| <b>Total en Principauté</b>                                    | <b>6 308</b> | <b>3,0%</b>       | <b>53 079</b> | <b>4,1%</b>       |             |

Sources : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

#### Nombre d'employeurs et de salariés selon la division NAF en 2021



Source : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

#### DÉFINITION :

NAF : La Nomenclature d'Activités Française est une nomenclature des activités économiques productives, principalement élaborée pour faciliter l'organisation de l'information économique et sociale. La version actuelle de la nomenclature est la NAF rév. 2, 2008.

## 3.8. Indicateurs sectoriels

## 3.8.5. Industries manufacturières, extractives et autres

## Poids des Industries manufacturières, extractives et autres dans la composition du PIB de la Principauté en 2020

|  | PIB 2020       | Industries manufacturières, extractives et autres | Part du secteur dans le PIB 2020 |
|--|----------------|---|----------------------------------|
| Rémunérations des salariés               | 2 925,3        | 122,1   | 4,2%                             |
| Excédent brut d'exploitation             | 2 751,0        | 82,6  | 3,0%                             |
| Impôts                                   | 927,5          | 26,3  | 2,8%                             |
| Subventions                              | -636,2         | - 24,7  | 3,9%                             |
| <b>PIB en millions d'euros constants</b> | <b>5 967,6</b> | <b>206,3</b>                                      | <b>3,5%</b>                      |

Source : IMSEE

Unité : million d'euros

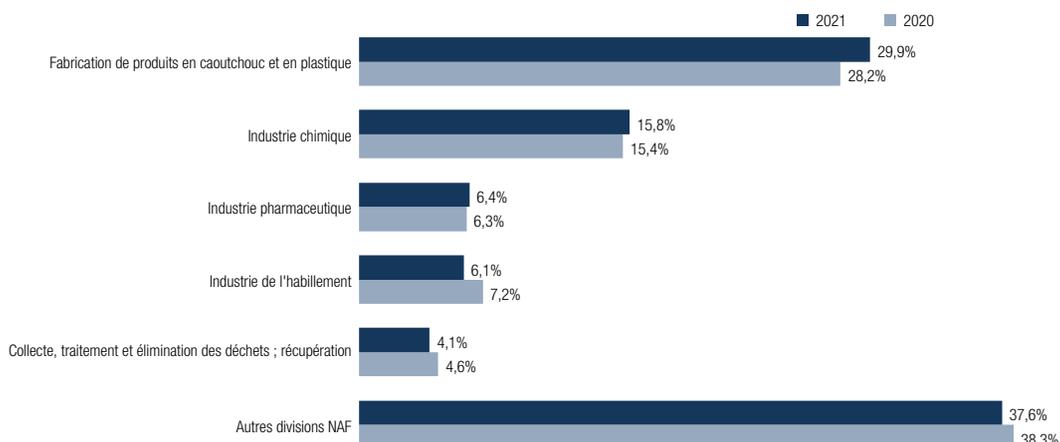
## Évolution du chiffre d'affaires (CA) selon la division NAF

|  | 2020            | 2021            | Variation 2020-21 |
|--|-----------------|-----------------|-------------------|
| Fabrication de produits en caoutchouc et en plastique                        | 196,6           | 242,0           | 23,1%             |
| Industrie chimique   | 107,9           | 128,2           | 18,9%             |
| Industrie pharmaceutique   | 43,8            | 52,2            | 19,1%             |
| Industrie de l'habillement   | 50,5            | 49,5            | -1,9%             |
| Collecte, traitement et élimination des déchets ; récupération               | 32,3            | 33,4            | 3,4%              |
| Autres divisions NAF   | 267,1           | 304,3           | 13,9%             |
| <b>Total CA Industries manufacturières, extractives et autres</b>            | <b>698,2</b>    | <b>809,6</b>    | <b>16,0%</b>      |
| <b>CA global de la Principauté hors Activités financières et d'assurance</b> | <b>14 146,8</b> | <b>16 154,3</b> | <b>14,2%</b>      |

Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

Unité : million d'euros

## Évolution de la répartition du CA selon la division NAF



Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

## 3.9. Activités financières

### 3.9.1. Établissements financiers

#### Évolution du nombre de banques (établissements habilités à recevoir tous types de dépôts)

|  | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Sociétés de droit monégasque                         | 15        | 15        | 14        | 15        | 14        |
| Succursales de banques ayant leur siège à l'étranger | 3         | 3         | 3         | 4         | 4         |
| Établissements à statut particulier                  | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         |
| Succursales de banques françaises                    | 12        | 12        | 12        | 10        | 10        |
| <b>Total</b>   | <b>31</b> | <b>31</b> | <b>30</b> | <b>30</b> | <b>29</b> |

Source : Direction du Budget et du Trésor

#### Évolution du nombre de sociétés financières

|  | 2017     | 2018     | 2019     | 2020     | 2021     |
|--|----------|----------|----------|----------|----------|
| Sociétés financières de droit monégasque       | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Succursales de sociétés financières françaises | 4        | 4        | 4        | 4        | 4        |
| <b>Total</b>                                   | <b>4</b> | <b>4</b> | <b>4</b> | <b>4</b> | <b>4</b> |

Source : Direction du Budget et du Trésor

#### Évolution du nombre de Fonds Communs de Placements Monégasques

|                                   | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|
| Nombre                            | 56   | 54   | 53   | 53   | 49   |
| Actifs nets (en milliard d'euros) | 4,6  | 4,2  | 4,4  | 4,4  | 4,5  |

Source : Direction du Budget et du Trésor

#### Évolution du nombre de Sociétés de Gestion de Portefeuille

|        | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|--------|------|------|------|------|------|
| Nombre | 60   | 58   | 61   | 61   | 51   |

Source : Direction du Budget et du Trésor

#### Évolution du nombre d'emplois

|  | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|
| Nombre d'emplois du secteur d'activité   | 3 898 | 3 942 | 4 032 | 4 060 | 4 201 |
| dont Activités des services financiers, hors assurance<br>et caisses de retraite | 2 718 | 2 677 | 2 647 | 2 615 | 2 668 |

Source : Caisses Sociales de Monaco

### 3.9.2. Évolution des dépôts, titres et crédits

#### Évolution des dépôts, titres et crédits

|                               | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         | 2021  |
|-------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|
| <b>Ressources de la Place</b> | <b>118,8</b> | <b>118,7</b> | <b>133,8</b> | <b>134,0</b> | 153,1 |
| Dépôts                        | 41,4         | 43,8         | 49,9         | 50,1         | 53,7  |
| Titres                        | 77,4         | 74,9         | 83,9         | 83,9         | 99,4  |
| Clientèle non financière      | 72,4         | 70,5         | 79,1         | 79,0         | 94,4  |
| Clientèle financière          | 5,0          | 4,4          | 4,8          | 4,9          | 4,9   |
| <b>Crédits</b>                | 23,4         | 25,0         | 25,7         | 27,0         | 29,9  |

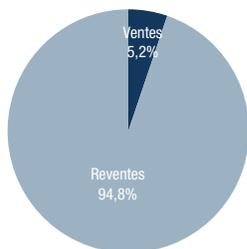
Source : Direction du Budget et du Trésor

Unité : milliard d'euros

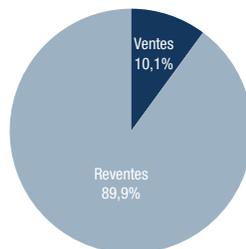
## 3.10. Marché de l'immobilier

### 3.10.1. Comparatif entre les ventes et les reventes d'appartements

Part selon le nombre de transactions en 2021



Part selon le montant des transactions en 2021



Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

### Évolution du nombre et du montant des transactions (ventes et reventes)



Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

### Évolution de la part des transactions selon leur montant



Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

#### DÉFINITIONS :

**Vente :** La notion de vente est basée sur la fiscalité immobilière. En effet, une transaction portant sur un bien immobilier est soumise à la TVA s'il s'agit de la première cession à titre onéreux : c'est une vente. Toutefois, cette première transaction doit avoir lieu dans les cinq ans après l'achèvement du bien. Le nombre de ventes concerne donc les locaux faisant l'objet d'une première cession. Il ne faut pas confondre le nombre de ventes et le nombre de transactions qui lui, fait référence au nombre de mutations, c'est à dire aux actes translatifs de propriété lesquels peuvent concerner un ou plusieurs locaux.

**Revente :** La deuxième cession d'un bien immobilier, ou la première mais dans un délai supérieur à cinq ans après l'achèvement du bien, est qualifiée de revente.

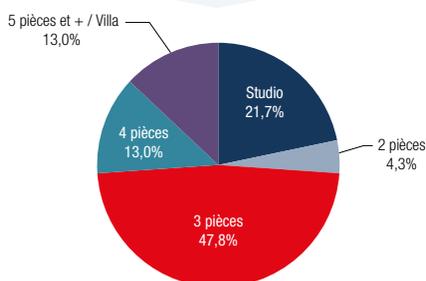
### 3.10.2. Ventes immobilières

#### Évolution du nombre de ventes selon le nombre de pièces

|                       | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Studio                | 9         | 0         | 14        | 1         | 5         |
| 2 pièces              | 33        | 57        | 8         | 5         | 1         |
| 3 pièces              | 3         | 8         | 3         | 5         | 11        |
| 4 pièces              | 3         | 4         | 5         | 3         | 3         |
| 5 pièces et + / Villa | 2         | 3         | 3         | 2         | 3         |
| <b>Total</b>          | <b>50</b> | <b>72</b> | <b>33</b> | <b>16</b> | <b>23</b> |

Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

#### Répartition du nombre de ventes selon le nombre de pièces en 2021



Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

#### Évolution du montant total des ventes

|                      | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         |
|----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Montant total</b> | <b>228,9</b> | <b>371,0</b> | <b>320,5</b> | <b>218,7</b> | <b>235,6</b> |

Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

Unité : million d'euros

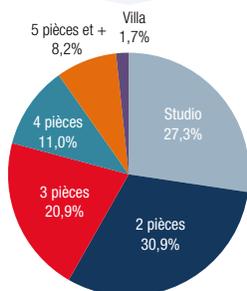
#### Évolution du nombre et du montant des ventes



Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

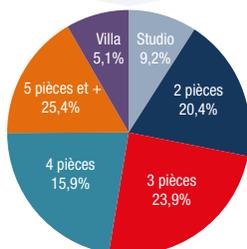
### 3.10.3. Reventes immobilières

#### Répartition du nombre de logements vendus selon le nombre de pièces en 2021



Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

#### Répartition du montant des transactions selon le nombre de pièces en 2021



Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

#### Évolution du nombre de reventes selon le nombre de pièces

|               | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Studio        | 121        | 99         | 105        | 112        | 114        |
| 2 pièces      | 107        | 127        | 122        | 119        | 129        |
| 3 pièces      | 100        | 135        | 97         | 82         | 87         |
| 4 pièces      | 37         | 41         | 51         | 51         | 46         |
| 5 pièces et + | 27         | 43         | 39         | 24         | 34         |
| Villa         | 14         | 6          | 15         | 7          | 7          |
| <b>Total</b>  | <b>406</b> | <b>451</b> | <b>429</b> | <b>395</b> | <b>417</b> |

Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

#### Évolution du montant des reventes selon le nombre de pièces

|               | 2017           | 2018           | 2019           | 2020           | 2021           |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Studio        | 180,4          | 158,1          | 190,2          | 177,7          | 193,3          |
| 2 pièces      | 316,6          | 393,3          | 408,2          | 371,5          | 427,7          |
| 3 pièces      | 469,7          | 679,8          | 511,0          | 479,2          | 501,3          |
| 4 pièces      | 196,0          | 260,2          | 397,3          | 435,9          | 334,2          |
| 5 pièces et + | 304,9          | 661,9          | 490,9          | 325,7          | 531,7          |
| Villa         | 364,2          | 174,1          | 477,8          | 164,0          | 107,9          |
| <b>Total</b>  | <b>1 831,8</b> | <b>2 327,4</b> | <b>2 475,4</b> | <b>1 954,0</b> | <b>2 096,1</b> |

Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

Unité : million d'euros

#### Évolution du nombre et du montant des reventes



Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

## 3.10. Marché de l'immobilier

### 3.10.4. Prix moyen

Les données concernant les reventes sont fournies par la Division des Hypothèques de la Direction des Services Fiscaux. Cependant, la superficie des biens vendus n'est pas toujours connue.

L'échantillon connu porte sur 3 511 reventes réalisées entre 2012 et 2021 pour un montant global de 15,3 milliards d'euros et une surface de plus de 365 000 m<sup>2</sup>.

En 2021, la superficie est connue pour 331 transactions sur 417 soit 79,4 %. Depuis 2012, ce pourcentage s'élève à 79,2 %.

#### Évolution du prix moyen au m<sup>2</sup> d'une revente immobilière

|   | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          | Évolution<br>2020-21 | Évolution<br>2012-21 |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------------|----------------------|
| <b>Prix moyen au m<sup>2</sup> <sup>(1)</sup></b> | <b>41 335</b> | <b>48 799</b> | <b>48 151</b> | <b>47 619</b> | <b>51 912</b> | <b>9,0%</b>          | <b>74,3%</b>         |

Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

Unité : euro

#### Évolution du prix moyen au m<sup>2</sup> d'une revente immobilière



Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

Unité : euro

#### Évolution du prix moyen selon le type de transactions

|                    | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021        | Évolution<br>2020-21 | Évolution<br>2012-21 |
|--------------------|------|------|------|------|-------------|----------------------|----------------------|
| Prix moyen vente   | 4,6  | 5,2  | 9,7  | 13,7 | <b>10,2</b> | <b>-25,0%</b>        | <b>30,1%</b>         |
| Prix moyen revente | 4,5  | 5,2  | 5,8  | 4,9  | <b>5,0</b>  | <b>1,6%</b>          | <b>71,1%</b>         |

Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

Unité : million d'euros

#### Évolution du prix moyen selon le type de transactions



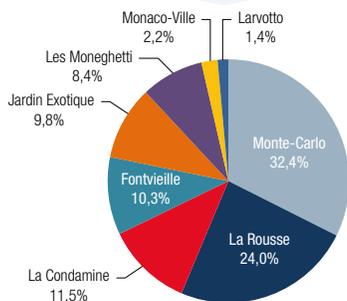
Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

Unité : million d'euros

<sup>(1)</sup> Dont la superficie est connue.

### 3.10.5. Reventes immobilières par quartier

#### Répartition du nombre des reventes par quartier en 2021



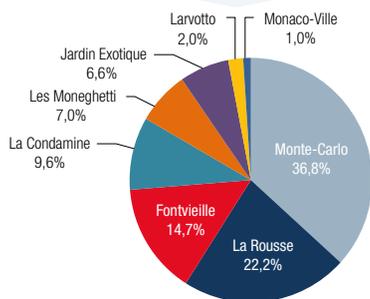
Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

#### Évolution du nombre de reventes par quartier

| NOMBRE          | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|-----------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Monte-Carlo     | 117        | 157        | 119        | 136        | 135        |
| La Rousse       | 109        | 114        | 113        | 104        | 100        |
| La Condamine    | 43         | 33         | 46         | 28         | 48         |
| Fontvieille     | 38         | 44         | 53         | 35         | 43         |
| Jardin Exotique | 51         | 46         | 43         | 48         | 41         |
| Les Moneghetti  | 26         | 37         | 46         | 31         | 35         |
| Monaco-Ville    | 17         | 15         | 6          | 6          | 9          |
| Larvotto        | 5          | 5          | 3          | 7          | 6          |
| <b>Total</b>    | <b>406</b> | <b>451</b> | <b>429</b> | <b>395</b> | <b>417</b> |

Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

#### Répartition du montant des reventes par quartier en 2021



Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

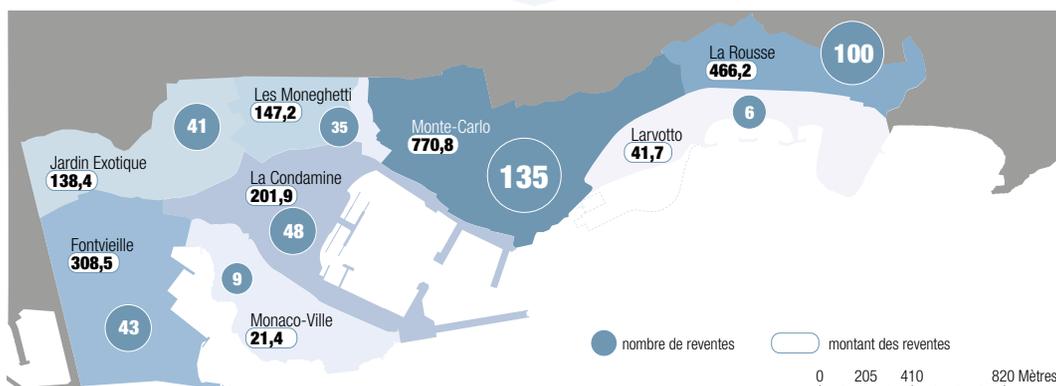
#### Évolution du montant des reventes par quartier

| MONTANT         | 2017           | 2018           | 2019           | 2020           | 2021           |
|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Monte-Carlo     | 638,0          | 950,2          | 678,8          | 732,0          | 770,8          |
| La Rousse       | 447,9          | 597,8          | 509,7          | 340,8          | 466,2          |
| Fontvieille     | 158,7          | 235,1          | 371,7          | 275,4          | 308,5          |
| La Condamine    | 160,5          | 150,5          | 363,2          | 123,5          | 201,9          |
| Les Moneghetti  | 119,9          | 140,7          | 305,0          | 144,7          | 147,2          |
| Jardin Exotique | 205,3          | 137,9          | 176,0          | 188,9          | 138,4          |
| Larvotto        | 73,0           | 73,0           | 24,8           | 130,5          | 41,7           |
| Monaco-Ville    | 28,6           | 42,2           | 46,1           | 18,2           | 21,4           |
| <b>Total</b>    | <b>1 831,8</b> | <b>2 327,4</b> | <b>2 475,4</b> | <b>1 954,0</b> | <b>2 096,1</b> |

Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

Unité : million d'euros

#### Répartition du montant et du nombre des reventes par quartier en 2021



Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

Unités : nombre et million d'euros

## 3.10. Marché de l'immobilier

### 3.10.6. Transactions Immobilières Hors Habitation

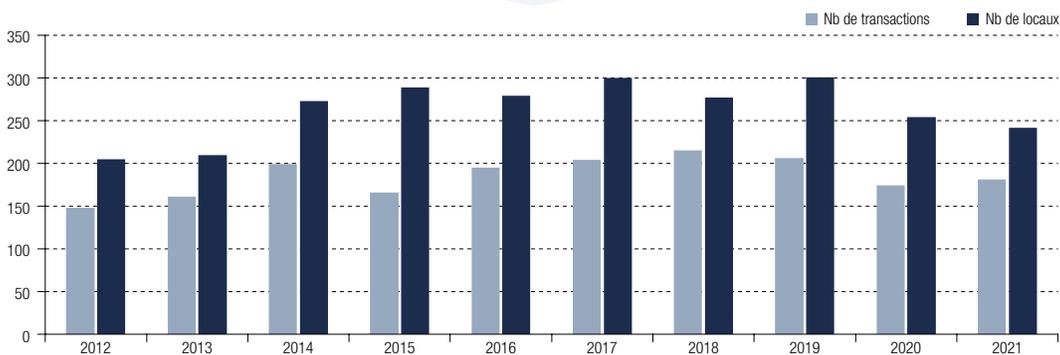
Les transactions portent sur des locaux « anciens » ou considérés comme tels dès lors qu'ils sont sortis du champ d'application de la T.V.A. immobilière (il s'agit en général de locaux dont la date d'achèvement remonte à plus de cinq ans).

#### Évolution du nombre de transactions et de locaux selon la nature des biens

|                        | 2017         |            | 2018         |            | 2019         |            | 2020         |            | 2021         |            |
|------------------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|
|                        | transactions | locaux     |
| Locaux professionnels  | 55           | 94         | 38           | 52         | 50           | 84         | 44           | 65         | 37           | 44         |
| Chambres de personnels | 16           | 17         | 31           | 33         | 13           | 13         | 17           | 20         | 14           | 14         |
| Caves                  | 43           | 54         | 41           | 48         | 34           | 40         | 29           | 37         | 45           | 49         |
| Parkings               | 90           | 135        | 105          | 144        | 109          | 164        | 84           | 132        | 85           | 135        |
| <b>Total</b>           | <b>204</b>   | <b>300</b> | <b>215</b>   | <b>277</b> | <b>206</b>   | <b>301</b> | <b>174</b>   | <b>254</b> | <b>181</b>   | <b>242</b> |

Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

#### Évolution du nombre de transactions et de locaux



Sources : Direction des Services Fiscaux, IMSEE

#### DÉFINITION :

**Bien immobilier** : Un bien immobilier est un bien qui ne peut être déplacé. Cela peut concerner un terrain nu (c'est-à-dire sans la moindre construction), un bâtiment ou une partie de bâtiment qu'il soit à usage d'habitation, de bureau, de stockage, industriel ou encore à usage mixte.

## 3.11. Numérique

Le numérique, selon le périmètre retenu par l'Insee, rassemble les activités suivantes :

- Les TIC, technologies de l'information et de la communication incluant la production, vente et les services associés à ces technologies ;
- La Publicité et Communication, avec les activités de design et photographiques ;
- Les Contenus et supports comme les productions cinéma, vidéo, la télévision ainsi que la programmation et diffusion de contenu ;
- Les Autres technologies numériques telles que la fabrication d'instruments scientifiques.

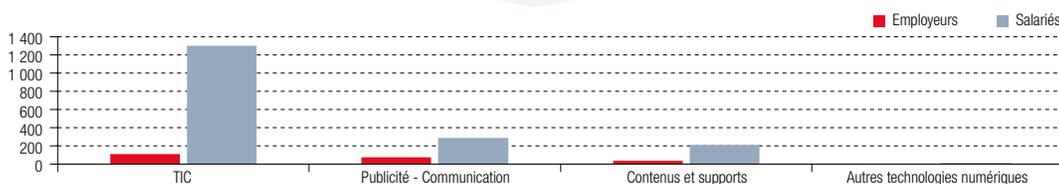
Il n'inclut ni le commerce de détail et de réparation, ni les entreprises qui utilisent le numérique comme les sites de vente en ligne.

### Nombre de salariés et d'employeurs selon le groupe d'activité en 2021

|                                | Employeurs   |                   | Salariés      |                   |             |
|--------------------------------|--------------|-------------------|---------------|-------------------|-------------|
|                                | Nb           | Variation 2020/21 | Nb            | Variation 2020/21 | Poids       |
| TIC                            | 110          | 4,8%              | 1 300         | 5,9%              | 71,8%       |
| Publicité – Communication      | 75           | 2,7%              | 287           | 5,2%              | 15,9%       |
| Contenus et supports           | 35           | 0,0%              | 210           | -1,0%             | 11,6%       |
| Autres technologies numériques | 2            | 0,0%              | 13            | -7,3%             | 0,7%        |
| <b>Total Numérique</b>         | <b>222</b>   | <b>3,3%</b>       | <b>1 810</b>  | <b>5%</b>         | <b>100%</b> |
| <b>Total en Principauté</b>    | <b>6 308</b> | <b>3,0%</b>       | <b>53 079</b> | <b>4,1%</b>       |             |

Source : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

### Nombre de salariés et d'employeurs selon le groupe d'activité en 2021



Source : Caisses Sociales de Monaco, IMSEE

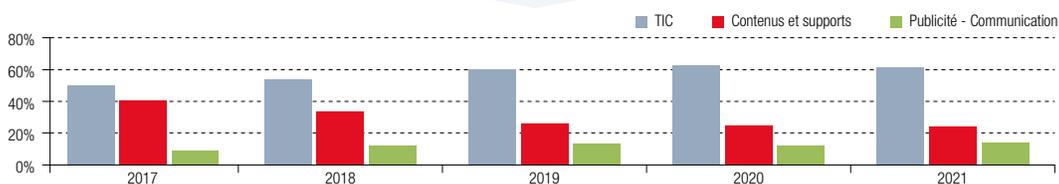
### Évolution du chiffre d'affaires (CA) selon le groupe d'activité

|   | 2017            | 2018            | 2019            | 2020            | 2021            | Variation 2020/21 |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|
| TIC   | 469,1           | 460,1           | 471,4           | 453,5           | 528,9           | 16,6%             |
| Contenus et supports  | 378,3           | 287,5           | 202,6           | 178,7           | 207,3           | 16,0%             |
| Publicité – Communication   | 85,0            | 102,6           | 104,8           | 91,1            | 120,8           | 32,6%             |
| Autres technologies numériques  | 2,3             | 2,0             | 1,7             | 2,1             | 1,8             | -11,8%            |
| <b>Total CA Numérique</b>   | <b>934,7</b>    | <b>852,2</b>    | <b>780,5</b>    | <b>725,3</b>    | <b>858,8</b>    | <b>18,4%</b>      |
| <b>CA global de la Principauté hors Activités financières et d'assurance</b>          | <b>13 763,4</b> | <b>14 524,0</b> | <b>15 005,0</b> | <b>14 146,8</b> | <b>16 154,3</b> |                   |
| <b>Poids du Numérique dans le CA global hors Activités financières et d'assurance</b> | <b>6,8%</b>     | <b>5,9%</b>     | <b>5,2%</b>     | <b>5,1%</b>     | <b>5,3%</b>     |                   |

Sources : Direction des services fiscaux, IMSEE

Unité : million d'euros

### Évolution de la répartition du CA selon le groupe d'activité <sup>(1)</sup>



Sources : Direction des services fiscaux, IMSEE

(1) Le poids des « Autres technologies numériques » étant inférieur à 0,5 %, ce groupe d'activité n'est pas représenté sur le graphique.

## 3.12. Tourisme

### 3.12.1. Secteur hôtelier

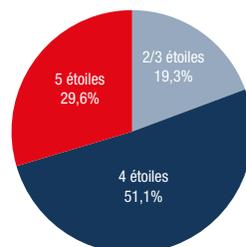
Les données, sauf mention contraire, concernent l'année 2021.

#### Capacité hôtelière selon la catégorie en 2021

|              | Nombre d'hôtels | Nombre de chambres | Nombre de lits | Nuitées chambres disponibles | Nuitées chambres occupées |
|--------------|-----------------|--------------------|----------------|------------------------------|---------------------------|
| 2/3 étoiles  | 4               | 460                | 1 046          | 167 900                      | 76 933                    |
| 4 étoiles    | 4               | 1 375              | 2 761          | 501 875                      | 195 491                   |
| 5 étoiles    | 4               | 649                | 1 599          | 213 695                      | 94 730                    |
| <b>Total</b> | <b>12</b>       | <b>2 484</b>       | <b>5 406</b>   | <b>883 470</b>               | <b>367 153</b>            |

Sources : Hôtels, Direction du Tourisme et des Congrès, IMSEE

#### Répartition du nombre de lits selon la catégorie en 2021



Sources : Hôtels, Direction du Tourisme et des Congrès, IMSEE

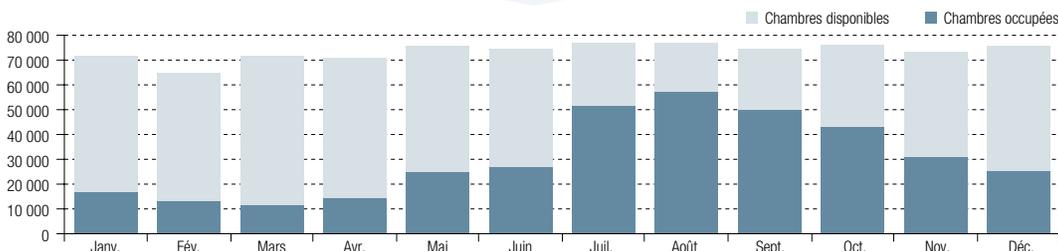
#### Taux d'occupation des hôtels selon le mois et la catégorie en 2021

|               | 2/3 étoiles  | 4 étoiles    | 5 étoiles    | Total        | Écart 2020-21 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| Janvier       | 36,1%        | 20,1%        | 22,1%        | <b>23,7%</b> | -31,4%        |
| Février       | 32,8%        | 16,9%        | 19,6%        | <b>20,6%</b> | -24,1%        |
| Mars          | 24,0%        | 13,3%        | 18,0%        | <b>16,4%</b> | 1,2%          |
| Avril         | 24,3%        | 18,9%        | 20,2%        | <b>20,3%</b> | 16,0%         |
| Mai           | 47,9%        | 29,0%        | 30,8%        | <b>33,0%</b> | 28,0%         |
| Juin          | 39,1%        | 36,2%        | 34,6%        | <b>36,3%</b> | 18,5%         |
| Juillet       | 63,5%        | 65,3%        | 73,7%        | <b>67,2%</b> | 25,5%         |
| Août          | 76,7%        | 71,2%        | 79,6%        | <b>74,4%</b> | 15,5%         |
| Septembre     | 62,7%        | 67,4%        | 69,0%        | <b>67,0%</b> | 39,9%         |
| Octobre       | 56,4%        | 57,0%        | 56,1%        | <b>56,6%</b> | 29,2%         |
| Novembre      | 49,6%        | 38,5%        | 45,3%        | <b>42,3%</b> | 26,9%         |
| Décembre      | 35,1%        | 31,6%        | 37,4%        | <b>33,7%</b> | 4,2%          |
| <b>Annuel</b> | <b>45,8%</b> | <b>39,0%</b> | <b>44,3%</b> | <b>41,6%</b> | <b>13,0%</b>  |

Sources : Hôtels, Direction du Tourisme et des Congrès, IMSEE

Unité : nuitée chambre

#### Occupation mensuelle des hôtels en 2021



Sources : Hôtels, Direction du Tourisme et des Congrès, IMSEE

#### DÉFINITIONS :

**Nuitées chambres :** Nombre de nuits consécutives passées dans une unité d'hébergement (chambre d'hôtel). Exemple : deux personnes séjournant trois nuits dans un hôtel comptent pour 6 nuitées personnes, 2 arrivées et 3 nuitées chambres.

**Taux occupation :** Rapport entre le nombre de chambres disponibles et le nombre de chambres occupées.

### 3.12.1. Secteur hôtelier

#### Évolution des arrivées selon le mois

|              | Arrivées<br>2020 | Arrivées<br>2021 | Évolution<br>2020-21 |
|--------------|------------------|------------------|----------------------|
| Janvier      | 24 231           | 12 637           | -47,8%               |
| Février      | 21 693           | 9 423            | -56,6%               |
| Mars         | 4 827            | 6 627            | 37,3%                |
| Avril        | 1 422            | 7 052            | 395,8%               |
| Mai          | 1 734            | 11 540           | 565,7%               |
| Juin         | 9 851            | 13 250           | 34,5%                |
| Juillet      | 26 118           | 30 234           | 15,8%                |
| Août         | 34 561           | 33 153           | -4,1%                |
| Septembre    | 13 557           | 30 097           | 122,0%               |
| Octobre      | 13 611           | 27 292           | 100,5%               |
| Novembre     | 6 054            | 19 366           | 219,9%               |
| Décembre     | 14 380           | 19 380           | 34,8%                |
| <b>Total</b> | <b>172 038</b>   | <b>220 053</b>   | <b>27,9%</b>         |

Unité : arrivée personne

Sources : Hôtels, Direction du Tourisme et des Congrès, IMSEE

#### Évolution des nuitées selon le mois

|              | Nuitées<br>2020 | Nuitées<br>2021 | Évolution<br>2020-21 |
|--------------|-----------------|-----------------|----------------------|
| Janvier      | 58 293          | 25 374          | -56,5%               |
| Février      | 45 188          | 18 999          | -58,0%               |
| Mars         | 14 990          | 14 946          | -0,3%                |
| Avril        | 4 011           | 16 881          | 320,9%               |
| Mai          | 4 889           | 29 188          | 497,1%               |
| Juin         | 20 670          | 40 451          | 95,7%                |
| Juillet      | 62 956          | 88 817          | 41,1%                |
| Août         | 94 761          | 110 714         | 16,8%                |
| Septembre    | 30 249          | 72 243          | 138,8%               |
| Octobre      | 28 614          | 61 873          | 116,2%               |
| Novembre     | 13 206          | 44 177          | 234,5%               |
| Décembre     | 27 862          | 42 871          | 53,9%                |
| <b>Total</b> | <b>405 690</b>  | <b>566 536</b>  | <b>39,6%</b>         |

Unité : nuitée personne

Sources : Hôtels, Direction du Tourisme et des Congrès, IMSEE

#### Saisonnalité des arrivées



Sources : Hôtels, Direction du Tourisme et des Congrès, IMSEE

Unité : arrivée personne

#### Durée moyenne de séjour selon le mois en 2021

| Durée moyenne de séjour |     | Durée moyenne de séjour |            |
|-------------------------|-----|-------------------------|------------|
| Janvier                 | 2,0 | Juillet                 | 2,9        |
| Février                 | 2,0 | Août                    | 3,3        |
| Mars                    | 2,3 | Septembre               | 2,4        |
| Avril                   | 2,4 | Octobre                 | 2,3        |
| Mai                     | 2,5 | Novembre                | 2,3        |
| Juin                    | 3,1 | Décembre                | 2,2        |
| <b>Total</b>            |     | <b>Total</b>            | <b>2,6</b> |

Sources : Hôtels, Direction du Tourisme et des Congrès, IMSEE

Unité : jour

#### DÉFINITIONS :

**Arrivées personnes** : Nombre de personnes qui passent une ou plusieurs nuits consécutives dans un hébergement.

**Nuitées personnes** : Nombre de nuits consécutives passées par une personne dans un hébergement. Exemple : deux personnes séjournant trois nuits dans un hôtel comptent pour 6 nuitées personnes, 2 arrivées et 3 nuitées chambres.

**Durée moyenne de séjour** : Rapport entre les nuitées et les arrivées, exprimé en jours.

## 3.12. Tourisme

### 3.12.1. Secteur hôtelier

#### Saisonnalité des arrivées selon la nationalité en 2021

|              | Français et Monégasques | Autres nationalités |
|--------------|-------------------------|---------------------|
| Janvier      | 10 038                  | 2 599               |
| Février      | 7 596                   | 1 827               |
| Mars         | 4 467                   | 2 160               |
| Avril        | 4 160                   | 2 891               |
| Mai          | 7 112                   | 4 429               |
| Juin         | 6 815                   | 6 435               |
| Juillet      | 9 812                   | 20 422              |
| Août         | 11 678                  | 21 476              |
| Septembre    | 9 442                   | 20 655              |
| Octobre      | 12 632                  | 14 659              |
| Novembre     | 8 218                   | 11 149              |
| Décembre     | 8 709                   | 10 671              |
| <b>Total</b> | <b>100 679</b>          | <b>119 373</b>      |

Unité : arrivée personne

Sources : Hôtels, Direction du Tourisme et des Congrès, IMSEE

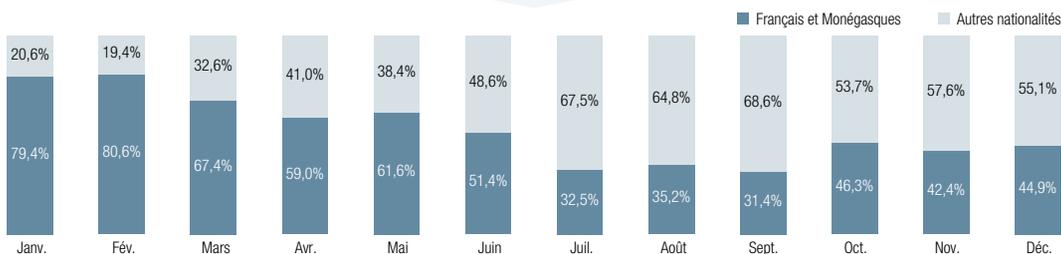
#### Classement des arrivées selon la nationalité en 2021

|             | Arrivées | Poids |
|-------------|----------|-------|
| Français    | 97 296   | 44,2% |
| Italiens    | 28 204   | 12,8% |
| Anglais     | 12 479   | 5,7%  |
| Américains  | 10 148   | 4,6%  |
| Suisses     | 9 098    | 4,1%  |
| Allemands   | 8 417    | 3,8%  |
| Néerlandais | 4 432    | 2,0%  |
| Belges      | 4 367    | 2,0%  |
| Russes      | 3 501    | 1,6%  |
| Monégasques | 3 348    | 1,5%  |
| Espagnols   | 3 306    | 1,5%  |
| Ukrainiens  | 2 039    | 0,9%  |
| Israéliens  | 1 969    | 0,9%  |
| Autrichiens | 1 909    | 0,9%  |
| Suédois     | 1 602    | 0,7%  |

Unité : arrivée personne

Sources : Hôtels, Direction du Tourisme et des Congrès, IMSEE

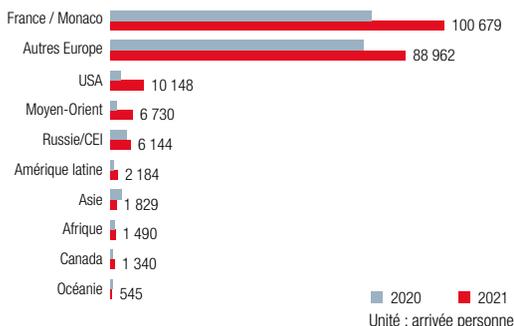
#### Répartition des arrivées selon le mois et la nationalité en 2021



Sources : Hôtels, Direction du Tourisme et des Congrès, IMSEE

Unité : arrivée personne

#### Évolution des arrivées selon la zone géographique



Sources : Hôtels, Direction du Tourisme et des Congrès, IMSEE

Unité : arrivée personne

#### Durée moyenne de séjour selon la zone géographique en 2021

|                  | Durée Moyenne de séjour |
|------------------|-------------------------|
| Moyen-Orient     | 4,0                     |
| Canada           | 3,6                     |
| Russie/CEI       | 3,4                     |
| Océanie          | 3,2                     |
| Afrique          | 3,2                     |
| Asie             | 3,1                     |
| Amérique latine  | 3,0                     |
| USA              | 2,8                     |
| Union européenne | 2,3                     |
| France / Monaco  | 2,2                     |
| <b>Total</b>     | <b>2,3</b>              |

Sources : Hôtels, Direction du Tourisme et des Congrès, IMSEE

Unité : jour

#### DÉFINITIONS :

**Arrivées personnes** : Nombre de personnes qui passent une ou plusieurs nuits consécutives dans un hébergement.

**Nuitées personnes** : Nombre de nuits consécutives passées par une personne dans un hébergement. Exemple : deux personnes séjournant trois nuits dans un hôtel comptent pour 6 nuitées personnes, 2 arrivées et 3 nuitées chambres.

**Durée moyenne de séjour** : Rapport entre les nuitées et les arrivées, exprimé en jours.

## 3.12.2. Structures d'accueil pour tourisme d'affaires

## Principales structures d'accueil selon leur capacité et leur surface

| Établissements                                      | Capacités d'accueil maximales<br>(en nombre de personnes) | Surfaces totales<br>(en m <sup>2</sup> ) |
|---|---|--|
| Grimaldi Forum <sup>(1)</sup> dont :                | 3 000 / 4 000   | 35 000                                   |
| Espaces d'exposition                                | n.d.  | 6 751                                    |
| Espaces de restauration                             | 1 560   | 1 980                                    |
| Hall - Verrière                                     | n.d.  | 1 700                                    |
| Salles de Réunions - Auditoriums                    | 3 000   | 1 605                                    |
| Esplanade   | n.d.  | 1 500                                    |
| Salles de Commissions et foyers                     | 3 100   | 1 256                                    |
| Espace Fontvieille (chapiteau et extensions)        | 3 800   | 4 500                                    |
| Auditorium Rainier III                              | 1 500   | 3 500                                    |
| Espace Léo Ferré                                    | 2 082   | 2 000                                    |
| Sporting Monte Carlo (uniquement spectacles) dont : | 1 650   | 1 563                                    |
| Salle des Étoiles                                   | 950   | 973                                      |
| Salle des Palmiers                                  | 700   | 590                                      |
| One Monte-Carlo                                     | 900   | 1 500                                    |
| Le Salon Bellevue                                   | 350   | 495                                      |
| <b>Total</b>  | <b>n.a.</b>   | <b>48 558</b>                            |

Sources : Direction du Tourisme et des Congrès, S.B.M, Auditorium Rainier III

## Structures d'accueil du parc hôtelier selon le nombre d'espaces et leur surface

En complément des infrastructures de congrès, de nombreux hôtels (Fairmont Monte Carlo, Novotel, Métropole Monte Carlo, Méridien Beach Plaza, Monte Carlo Bay, Columbus...) mettent à la disposition de leurs clients des espaces aménagés pour des congrès, séminaires, et autres événements.

| Établissements                | Nombre d'espaces d'accueil | Surfaces totales<br>(en m <sup>2</sup> ) |
|-------------------------------|----------------------------|--|
| Fairmont Monte-Carlo          | 13                         | 3 277                                    |
| Méridien Beach Plaza/Sea Club | 14                         | 3 000                                    |
| Monte-Carlo Bay               | 15                         | 1 340                                    |
| Hôtel Hermitage               | 17                         | 1 310                                    |
| Hôtel de Paris                | 7                          | 870                                      |
| Monte-Carlo Beach             | 1                          | 503                                      |
| Métropole                     | 6                          | 434                                      |
| Novotel                       | 15                         | 246                                      |
| Columbus                      | 1                          | 152                                      |
| <b>Total</b>                  | <b>89</b>                  | <b>11 132</b>                            |

Source : Direction du Tourisme et des Congrès

## 3.12.3. Croisières

Une seule escale de navire de croisière a eu lieu en janvier 2020 et aucune n'était prévue en février. Suite à la pandémie, le Gouvernement a décidé de suspendre les escales des croisiéristes à partir du 11 mars 2020. En 2021, ces dernières n'ont pas repris.

<sup>(1)</sup> Le Grimaldi Forum dispose de trois salles de réunion (la Salle des Princes, la Salle Prince Pierre et la Salle Camille Blanc), de onze salles de commissions, six espaces d'exposition (Espace Ravel, Espace Diaghilev, Esplanade Princesse Grace, la Grande Verrière, les foyers des auditoriums et des salles de commissions).

## 3.13. Commerce extérieur

### 3.13.1. Échanges commerciaux

Compte-tenu de l'Union Douanière entre la France et la Principauté de Monaco, les échanges de biens et services entre les deux pays ne font pas l'objet de formalités douanières. Les données présentées concernent UNIQUEMENT les échanges entre la Principauté de Monaco et le reste du monde, hors France.

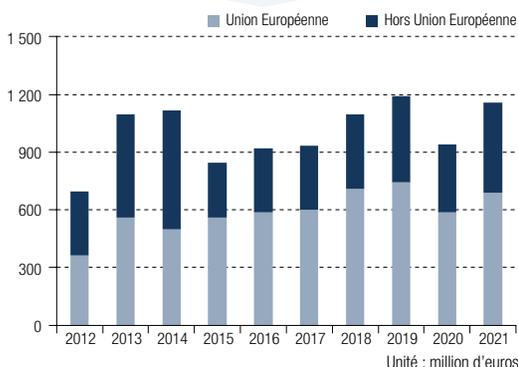
#### Évolution des échanges

|                              | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    |
|------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Exportations et livraisons   | 931,2   | 1 097,8 | 1 190,2 | 939,9   | 1 153,1 |
| % export UE <sup>(1)</sup>   | 64,8%   | 64,8%   | 62,3%   | 62,7%   | 59,6%   |
| Importations et acquisitions | 1 624,4 | 2 135,9 | 2 555,3 | 1 451,4 | 1 787,1 |
| % import UE                  | 62,8%   | 53,2%   | 55,5%   | 58,9%   | 48,2%   |

Sources : Direction Générale des Douanes et Droits Indirects (France), IMSEE

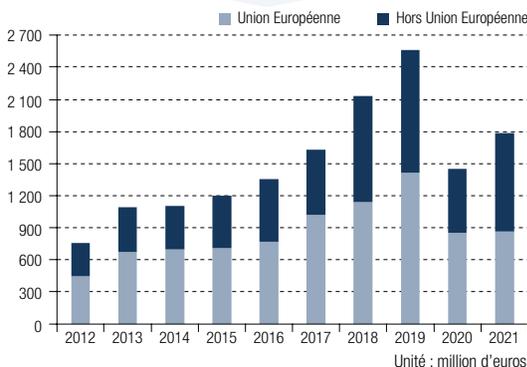
Unité : million d'euros

#### Évolution du montant des exportations selon l'origine géographique



Sources : Direction Générale des Douanes et Droits Indirects (France), IMSEE

#### Évolution du montant des importations selon l'origine géographique



Sources : Direction Générale des Douanes et Droits Indirects (France), IMSEE

#### Évolution du taux de couverture



Sources : Direction Générale des Douanes et Droits Indirects (France), IMSEE

<sup>(1)</sup> Union européenne à 27 hors France.

#### DÉFINITION :

**Taux de couverture :** Il s'agit du rapport entre les Exportations et les Importations exprimé en pourcentage. En cas d'excédent, celui-ci sera supérieur à 100 %, et inversement en cas de déficit.

### 3.13.2. Échanges commerciaux par famille de produits (A17)

#### Évolution des exportations par famille de produits

| Code         | Type de produits   | 2020         | 2021           | Evol         | Poids       |
|--------------|--|--------------|----------------|--------------|-------------|
| C5           | Fabrication d'autres produits industriels  | 501,3        | 611,7          | 22,0%        | 53,0%       |
| C3           | Fabrication d'équipements électriques, électroniques, informatiques- fabrication de machines | 176,5        | 201,4          | 14,1%        | 17,5%       |
| C1           | Fabrication de denrées alimentaires, de boissons et de produits à base de tabac              | 111,9        | 122,2          | 9,2%         | 10,6%       |
| C4           | Fabrication de matériels de transport  | 87,2         | 93,6           | 7,3%         | 8,1%        |
| AZ           | Agriculture, sylviculture et pêche   | 39,5         | 50,5           | 27,8%        | 4,4%        |
| RU           | Autres activités de services   | 16,5         | 48,6           | 193,4%       | 4,2%        |
| C2           | Cokéfaction et raffinage   | 3,2          | 12,3           | 285,1%       | 1,1%        |
| DE           | Industries extractives, énergie, eau, gestion des déchets et dépollution                     | 3,0          | 12,3           | 302,1%       | 1,1%        |
| JZ           | Information et communication   | 0,7          | 0,7            | -1,2%        | 0,1%        |
| MN           | Activités scientifiques et techniques- services administratifs et de soutien                 | 0,0          | 0,0            | -            | 0,0%        |
| <b>Total</b> |  | <b>939,9</b> | <b>1 153,1</b> | <b>22,7%</b> | <b>100%</b> |

Sources : Direction Générale des Douanes et Droits Indirects (France), IMSEE

Unité : million d'euros

#### Évolution des importations par famille de produits

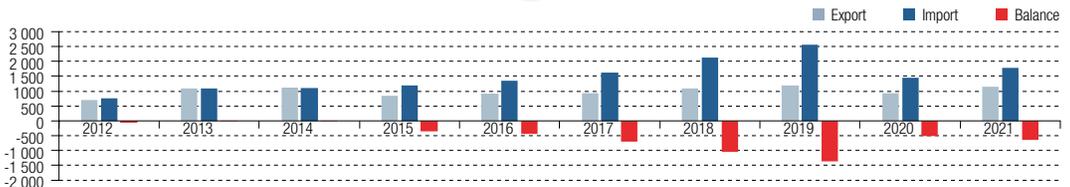
| Code         | Type de produits   | 2020           | 2021           | Evol         | Poids       |
|--------------|--|----------------|----------------|--------------|-------------|
| C5           | Fabrication d'autres produits industriels  | 626,0          | 871,1          | 39,2%        | 48,7%       |
| C3           | Fabrication d'équipements électriques, électroniques, informatiques- fabrication de machines | 345,3          | 346,5          | 0,3%         | 19,4%       |
| C4           | Fabrication de matériels de transport  | 263,4          | 323,5          | 22,8%        | 18,1%       |
| RU           | Autres activités de services   | 82,3           | 100,1          | 21,7%        | 5,6%        |
| C1           | Fabrication de denrées alimentaires, de boissons et de produits à base de tabac              | 102,4          | 94,4           | -7,9%        | 5,3%        |
| AZ           | Agriculture, sylviculture et pêche   | 24,8           | 47,3           | 90,6%        | 2,6%        |
| JZ           | Information et communication   | 1,3            | 2,9            | 128,8%       | 0,2%        |
| DE           | Industries extractives, énergie, eau, gestion des déchets et dépollution                     | 5,7            | 1,2            | -79,0%       | 0,1%        |
| C2           | Cokéfaction et raffinage   | 0,2            | 0,2            | -4,3%        | 0,0%        |
| MN           | Activités scientifiques et techniques- services administratifs et de soutien                 | 0,1            | 0,0            | -97,2%       | 0,0%        |
| <b>Total</b> |  | <b>1 451,4</b> | <b>1 787,1</b> | <b>23,1%</b> | <b>100%</b> |

Sources : Direction Générale des Douanes et Droits Indirects (France), IMSEE

Unité : million d'euros

### 3.13.3. Balance commerciale

#### Évolution de la balance commerciale



Sources : Direction Générale des Douanes et Droits Indirects (France), IMSEE

Unité : million d'euros

#### Évolution de la balance commerciale selon la zone économique

|                   | 2017          | 2018            | 2019            | 2020          | 2021          |
|-------------------|---------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|
| UE <sup>(1)</sup> | -416,6        | -425,7          | -677,7          | -265,3        | -174,4        |
| Hors UE           | -276,6        | -612,4          | -687,4          | -246,1        | -459,7        |
| <b>Total</b>      | <b>-693,1</b> | <b>-1 038,1</b> | <b>-1 365,0</b> | <b>-511,5</b> | <b>-634,1</b> |

Sources : Direction Générale des Douanes et Droits Indirects (France), IMSEE

Unité : million d'euros

<sup>(1)</sup> Union européenne à 27 hors France.

#### DÉFINITION :

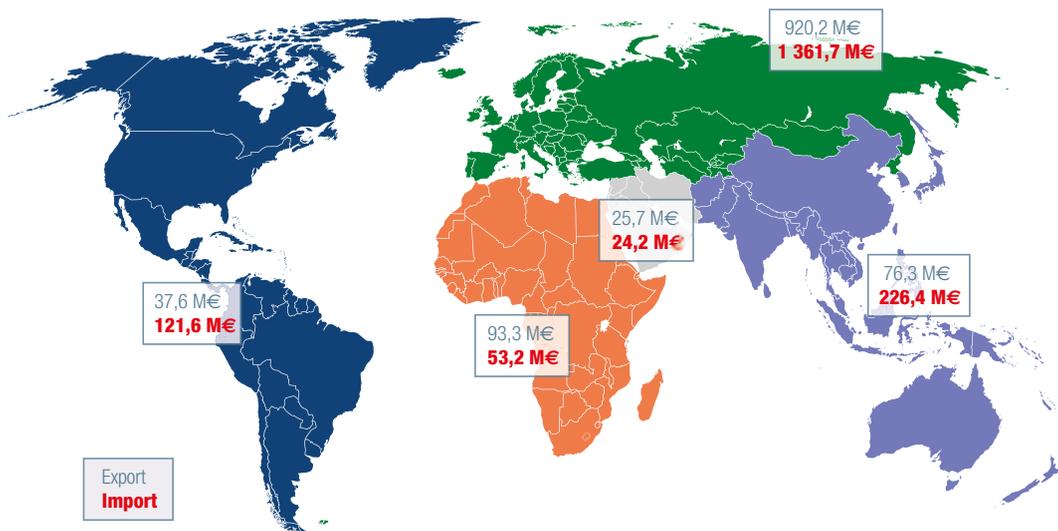
**Balance commerciale** : Il s'agit de la somme des exportations/livraisons auxquelles on retranche la somme des importations/acquisitions.

## 3.13. Commerce extérieur

### 3.13.4. Échanges commerciaux par zone géographique

Le découpage géographique est celui utilisé par la Direction Générale des Douanes et Droits Indirects (France).

#### Répartition géographique des échanges commerciaux en 2021



Sources : Direction Générale des Douanes et Droits Indirects (France), IMSEE

#### Évolution des exportations selon la zone géographique

|                        | 2019           | 2020         | 2021           | Poids       |
|------------------------|----------------|--------------|----------------|-------------|
| Europe                 | 964,6          | 779,7        | 920,2          | 79,8%       |
| Afrique                | 77,3           | 65,9         | 93,3           | 8,1%        |
| Asie                   | 60,1           | 50,7         | 76,3           | 6,6%        |
| Amérique               | 78,1           | 25,7         | 37,6           | 3,3%        |
| Proche et Moyen-Orient | 10,2           | 18,0         | 25,7           | 2,2%        |
| <b>Total</b>           | <b>1 190,2</b> | <b>939,9</b> | <b>1 153,1</b> | <b>100%</b> |

Sources : Direction Générale des Douanes et Droits Indirects (France), IMSEE

Unité : million d'euros

#### Évolution des importations selon la zone géographique

|                        | 2019           | 2020           | 2021           | Poids       |
|------------------------|----------------|----------------|----------------|-------------|
| Europe                 | 2 156,6        | 1 118,0        | 1 361,7        | 76,2%       |
| Asie                   | 217,6          | 185,4          | 226,4          | 12,7%       |
| Amérique               | 65,9           | 88,1           | 121,6          | 6,8%        |
| Afrique                | 64,1           | 40,5           | 53,2           | 3,0%        |
| Proche et Moyen-Orient | 51,1           | 19,4           | 24,2           | 1,4%        |
| <b>Total</b>           | <b>2 555,3</b> | <b>1 451,4</b> | <b>1 787,1</b> | <b>100%</b> |

Sources : Direction Générale des Douanes et Droits Indirects (France), IMSEE

Unité : million d'euros

## 3.13. Commerce extérieur

## 3.13.5. Échanges commerciaux par pays

## Classement des 20 premiers clients

|                     | 2020         | 2021           | Poids       | Variation    |
|---------------------|--------------|----------------|-------------|--------------|
| Italie              | 175,4        | 209,8          | 18,2%       | 19,6%        |
| Suisse              | 125,2        | 150,0          | 13,0%       | 19,8%        |
| Allemagne           | 133,8        | 146,7          | 12,7%       | 9,6%         |
| Belgique            | 59,9         | 70,4           | 6,1%        | 17,4%        |
| Espagne             | 52,9         | 64,9           | 5,6%        | 22,7%        |
| Royaume-Uni         | 56,6         | 50,5           | 4,4%        | -10,8%       |
| Hong Kong           | 30,9         | 39,5           | 3,4%        | 27,7%        |
| Pays-Bas            | 60,7         | 38,0           | 3,3%        | -37,4%       |
| Algérie             | 18,3         | 33,3           | 2,9%        | 82,5%        |
| États-Unis          | 17,9         | 30,8           | 2,7%        | 72,1%        |
| Suède               | 11,0         | 20,9           | 1,8%        | 90,3%        |
| Luxembourg          | 6,6          | 15,9           | 1,4%        | 140,0%       |
| Pologne             | 14,4         | 15,8           | 1,4%        | 9,4%         |
| Chine               | 6,5          | 14,9           | 1,3%        | 127,3%       |
| Tunisie             | 15,9         | 14,6           | 1,3%        | -8,4%        |
| Turquie             | 1,6          | 13,9           | 1,2%        | 775,6%       |
| Danemark            | 3,2          | 13,2           | 1,1%        | 314,9%       |
| Portugal            | 13,8         | 12,6           | 1,1%        | -9,1%        |
| Autriche            | 11,7         | 11,9           | 1,0%        | 2,3%         |
| Émirats arabes unis | 6,2          | 11,0           | 1,0%        | 77,3%        |
| Autres              | 117,4        | 174,5          | 15,1%       | 48,7%        |
| <b>Total</b>        | <b>939,9</b> | <b>1 153,1</b> | <b>100%</b> | <b>22,7%</b> |

Unité : million d'euros

Sources : Direction Générale des Douanes et Droits Indirects (France), IMSEE

## Classement des 20 premiers fournisseurs

|                      | 2020           | 2021           | Poids       | Variation    |
|----------------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| Italie               | 505,8          | 438,3          | 24,5%       | -13,3%       |
| Royaume-Uni          | 62,8           | 175,8          | 9,8%        | 179,7%       |
| Allemagne            | 155,3          | 154,4          | 8,6%        | -0,6%        |
| Chine                | 95,7           | 131,3          | 7,3%        | 37,3%        |
| États-Unis           | 71,2           | 89,4           | 5,0%        | 25,5%        |
| Suisse               | 67,2           | 85,3           | 4,8%        | 26,9%        |
| Belgique             | 50,4           | 74,1           | 4,1%        | 47,0%        |
| Espagne              | 37,0           | 51,1           | 2,9%        | 37,9%        |
| Tunisie              | 33,0           | 43,8           | 2,5%        | 33,0%        |
| Pays-Bas             | 8,0            | 41,6           | 2,3%        | 418,1%       |
| Hong Kong            | 18,5           | 22,0           | 1,2%        | 18,9%        |
| Viêt Nam             | 15,0           | 20,2           | 1,1%        | 34,9%        |
| Tchèque (République) | 21,2           | 20,0           | 1,1%        | -5,6%        |
| Turquie              | 10,5           | 13,7           | 0,8%        | 30,1%        |
| Liban                | 6,8            | 12,1           | 0,7%        | 77,3%        |
| Slovaquie            | 12,6           | 11,7           | 0,7%        | -6,8%        |
| Suède                | 3,9            | 10,7           | 0,6%        | 172,5%       |
| Mexique              | 1,0            | 10,1           | 0,6%        | 925,4%       |
| Portugal             | 10,1           | 9,7            | 0,5%        | -4,4%        |
| Israël               | 10,5           | 9,4            | 0,5%        | -10,4%       |
| Autres               | 254,8          | 362,4          | 20,3%       | 42,2%        |
| <b>Total</b>         | <b>1 451,4</b> | <b>1 787,1</b> | <b>100%</b> | <b>23,1%</b> |

Unité : million d'euros

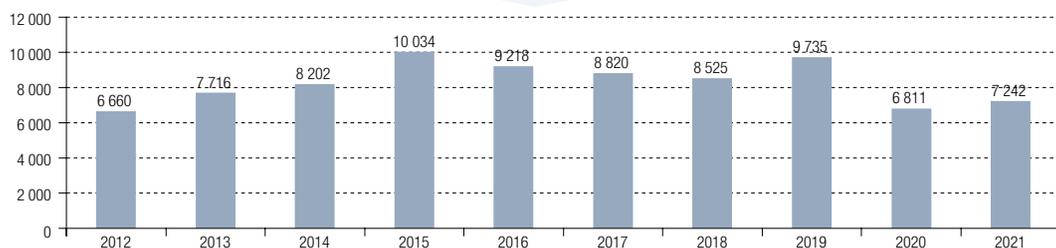
Sources : Direction Générale des Douanes et Droits Indirects (France), IMSEE

## 3.13.6. Convention de Washington – Espèces CITES

La Convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction a pour objet de protéger les espèces sauvages d'une surexploitation commerciale responsable en partie du déclin de la biodiversité mondiale. Cette Convention, signée à Washington le 3 mars 1973, est plus connue par son acronyme CITES. La Principauté de Monaco est Partie à cette Convention depuis le 18 juillet 1978 (Convention rendue exécutoire à Monaco par l'Ordonnance Souveraine n° 6.292 du 23 juin 1978). La mise en oeuvre de ce dispositif repose entre autres sur la délivrance de permis CITES assurant la traçabilité et permettant le contrôle des transactions concernant ces espèces. Au 31 décembre 2021, 183 pays appliquent la CITES.

Sur la période 2007-2021, la Direction de l'Environnement a délivré 108850 documents CITES. Le graphique ci-après présente le nombre de permis émis chaque année pour cette période.

## Évolution du nombre de documents CITES émis



Source : Direction de l'Environnement



## Chapitre 4

# TRANSPORTS ET MOBILITÉ

|      |                            |     |
|------|----------------------------|-----|
| 4.1. | Liaisons piétonnes.....    | 115 |
| 4.2. | Parc automobile.....       | 115 |
| 4.3. | Parc de stationnement..... | 116 |
| 4.4. | Transports routiers.....   | 120 |
| 4.5. | Transports urbains.....    | 121 |
| 4.6. | Réseau ferré.....          | 125 |
| 4.7. | Transport maritime.....    | 126 |
| 4.8. | Transport aérien.....      | 126 |

# 4 | TRANSPORTS ET MOBILITÉ

## 4.1. Liaisons piétonnes

Les données présentées concernent les appareils entretenus par la Direction de l'Aménagement Urbain.

### Évolution du nombre d'appareils de liaisons mécaniques selon le type

|                    | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|--------------------|------|------|------|------|------|
| Ascenseurs         | 79   | 83   | 84   | 78   | 87   |
| Escalators         | 35   | 37   | 37   | 37   | 35   |
| Montes handicapés  | 6    | 7    | 7    | 8    | 8    |
| Trottoirs roulants | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    |
| Monte-escaliers    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    |

Source : Direction de l'Aménagement Urbain

### Nombre de galeries et passages publics

|                                | 2020 | 2021 |
|--------------------------------|------|------|
| Nombre de galeries et passages | 51   | 51   |

Source : Direction de l'Aménagement Urbain

## 4.2. Parc automobile

### Évolution du parc automobile selon le type de véhicule

|  | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Véhicules de tourisme                      | 30 820        | 31 476        | 31 799        | 31 682        | 32 129        |
| Véhicules de - de 3 500 kg                 | 3 486         | 3 632         | 3 751         | 3 855         | 4 030         |
| Véhicules de + de 3 500 kg                 | 732           | 731           | 729           | 743           | 197           |
| Remorques de - 3 500 kg                    | 239           | 223           | 219           | 210           | 749           |
| Remorques de + 3 500 kg                    | 282           | 286           | 267           | 291           | 109           |
| Transports en commun                       | 115           | 110           | 111           | 109           | 280           |
| Cyclomoteurs                               | 1 054         | 1 021         | 993           | 1 035         | 1 029         |
| Motocyclettes ≤ 80 à ≤ 125 cm <sup>3</sup> | 5 007         | 4 998         | 5 003         | 4 895         | 4 005         |
| Motocyclettes >125 cm <sup>3</sup>         | 3 540         | 3 727         | 3 895         | 3 971         | 4 134         |
| Tricycles, quadricycles à moteur           | 733           | 761           | 828           | 850           | 888           |
| Véhicules agricoles                        | 12            | 18            | 27            | 37            | 47            |
| <b>Total</b>                               | <b>46 020</b> | <b>46 983</b> | <b>47 622</b> | <b>47 678</b> | <b>47 597</b> |

Source : Service des Titres de Circulation

### Évolution du parc automobile selon le type de consommation d'énergie

|                       | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          |
|-----------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Véhicules électriques | 842           | 1 029         | 1 411         | 1 709         | 2 572         |
| Véhicules hybrides    | 867           | 1 113         | 1 508         | 1 835         | 2 606         |
| Autres véhicules      | 45 274        | 45 480        | 44 678        | 44 134        | 42 419        |
| <b>Total</b>          | <b>46 983</b> | <b>47 622</b> | <b>47 597</b> | <b>47 678</b> | <b>47 597</b> |

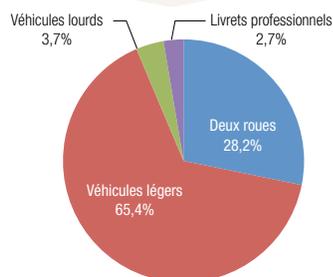
Source : Service des Titres de Circulation

### Évolution du nombre de permis de conduire attribués

|                              | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|------------------------------|------|------|------|------|------|
| Permis de conduire attribués | 507  | 454  | 554  | 415  | 564  |

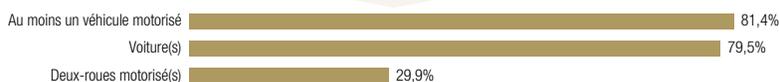
Source : Service des Titres de Circulation

### Répartition selon le type de permis de conduire accordé en 2021



Source : Service des Titres de Circulation

### Taux d'équipement en véhicules motorisés des résidences principales en 2016



Sources : IMSEE, Recensement de la population 2016

# 4 TRANSPORTS ET MOBILITÉ

## 4.3. Parc de stationnement

### Capacité et fréquentation des parkings publics en 2021

| Parcs                         | Nombre d'emplacements | dont :        |                       |              | Passages          | Nb de passages par place | Indice d'occupation |
|-------------------------------|-----------------------|---------------|-----------------------|--------------|-------------------|--------------------------|---------------------|
|                               |                       | Réservées PMR | Prises électriques VL | 2 roues      |                   |                          |                     |
| <b>Fontvieille</b>            | <b>5 282</b>          | <b>56</b>     | <b>305</b>            | <b>1 155</b> | <b>4 829 694</b>  | <b>914</b>               | <b>1,16</b>         |
| C.C.F.                        | 583                   | 12            | 44                    | 133          | 2 302 200         |                          |                     |
| CHARLES III                   | 285                   | 0             | 0                     | 61           | 92 685            |                          |                     |
| ÉCOLES                        | 608                   | 0             | 47                    | 159          | 177 905           |                          |                     |
| ÉCOLES RDC                    | 83                    | 2             | 3                     | 20           | 120 801           |                          |                     |
| HÉLIPORT                      | 110                   | 0             | 3                     | 27           | 131 633           |                          |                     |
| INDUSTRIES                    | 344                   | 0             | 40                    | 170          | 181 186           |                          |                     |
| PAPALINS                      | 556                   | 3             | 33                    | 137          | 178 212           |                          |                     |
| PORT                          | 436                   | 5             | 50                    | 130          | 285 617           |                          |                     |
| ST ANTOINE                    | 617                   | 27            | 36                    | 21           | 280 795           |                          |                     |
| ST NICOLAS                    | 230                   | 1             | 12                    | 53           | 70 156            |                          |                     |
| STADE                         | 1 430                 | 6             | 37                    | 244          | 1 008 504         |                          |                     |
| <b>Jardin Exotique</b>        | <b>2 061</b>          | <b>29</b>     | <b>96</b>             | <b>470</b>   | <b>1 433 194</b>  | <b>695</b>               | <b>0,88</b>         |
| ATHENA                        | 276                   | 3             | 24                    | 80           | 89 339            |                          |                     |
| CHPG 1 (HAUT)                 | 195                   | 1             | 19                    | 95           | 108 041           |                          |                     |
| CHPG 2 (BAS)                  | 279                   | 4             | 5                     | 43           | 535 927           |                          |                     |
| CHPG 3 LOU CLAPAS             | 245                   | 6             | 7                     | 25           | 119 118           |                          |                     |
| DES OLIVIERS                  | 28                    | 2             | 1                     | 5            | 53 050            |                          |                     |
| ENGELIN                       | 312                   | 10            | 20                    | 67           | 163 440           |                          |                     |
| JARDIN EXOTIQUE               | 480                   | 3             | 17                    | 98           | 287 117           |                          |                     |
| PLATI                         | 246                   | 0             | 3                     | 57           | 77 162            |                          |                     |
| <b>La Condamine</b>           | <b>2 860</b>          | <b>27</b>     | <b>141</b>            | <b>825</b>   | <b>2 021 275</b>  | <b>707</b>               | <b>0,89</b>         |
| CENTRE ADMINISTRATIF          | 355                   | 0             | 12                    | 47           | 123 169           |                          |                     |
| CONDAMINE                     | 624                   | 2             | 24                    | 340          | 297 336           |                          |                     |
| LA COLLE                      | 922                   | 11            | 58                    | 336          | 523 475           |                          |                     |
| LA DIGUE                      | 352                   | 6             | 14                    | 15           | 93 537            |                          |                     |
| PLACE D ARMES                 | 83                    | 1             | 2                     | 19           | 372 029           |                          |                     |
| QUAI ANTOINE 1ER              | 274                   | 2             | 16                    | 19           | 313 493           |                          |                     |
| SQUARE GASTAUD                | 250                   | 5             | 15                    | 49           | 298 236           |                          |                     |
| <b>La Rousse</b>              | <b>316</b>            | <b>1</b>      | <b>17</b>             | <b>85</b>    | <b>199 750</b>    | <b>632</b>               | <b>0,80</b>         |
| ANNONCIADE                    | 184                   | 0             | 9                     | 46           | 85 013            |                          |                     |
| LES CARMES                    | 132                   | 1             | 8                     | 39           | 114 737           |                          |                     |
| <b>Larvotto</b>               | <b>1 287</b>          | <b>26</b>     | <b>54</b>             | <b>268</b>   | <b>991 215</b>    | <b>770</b>               | <b>0,97</b>         |
| GRIMALDI FORUM                | 654                   | 12            | 28                    | 87           | 365 122           |                          |                     |
| LARVOTTO                      | 289                   | 6             | 4                     | 74           | 319 298           |                          |                     |
| TESTIMONIO                    | 188                   | 1             | 10                    | 71           | 163 729           |                          |                     |
| PORTIER                       | 156                   | 7             | 12                    | 36           | 143 066           |                          |                     |
| <b>Les Moneghetti</b>         | <b>840</b>            | <b>5</b>      | <b>53</b>             | <b>223</b>   | <b>365 222</b>    | <b>435</b>               | <b>0,55</b>         |
| BOSIO                         | 580                   | 2             | 35                    | 171          | 227 195           |                          |                     |
| LES AGAVES                    | 260                   | 3             | 18                    | 52           | 138 027           |                          |                     |
| <b>Monaco Ville</b>           | <b>1 265</b>          | <b>13</b>     | <b>94</b>             | <b>365</b>   | <b>792 783</b>    | <b>627</b>               | <b>0,79</b>         |
| ABBAYE                        | 18                    | 0             | 0                     | 1            | 69 748            |                          |                     |
| COSTA                         | 218                   | 3             | 29                    | 34           | 125 630           |                          |                     |
| PÊCHEURS                      | 755                   | 8             | 34                    | 170          | 512 734           |                          |                     |
| VISITATION                    | 274                   | 2             | 31                    | 160          | 84 671            |                          |                     |
| <b>Monte-Carlo</b>            | <b>2 735</b>          | <b>34</b>     | <b>165</b>            | <b>785</b>   | <b>2 790 126</b>  | <b>1 020</b>             | <b>1,29</b>         |
| BELLEVUE                      | 27                    | 2             | 27                    | 17           | 31 582            |                          |                     |
| CASINO                        | 947                   | 6             | 54                    | 232          | 1 162 936         |                          |                     |
| LOUIS II                      | 123                   | 2             | 5                     | 123          | 121 155           |                          |                     |
| MOULINS                       | 381                   | 2             | 21                    | 104          | 380 420           |                          |                     |
| OSTENDE                       | 176                   | 5             | 6                     | 36           | 176 796           |                          |                     |
| ROQUEVILLE                    | 435                   | 7             | 17                    | 45           | 167 095           |                          |                     |
| ST CHARLES                    | 440                   | 8             | 16                    | 112          | 516 289           |                          |                     |
| ST LAURENT                    | 206                   | 2             | 19                    | 116          | 233 853           |                          |                     |
| <b>Ravin de Sainte Dévote</b> | <b>737</b>            | <b>16</b>     | <b>35</b>             | <b>160</b>   | <b>308 872</b>    | <b>419</b>               | <b>0,53</b>         |
| GARE                          | 737                   | 16            | 35                    | 160          | 308 872           |                          |                     |
| <b>Total général</b>          | <b>17 383</b>         | <b>207</b>    | <b>960</b>            | <b>4 336</b> | <b>13 732 131</b> | <b>790</b>               |                     |

Source : Service des Parkings Publics

#### DÉFINITIONS :

**Fréquentation parking** : Nombre total d'entrées et de sorties (avec et sans abonnements) du premier au dernier trimestre à l'année.

**PMR** : Personne à mobilité réduite.

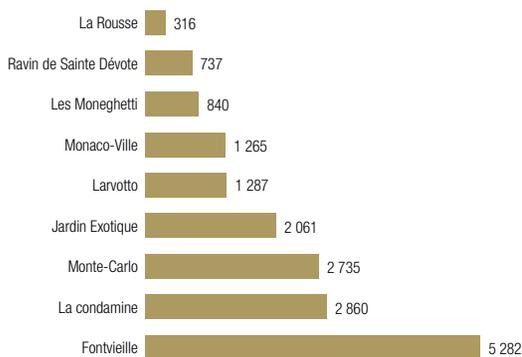
**Indice d'occupation** : Comparaison de l'occupation du parc de stationnement par rapport à l'occupation moyenne des emplacements à Monaco. Un indice inférieur (supérieur) à 1 indique que le parc a une occupation inférieure (supérieure) à la moyenne.

# 4 | TRANSPORTS ET MOBILITÉ

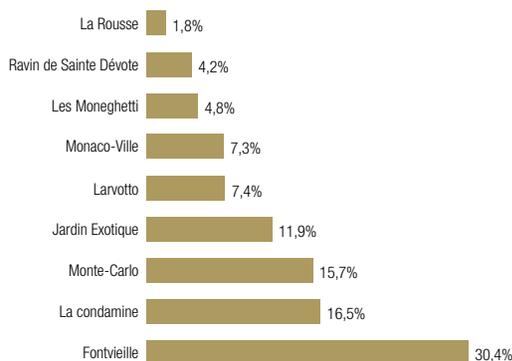
## 4.3. Parc de stationnement

Données au 31/12/2021.

### Nombre de places de parking selon le quartier en 2021



### Répartition des places de parking selon le quartier en 2021



Nombre total de parkings : 47

Source : Service des Parkings Publics

Nombre total de places : 17 383

Source : Service des Parkings Publics

### Évolution du nombre de passages par profil

|                         | 2018              | 2019              | 2020              | 2021              |
|-------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Travail                 | 2 814 120         | 2 761 578         | 2 195 025         | 2 592 896         |
| Résidentiel             | 2 457 318         | 2 408 700         | 2 187 124         | 2 767 970         |
| Horaires <sup>(1)</sup> | 1 853 778         | 1 924 840         | 1 657 329         | 1 893 795         |
| Ticket                  | 8 686 612         | 8 569 885         | 6 373 343         | 7 175 167         |
| <b>Total</b>            | <b>15 811 828</b> | <b>15 665 003</b> | <b>12 412 821</b> | <b>14 429 828</b> |

Source : Service des Parkings Publics

### Types d'abonnements par quartier en 2021

|                        | Abonnements TRAVAIL | Abonnements RÉSIDENTIEL | Total         | Poids       |
|------------------------|---------------------|-------------------------|---------------|-------------|
| Fontvieille            | 4 407               | 2 712                   | 7 119         | 34,3%       |
| La Condamine           | 771                 | 2 370                   | 3 141         | 15,1%       |
| Monte-Carlo            | 1 601               | 1 441                   | 3 042         | 14,7%       |
| Jardin Exotique        | 802                 | 1 371                   | 2 173         | 10,5%       |
| Monaco-Ville           | 615                 | 920                     | 1 535         | 7,4%        |
| Larvotto               | 739                 | 590                     | 1 329         | 6,4%        |
| Ravin de Sainte Dévote | 330                 | 723                     | 1 053         | 5,1%        |
| Les Moneghetti         | 21                  | 939                     | 960           | 4,6%        |
| La Rousse              | 160                 | 245                     | 405           | 1,9%        |
| <b>Total</b>           | <b>9 446</b>        | <b>11 311</b>           | <b>20 757</b> | <b>100%</b> |

Source : Service des Parkings Publics

<sup>(1)</sup> Utilisateurs détenteurs d'une carte Multiparc à décompte.

# 4 TRANSPORTS ET MOBILITÉ

## 4.3. Parc de stationnement

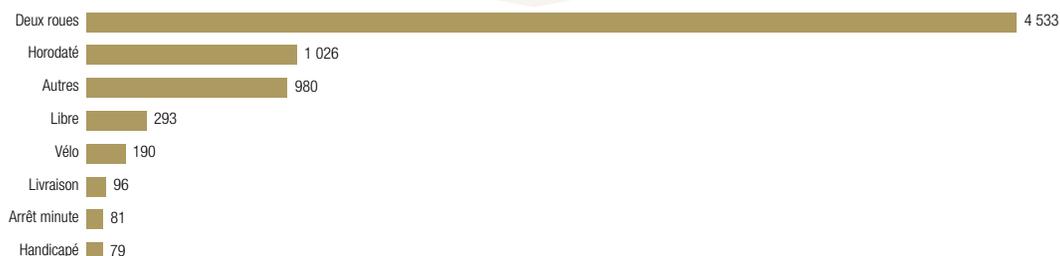
### Capacité de stationnement sur voirie par quartier en 2021

|                        | Monte-Carlo  | La Condamine | Fontvieille  | Les Moneghetti | La Rousse  | Jardin Exotique | Larvotto   | Monaco-Ville | Total        |
|------------------------|--------------|--------------|--------------|----------------|------------|-----------------|------------|--------------|--------------|
| Arrêt minute           | 14           | 19           | 28           | 2              | 6          | 10              | 2          | -            | 81           |
| Autocar                | -            | 1            | -            | -              | -          | -               | -          | -            | 1            |
| Carabiniers            | -            | -            | -            | 3              | -          | -               | -          | -            | 3            |
| Crèche                 | -            | -            | 12           | 2              | -          | 2               | -          | -            | 16           |
| Deux roues             | 1 433        | 1 001        | 747          | 360            | 384        | 264             | 289        | 55           | 4 533        |
| Deux roues police      | -            | 8            | -            | -              | -          | -               | -          | -            | 8            |
| Deux roues électriques | 4            | 2            | -            | 2              | -          | 2               | -          | -            | 10           |
| Handicapé              | 18           | 14           | 11           | 8              | 9          | 12              | 4          | 3            | 79           |
| Horodatés              | 448          | 151          | 112          | 96             | 114        | 25              | 62         | 18           | 1 026        |
| Hôtel                  | 36           | 1            | 2            | -              | -          | -               | -          | -            | 39           |
| Libre                  | 55           | 58           | 7            | 91             | 28         | 54              | -          | -            | 293          |
| Livraison              | 26           | 33           | 12           | 6              | 7          | 8               | 3          | 1            | 96           |
| Livraison PAM          | 3            | 2            | -            | 2              | -          | 1               | 1          | -            | 9            |
| Police                 | -            | 25           | 6            | 3              | 1          | -               | 3          | 10           | 48           |
| Pompier                | 1            | 2            | 8            | -              | -          | -               | -          | -            | 11           |
| Poste                  | 12           | 2            | -            | 1              | -          | -               | -          | -            | 15           |
| Privé <sup>(1)</sup>   | -            | 45           | 17           | -              | -          | 2               | -          | -            | 64           |
| Réservé <sup>(2)</sup> | 37           | 46           | 11           | 3              | 2          | -               | -          | 9            | 108          |
| Stationnement interdit | -            | -            | -            | -              | -          | -               | 8          | -            | 8            |
| Taxis électrique       | 6            | -            | 2            | -              | -          | -               | 4          | -            | 12           |
| Taxis                  | 22           | 10           | 1            | -              | -          | 1               | 4          | -            | 38           |
| Véhicule électrique    | 17           | 15           | 4            | 6              | 6          | 2               | -          | -            | 50           |
| Vélo                   | 28           | 44           | 54           | 8              | 18         | 12              | 24         | 2            | 190          |
| Vélo CAM               | 116          | 88           | 82           | 26             | 64         | 58              | 72         | 34           | 540          |
| <b>Total</b>           | <b>2 276</b> | <b>1 567</b> | <b>1 116</b> | <b>619</b>     | <b>639</b> | <b>453</b>      | <b>476</b> | <b>132</b>   | <b>7 278</b> |

Source : Direction de l'Aménagement Urbain

Unité : nombre de places de stationnement

### Répartition selon le type de stationnement en 2021



Source : Direction de l'Aménagement Urbain

<sup>(1)</sup> Stationnement privé : Yacht Club, SEPM (ports), ACM

<sup>(2)</sup> Stationnement réservé : pour des résidences, ambassades France, Italie

## 4.3. Parc de stationnement

### Bornes publiques en libre-service et bornes réservées Taxi pour recharge de véhicules électriques au 31/12/2021

| Site   | Secteur         | Nombre de bornes | Type de borne  | Nombre d'emplacements de recharge | Utilisation |
|--|-----------------|------------------|--|-----------------------------------|-------------|
| Rue Grimaldi                                   | Condamine       | 2                | 1 EV Box 7 kw (charge lente)<br>1 ABB 50 kw (charge rapide)  | 3                                 | Publique    |
| Rue Louis Notari                               | Condamine       | 5                | 2 EV Box 7 kw (charge lente)<br>1 EV Box 22 kw (charge accélérée)<br>2 ABB 50 kw (charge rapide)   | 10                                | Publique    |
| Rue de l'industrie                             | Fontvieille     | 1                | 1 ABB 50 kw (charge rapide)  | 2                                 | Publique    |
| Rue de l'industrie                             | Fontvieille     | 2                | 2 EV Box 50 kw (charge rapide)   | 2 en station                      | Taxi        |
| Quai Jean-Charles Rey                          | Fontvieille     | 2                | 2 EV Box 50 kw (charge rapide)   | 2                                 | Publique    |
| Rue Henry Dunant/<br>Square Beaumarchais       | Monte-Carlo     | 3                | 1 EV Box 22 kw (charge accélérée)<br>1 ABB 50 kw (charge rapide)<br>1 EV Box 50 kw (charge rapide) | 4 en station                      | Taxi        |
| Place des Moulins                              | Monte-Carlo     | 1                | 1 ABB 50 kw (charge rapide)  | 2                                 | Publique    |
| Avenue de la Madone                            | Monte-Carlo     | 1                | 1 EV Box 50 kw (charge rapide)   | 2                                 | Publique    |
| Avenue de la Madone                            | Monte-Carlo     | 1                | 1 EV Box 50 kw (charge rapide)   | 2 en station                      | Taxi        |
| Boulevard d' Italie                            | La Rousse       | 1                | 1 EV Box 50 kw (charge rapide)   | 2                                 | Publique    |
| Boulevard de Suisse                            | Monte-Carlo     | 1                | 1 EV Box 50 kw (charge rapide)   | 2                                 | Publique    |
| Rue Louis Aureglia                             | Condamine       | 1                | 1 EV Box 22 kw (charge accélérée)  | 2                                 | Publique    |
| Boulevard du Ténao                             | La Rousse       | 2                | 2 EV Box 22 kw (charge accélérée)  | 4                                 | Publique    |
| Avenue Princesse Grace<br>(Grimaldi Forum)     | Larvotto        | 1                | 1 EV Box 50 kw (charge rapide)   | 2 en station                      | Taxi        |
| Avenue Princesse Grace<br>(Méri dien)          | Larvotto        | 1                | 1 EV Box 50 kw (charge rapide)   | 2 en station                      | Taxi        |
| Boulevard de Belgique                          | Moneghetti      | 3                | 2 EV Box 22 kw (charge accélérée)<br>1 EV Box 7 kw (Deux-roues)                                    | 6                                 | Publique    |
| Avenue de Grande Bretagne                      | Monte-Carlo     | 2                | 1 EV Box 22 kw (charge accélérée)<br>1 EV Box 7 kw (Deux-roues)                                    | 4                                 | Publique    |
| Avenue Crovetto Frères                         | Jardin Exotique | 2                | 1 EV Box 50 kw (charge rapide)<br>1 EV Box 7 kw (Deux-roues)                                       | 4                                 | Publique    |
| Avenue Sainte Cécile                           | Monte-Carlo     | 2                | 1 EV Box 50 kw (charge rapide)<br>1 EV Box 7 kw (Deux-roues)                                       | 4                                 | Publique    |
| Rue Florestine                                 | Condamine       | 2                | 1 EV Box 50 kw (charge rapide)<br>1 EV Box 7 kw (Deux-roues)                                       | 4                                 | Publique    |
| <b>Total bornes</b>                            |                 | <b>36</b>        | <b>Total emplacements de recharge publiques</b>  | <b>53</b>                         |             |
| <b>Total bornes publiques en libre-service</b> |                 | <b>28</b>        |  |                                   |             |

## 4.4. Transports routiers

### Nombre de kilomètres de voies en 2021

|                    |             |
|--------------------|-------------|
|                    | <b>2021</b> |
| Nombre km de voies | 57          |
| Dont sous tunnels  | 7           |

Source : Direction de l'Aménagement Urbain

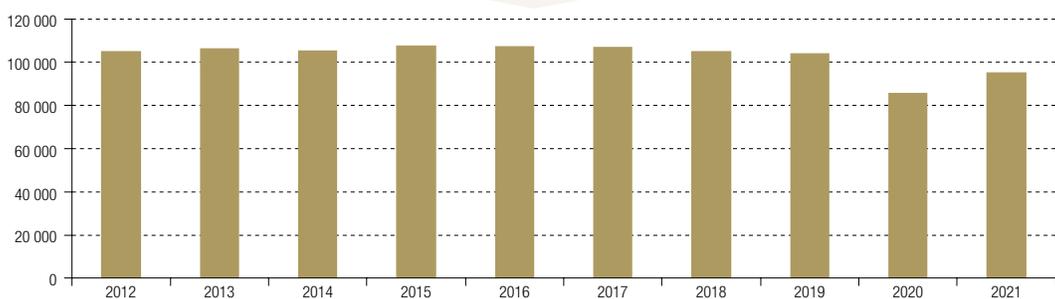
Unité : kilomètre

### Nombre de tunnels en 2021

|                   |             |
|-------------------|-------------|
|                   | <b>2021</b> |
| Nombre de tunnels | 42          |

Source : Direction de l'Aménagement Urbain

### Évolution Entrées-Sorties journalière



Source : Direction de l'Aménagement Urbain / Centre Intégré de la Gestion de la Mobilité

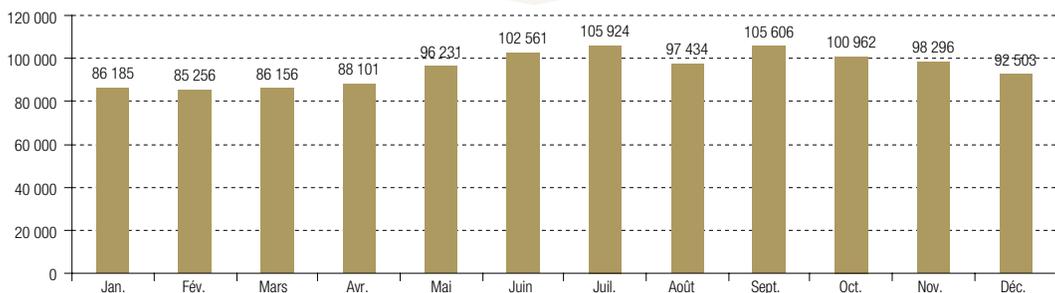
Unité : véhicule/jour

### Évolution Entrées-Sorties journalière selon le mois

|             | Jan.    | Fév.    | Mars    | Avr.    | Mai     | Juin    | Juil.   | Août    | Sept.   | Oct.    | Nov.    | Déc.   | Moyenne        |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|----------------|
| <b>2017</b> | 103 546 | 100 506 | 109 625 | 108 032 | 112 734 | 116 469 | 114 978 | 103 767 | 112 665 | 105 243 | 101 622 | 98 488 | <b>107 306</b> |
| <b>2018</b> | 99 630  | 101 035 | 101 746 | 110 167 | 107 123 | 113 006 | 112 915 | 104 404 | 111 436 | 105 626 | 98 356  | 94 734 | <b>105 015</b> |
| <b>2019</b> | 99 531  | 94 257  | 99 214  | 105 185 | 104 739 | 114 856 | 114 475 | 105 536 | 111 262 | 102 815 | 99 683  | 99 236 | <b>104 232</b> |
| <b>2020</b> | 99 595  | 96 677  | 61 186  | 30 923  | 72 023  | 96 515  | 105 403 | 97 723  | 102 064 | 95 961  | 84 228  | 88 444 | <b>85 895</b>  |
| <b>2021</b> | 86 185  | 85 256  | 86 156  | 88 101  | 96 231  | 102 561 | 105 924 | 97 434  | 105 606 | 100 962 | 98 296  | 92 503 | <b>95 435</b>  |

Source : Direction de l'Aménagement Urbain / Centre Intégré de la Gestion de la Mobilité

### Moyenne des entrées-sorties par jour ouvré selon le mois en 2021



Source : Direction de l'Aménagement Urbain / Centre Intégré de la Gestion de la Mobilité

Unité : véhicule/jour

#### DÉFINITION :

**Entrées-Sorties :** Nombre de véhicules comptabilisés aux entrées et sorties de la Principauté de Monaco en jours ouvrés (hors jours fériés).

## 4.5. Transports urbains

### A. Autobus

#### Évolution des indicateurs d'activité

|  | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Nombre de lignes                               | 7         | 7         | 7         | 7         | 7         |
| Longueur des lignes en km                      | 74        | 75        | 75        | 75        | 75        |
| Kilomètres produits <sup>(1)</sup>             | 1 312 100 | 1 329 513 | 1 295 567 | 1 269 272 | 1 268 659 |
| Voyages  | 7 068 476 | 6 856 288 | 6 955 898 | 4 235 363 | 4 944 736 |
| Déplacements                                   | 6 401 000 | 6 207 429 | 6 284 091 | 3 800 273 | 4 407 529 |
| Nombre de véhicules en parc (bus urbain)       | 42        | 43        | 46        | 45        | 45        |
| Effectif du personnel                          | 137       | 141       | 147       | 144       | 148       |
| Effectif du personnel roulant (au 31/12)       | 94        | 98        | 102       | 100       | 100       |
| Vitesse d'exploitation Bus (km/h)              | 12        | 11,9      | 11,8      | 12,4      | 12,03     |
| Voyages par kilomètre                          | 5,4       | 5,2       | 5,4       | 3,3       | 3,9       |
| Kilomètres par personnel roulant               | 13 959    | 13 566    | 12 702    | 12 693    | 12 687    |
| Taux de couverture des dépenses d'exploitation | 51,6%     | 48,4%     | 47,5%     | 25,7%     | 27,1%     |

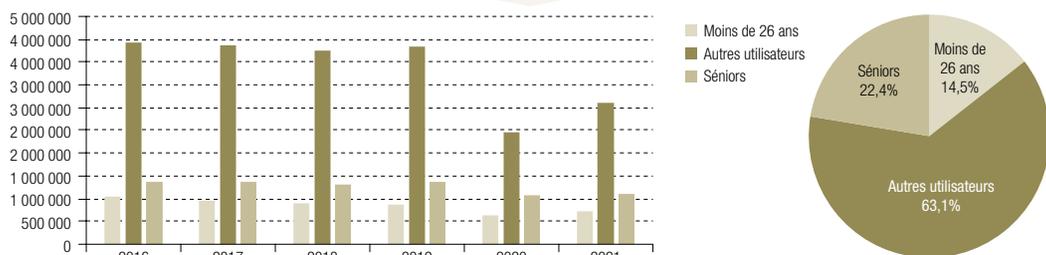
Source : Compagnie des Autobus de Monaco

#### Évolution des fréquentations selon le type de produit

|  | 2017             | 2018             | 2019             | 2020             | 2021             |
|--|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>Moins de 26 ans</b>   | <b>965 999</b>   | <b>889 467</b>   | <b>877 677</b>   | <b>631 083</b>   | <b>708 157</b>   |
| Scolaires  | 790 950          | 723 518          | 728 052          | 539 481          | 602 960          |
| Hors scolaires   | 175 049          | 165 949          | 149 625          | 91 602           | 105 197          |
| <b>Utilisateurs réguliers</b>  | <b>4 376 909</b> | <b>4 263 811</b> | <b>4 340 063</b> | <b>2 452 450</b> | <b>3 089 383</b> |
| Pendulaires (multi-modaux)   | 220 715          | 219 024          | 260 645          | 168 543          | 134 451          |
| Autres   | <b>4 156 194</b> | <b>4 044 787</b> | <b>4 079 418</b> | <b>2 283 907</b> | <b>2 954 932</b> |
| <b>Séniors</b>   | <b>1 359 020</b> | <b>1 309 301</b> | <b>1 357 555</b> | <b>1 063 510</b> | <b>1 096 834</b> |
| Plus de 60 ans résidents à Monaco  | 1 298 230        | 1 248 073        | 1 253 817        | 954 965          | 981 966          |
| Plus de 65 ans résidents dans les communes limitrophes et retraités du régime de sécurité sociale monégasque | 60 790           | 61 228           | 103 738          | 108 545          | 114 868          |
| <b>Total</b>   | <b>6 701 928</b> | <b>6 462 579</b> | <b>6 575 295</b> | <b>4 147 043</b> | <b>4 894 374</b> |

Source : Compagnie des Autobus de Monaco

#### Évolution de la fréquentation selon le type de produit



Source : Compagnie des Autobus de Monaco

Source : Compagnie des Autobus de Monaco

<sup>(1)</sup> Kilomètres effectués, y compris haut-le-pied, par l'ensemble des véhicules pour tous les services du réseau urbain (services réguliers ordinaires, services spéciaux ou occasionnels), y compris la sous-traitance.

#### DÉFINITIONS :

**Voyage** : Trajet effectué par le voyageur sur une ligne de transport sans changement. Ainsi, un voyageur effectuant un parcours avec une correspondance est compté pour deux voyages. Sont comptabilisés les voyages payants, réduits et gratuits effectués sur l'ensemble du réseau, y compris ceux effectués dans le cadre de la sous-traitance, sans correction calendaire ou pour cause de grève. Les méthodes d'estimation du trafic (sondage, comptage à partir des ventes, validation systématique...) et les structures des réseaux (possibilité de correspondance) peuvent sensiblement en modifier la valeur.

**Déplacement** : Équivalent à un seul voyage ou à une suite de voyages effectués en correspondance. Sont inclus les déplacements effectués à titre gratuit. Cet indicateur permet une meilleure appréciation de l'utilisation du réseau de transport.

**Taux de couverture des dépenses** : Rapport entre les recettes commerciales et les dépenses de fonctionnement.

# 4 TRANSPORTS ET MOBILITÉ

## 4.5. Transports urbains

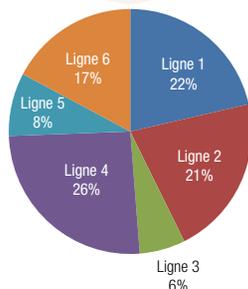
Les données fréquentation concernent les voyages hors gratuits.

### Évolution des fréquentations par ligne

|   | 2017             | 2018             | 2019             | 2020             | 2021             |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 1 - Monaco Ville <-> Saint Roman        | 1 447 120        | 1 384 936        | 1 382 237        | 855 675          | 1 016 749        |
| 2 - Monaco Ville <-> Jardin Exotique    | 1 486 835        | 1 454 232        | 1 437 228        | 885 289          | 1 008 387        |
| 3 - Fontvieille <-> Hôpital-Hector Otto | 347 769          | 347 191          | 348 506          | 240 007          | 288 912          |
| 4 - Condamine <-> Saint Roman           | 1 471 936        | 1 451 526        | 1 533 960        | 1 044 568        | 1 217 488        |
| 5 - Hôpital <-> Larvotto                | 579 629          | 548 738          | 540 909          | 322 985          | 395 755          |
| 6 - Fontvieille <-> Larvotto            | 1 170 923        | 1 104 855        | 1 151 470        | 699 398          | 818 729          |
| Bateau-Bus                              | 114 177          | 77 853           | 81 773           | 34 584           | 47 313           |
| Bus de Nuit                             | 44 892           | 52 600           | 59 146           | 25 550           | 22 565           |
| Scolaire                                | 35 202           | 37 000           | 37 449           | 21 922           | 28 665           |
| Football                                | 3 445            | 3 648            | 2 617            | 726              | 1 510            |
| Renforts covid                          | 0                | 0                | 0                | 16 339           | 48 301           |
| <b>Total</b>                            | <b>6 701 928</b> | <b>6 462 579</b> | <b>6 575 295</b> | <b>4 147 043</b> | <b>4 894 374</b> |

Source : Compagnie des Autobus de Monaco

### Répartition de la fréquentation par ligne en 2021



Source : Compagnie des Autobus de Monaco

## B. Vélos électriques en libre service

La notion d'utilisation correspond à un trajet. Concernant les répartitions par quartier ou par station, c'est la borne de départ qui est retenue.

### Évolution des indicateurs d'activité des vélos électriques en libre service

|                             | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021      |
|-----------------------------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| Nombre de vélos électriques | 103     | 102     | 250     | 270     | 350       |
| Nombre de stations          | 17      | 17      | 32      | 34      | 43        |
| Nombre d'attaches           | 164     | 164     | 433     | 464     | 612       |
| Nombre d'utilisateurs       | 818     | 978     | 2 596   | 2 559   | 2 691     |
| Nombre d'utilisations       | 66 517  | 82 351  | 254 041 | 342 050 | 396 465   |
| Kilomètres parcourus        | 186 248 | 230 583 | 711 315 | 957 740 | 1 110 102 |
| Kilomètres par trajet       | 2,8     | 2,8     | 2,8     | 2,8     | 2,8       |
| Trajets par vélo            | 646     | 807     | 845     | 1 266   | 1 132     |
| Kilomètres par vélo         | 1 808   | 2 260   | 2 366   | 3 547   | 3 172     |

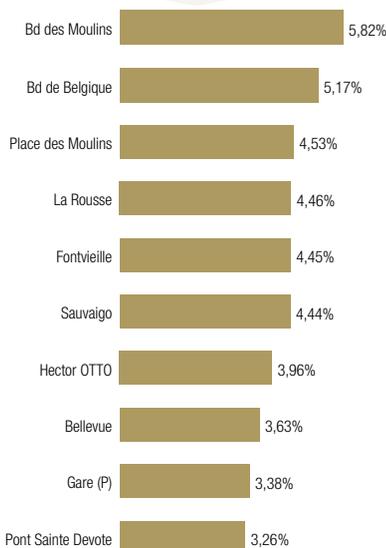
Source : Compagnie des Autobus de Monaco

### Durée des utilisations en 2021

|               | Utilisations   |
|---------------|----------------|
| moins de 15mn | 353 474        |
| 15 à 30mn     | 30 831         |
| 30 à 45mn     | 5 190          |
| 45 à 60mn     | 2 195          |
| 1h à 2h       | 3 030          |
| 2h à 5h       | 1 430          |
| 5h à 8h       | 121            |
| 8h à 12h      | 74             |
| 12h à 24h     | 120            |
| Plus de 24h   | 0              |
| <b>Total</b>  | <b>396 465</b> |

Source : Compagnie des Autobus de Monaco

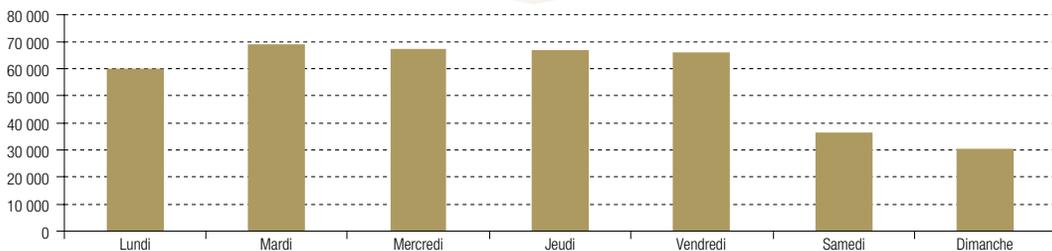
### Répartition des utilisations des 10 stations les plus fréquentées en 2021



Source : Compagnie des Autobus de Monaco

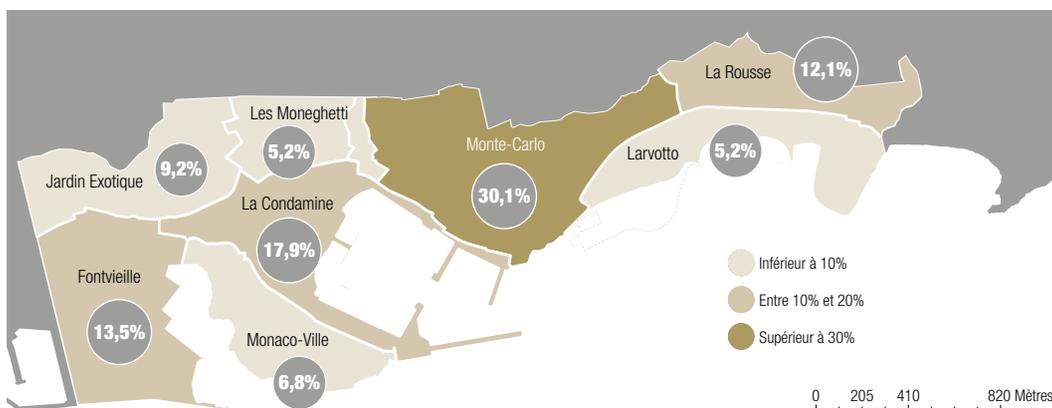
## 4.5. Transports urbains

### Répartition du cumul des utilisations par jour de la semaine en 2021



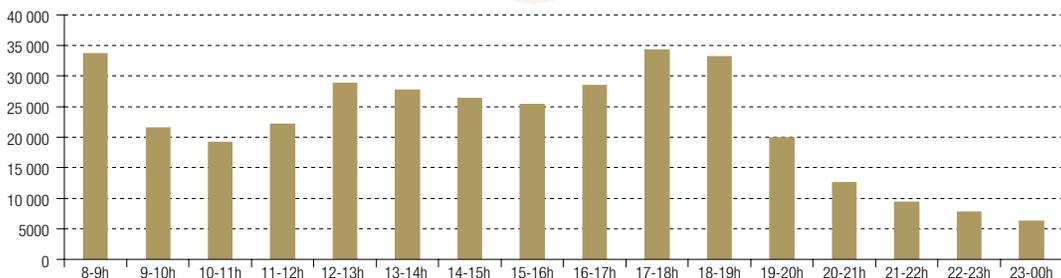
Source : Compagnie des Autobus de Monaco

### Répartition de la part des utilisations des bornes Monabike par quartier



Source : Compagnie des Autobus de Monaco, IMSEE

### Utilisations par tranche horaire en 2021



Source : Compagnie des Autobus de Monaco

## 4.5. Transports urbains

### C. Voitures électriques en libre service - MOBEE

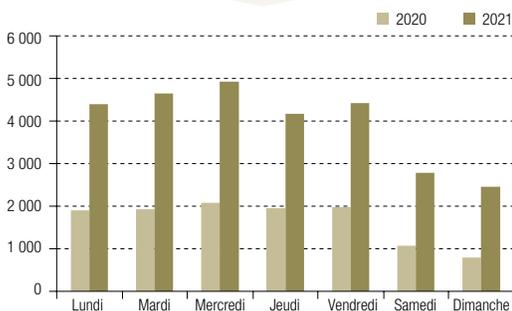
Mobee est un service d'autopartage de véhicules électriques (twizy + e208). Le véhicule (géolocalisable via une application smartphone) peut être pris ou libéré n'importe où en Principauté pour le service mobeecity (Twizy) et dans certains parking en boucle fermée pour le service mobeelity (e208).

#### Évolution des indicateurs d'activité des voitures électriques en libre service

|  | 2017   | 2018                  | 2019                  | 2020                   | 2021    |
|--|--------|-----------------------|-----------------------|------------------------|---------|
| Nombre de véhicules  | 25     | 25                    | <sup>(2)</sup> 22     | <sup>(4)</sup> 20 / 30 | 55      |
| Nombre de parkings partenaires   | 15     | 15                    | 15                    | 35                     | 35      |
| Nombre d'abonnés à l'année   | 146    | 143                   | 132                   | 101                    | 231     |
| Nombre de conducteurs occasionnels -<br>Cartes prépayées rechargeables | 229    | 371                   | 549                   | 620                    | N/A     |
| Nombre total de conducteurs  | 375    | 514                   | 681                   | <sup>(4)</sup> 300     | 1 595   |
| Nombre de courses  | 18 755 | <sup>(1)</sup> 17 564 | <sup>(2)</sup> 15 972 | <sup>(3)</sup> 11 679  | 27 823  |
| Nombre de kilomètres parcourus   | 60 784 | 56 517                | <sup>(2)</sup> 48 988 | <sup>(3)</sup> 36 204  | 233 713 |
| Durée d'utilisation par trajet (minute)                                | 10,0   | 10,0                  | 10,0                  | 10,0                   | 50,1    |
| Kilomètres par trajet  | 3,0    | 3,0                   | 3,1                   | 3,1                    | 8,4     |

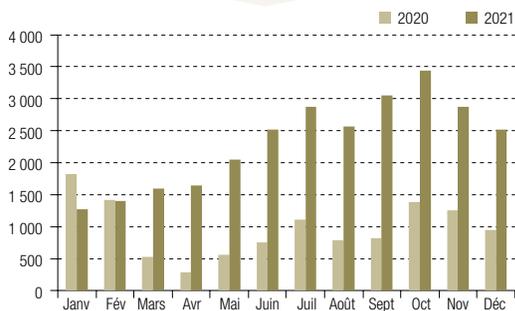
Source : MOBEE

#### Évolution du nombre de courses par jour de la semaine



Source : MOBEE

#### Évolution du nombre de courses par mois



Source : MOBEE

<sup>(1)</sup> En raison d'un certain nombre de véhicules hors circulation en 2018, le nombre de courses réalisées cette année ne correspond qu'à une partie de la flotte.

<sup>(2)</sup> En raison d'un certain nombre de véhicules hors circulation en 2019, dont 3 sorties du parc, le nombre de courses et km réalisés cette année ne correspond qu'à une partie de la flotte.

<sup>(3)</sup> L'année 2020 a été compliquée du fait du COVID et des problèmes rencontrés avec les voitures et le système « historique », le 27/09/2020 20 voitures étaient en service et le 06/10/2020, 30 nouvelles voitures toutes neuves sont venues remplacer les anciennes voitures avec un nouveau système.

<sup>(4)</sup> Le 27/09/2020 le service Mobee « historique » s'est arrêté et le 06/10/2020 un nouveau service a été lancé sur un principe différent : sans engagement.

## 4.6. Réseau ferré

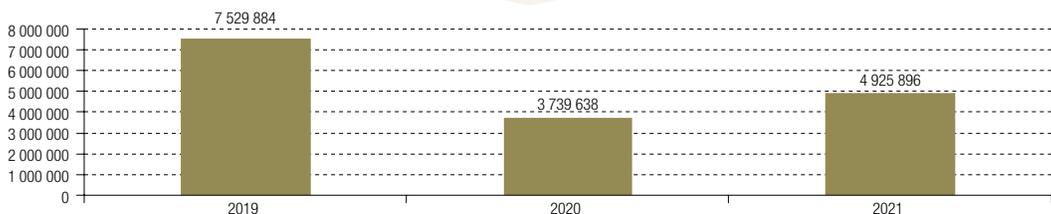
3<sup>e</sup> gare de la région SUD PACA après Marseille Saint Charles et Nice Ville.

L'année 2021 a continué d'être impactée par la crise sanitaire.

À partir du 30 août 2021 et jusqu'au 2 avril 2022, des travaux ferroviaires de SNCF Réseau ont réduit significativement le nombre de trains TER (travaux des tunnels de Villefranche-Sur-Mer et Cimiez).

La compagnie italienne Thello a arrêté la liaison Marseille/Nice <> Milan en juin 2021.

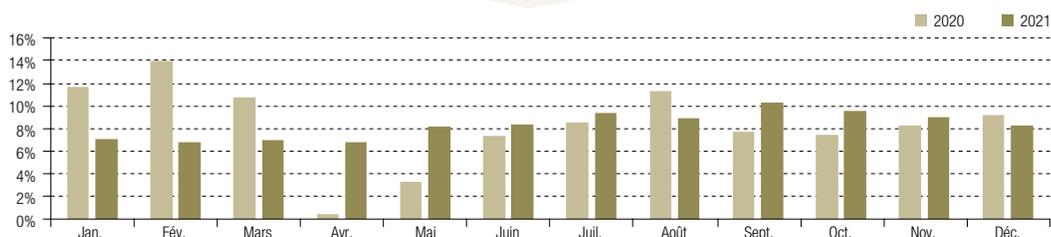
### Évolution du trafic total



Sources : SNCF, TER

Unité : Nombre de voyages origine ou destination Monaco

### Évolution de la répartition du trafic mensuel



Sources : SNCF, TER

### Trains faisant halte chaque jour en gare de Monaco Monte-Carlo <sup>(1)</sup>

| Transporteur | Nombre de trains                       | Liaison                                 | Capacité moyenne par train |
|--------------|--|---|----------------------------|
| SNCF TER ZOU | <sup>(1)</sup> 92<br><sup>(2)</sup> 58 | Marseille/Les Arcs/Grasse <> Vintimille | 780 à 2 000                |

Source : SNCF

### Effectifs gare de Monaco Monte-Carlo

|                                     | 2021             |
|-------------------------------------|------------------|
| <b>Gare et connexions</b>           |                  |
| Chef de gare                        | 1                |
| Responsable valorisation gare       | 1                |
| <b>TER - Escale gare</b>            |                  |
| Assistant dirigeant                 | 1                |
| Régie opérationnelle <sup>(3)</sup> | <sup>(3)</sup> 7 |
| Accueil itinérant <sup>(4)</sup>    | <sup>(4)</sup> 4 |

Source : SNCF

<sup>(1)</sup> Jours de semaine en période normale.

<sup>(2)</sup> Jours de semaine en période travaux (du 30/08/2021 au 02/04/2022).

<sup>(3)</sup> Dont 3 personnels de réserve sur le secteur Monaco-Menton-Vintimille.

<sup>(4)</sup> Dont 1 personnel de réserve sur le secteur Monaco-Menton.

# 4 TRANSPORTS ET MOBILITÉ

## 4.7. Transport maritime

### A. Parc naval

#### Évolution de l'effectif naval par tranche de longueur

|                 | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         |
|-----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| - de 4,99 m     | 167          | 173          | 163          | 160          | 156          |
| de 5 à 9,99 m   | 602          | 605          | 593          | 587          | 585          |
| de 10 à 14,99 m | 320          | 324          | 317          | 325          | 348          |
| de 15 à 19,99 m | 128          | 131          | 128          | 135          | 127          |
| de 20 à 29,99 m | 56           | 52           | 48           | 51           | 51           |
| de 30 à 39,99 m | 10           | 10           | 11           | 13           | 13           |
| de 40 à 49,99 m | 0            | 2            | 2            | 2            | 2            |
| + de 50 m       | 2            | 1            | 2            | 2            | 2            |
| <b>Total</b>    | <b>1 285</b> | <b>1 298</b> | <b>1 264</b> | <b>1 275</b> | <b>1 284</b> |

Source : Direction des Affaires Maritimes

#### Évolution du nombre de permis bateau attribués

|                            | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|----------------------------|------|------|------|------|------|
| Permis de bateau attribués | 241  | 190  | 220  | 230  | 256  |

Source : Direction des Affaires Maritimes

### B. Paquebots et passagers en escale

#### Évolution du nombre de paquebots et passagers en escale

|                            | 2017           | 2018           | 2019           | 2020         | 2021 <sup>(1)</sup> |
|----------------------------|----------------|----------------|----------------|--------------|---------------------|
| <b>Paquebots en escale</b> | <b>168</b>     | <b>178</b>     | <b>165</b>     | <b>1</b>     | <b>0</b>            |
| <b>Passagers en escale</b> | <b>168 017</b> | <b>170 571</b> | <b>183 468</b> | <b>1 105</b> | <b>0</b>            |
| Embarqués                  | 12 183         | 14 669         | 16 641         | 398          | 0                   |
| Débarqués                  | 11 575         | 13 962         | 16 294         | 689          | 0                   |
| En transit                 | 144 259        | 141 940        | 150 533        | 18           | 0                   |

Source : Société d'Exploitation des Ports de Monaco

## 4.8. Transport aérien

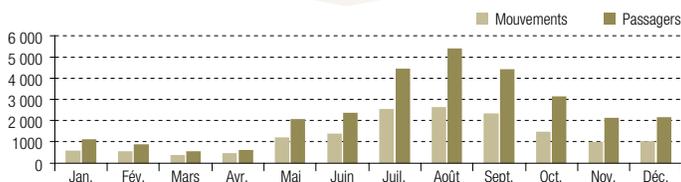
Les données de cette partie concernent le transport par hélicoptère.

#### Évolution du trafic aérien en nombre de mouvements et de passagers

|            | 2017   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Mouvements | 32 718 | 31 512 | 32 222 | 11 392 | 15 627 |
| Passagers  | 77 107 | 78 918 | 78 143 | 23 193 | 29 373 |

Source : Direction de l'Aviation Civile

#### Saisonnalité du trafic aérien en 2021



Source : Direction de l'Aviation Civile

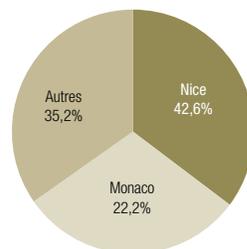
#### Évolution du nombre de mouvements selon la provenance ou la destination

|              | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          |
|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Nice         | 21 012        | 19 666        | 19 685        | 4 015         | 6 652         |
| Monaco       | 5 544         | 5 879         | 6 218         | 3 422         | 3 468         |
| Autres       | 6 162         | 5 967         | 6 319         | 3 955         | 5 507         |
| <b>Total</b> | <b>32 718</b> | <b>31 512</b> | <b>32 222</b> | <b>11 392</b> | <b>15 627</b> |

Source : Direction de l'Aviation Civile

(1) En raison de la COVID-19 aucune croisière n'a eu lieu

#### Répartition des mouvements selon la provenance ou la destination en 2021



Source : Direction de l'Aviation Civile



## Chapitre 5

# CONDITIONS DE VIE ET SOCIÉTÉ

|  |     |
|--|-----|
| <b>5.1. Vie politique – Institutions</b>   |     |
| 5.1.1. Vie politique et élections .....  | 129 |
| 5.1.2. Autorité administrative indépendante - CCIN .....                                 | 131 |
| 5.1.3. Haut Commissariat à la Protection des Droits des Libertés et à la Médiation ..... | 132 |
| <b>5.2. Justice et sécurité</b>  |     |
| 5.2.1. Justice .....   | 133 |
| 5.2.2. Sûreté publique .....   | 136 |
| 5.2.3. Force publique .....  | 137 |
| 5.2.4. Agence Monégasque de Sécurité Numérique .....                                     | 142 |
| <b>5.3. Logement</b>   |     |
| 5.3.1. Évolution du nombre de logements .....  | 144 |
| 5.3.2. Caractéristiques des logements .....  | 145 |
| 5.3.3. Secteur réglementé et domanial .....  | 147 |
| <b>5.4. Enseignement</b>   |     |
| 5.4.1. Enseignements primaire et secondaire du secteur public .....                      | 150 |
| 5.4.2. Enseignements primaire et secondaire du secteur privé .....                       | 152 |
| 5.4.3. Enseignement supérieur .....  | 154 |
| 5.4.4. Autres enseignements .....  | 158 |
| 5.4.5. Résultats aux examens .....   | 160 |
| 5.4.6. Informations et vie extra-scolaire .....  | 161 |
| 5.4.7. Bourses d'études .....  | 162 |
| 5.4.8. Bourses de langues .....  | 162 |
| <b>5.5. Santé</b>  |     |
| 5.5.1. Offre de soins et fréquentation .....   | 163 |
| 5.5.2. Personnels de santé et assimilés .....  | 172 |
| 5.5.3. Patients .....  | 173 |
| <b>5.6. Action et protection sociale</b>   |     |
| 5.6.1. Famille et enfance .....  | 176 |
| 5.6.2. Aides à la famille et aides sociales .....  | 180 |
| 5.6.3. Aide sociale aux seniors .....  | 182 |
| 5.6.4. Actifs .....  | 188 |
| 5.6.5. Handicap .....  | 191 |
| 5.6.6. Autres personnes en difficulté .....  | 192 |
| 5.6.7. Croix-Rouge Monégasque .....  | 192 |
| 5.6.8. Recettes, dépenses et cotisations des Caisses Sociales de Monaco .....            | 193 |
| <b>5.7. Recherche</b>  |     |
| 5.7.1. Centre Scientifique de Monaco (CSM) .....   | 194 |
| 5.7.2. Agence Internationale pour l'Énergie Atomique (AIEA) .....                        | 196 |
| 5.7.3. Musée d'Anthropologie Préhistorique de Monaco .....                               | 197 |
| <b>5.8. Poste et Télécommunications</b>  |     |
| 5.8.1. Postes .....  | 198 |
| 5.8.2. Télécommunications .....  | 200 |
| <b>5.9. Vie culturelle</b>   |     |
| 5.9.1. Musées .....  | 202 |
| 5.9.2. Institutions culturelles .....  | 204 |
| 5.9.3. Manifestations culturelles .....  | 208 |
| 5.9.4. Accès à la Culture .....  | 209 |
| 5.9.5. Artistes .....  | 210 |
| <b>5.10. Vie sportive</b>  |     |
| 5.10.1. Activités sportives .....  | 211 |
| 5.10.2. Équipements sportifs .....   | 212 |
| 5.10.3. Pratique sportive .....  | 215 |

## 5.1. Vie politique – Institutions

### 5.1.1. Vie politique et élections

#### Élections communales

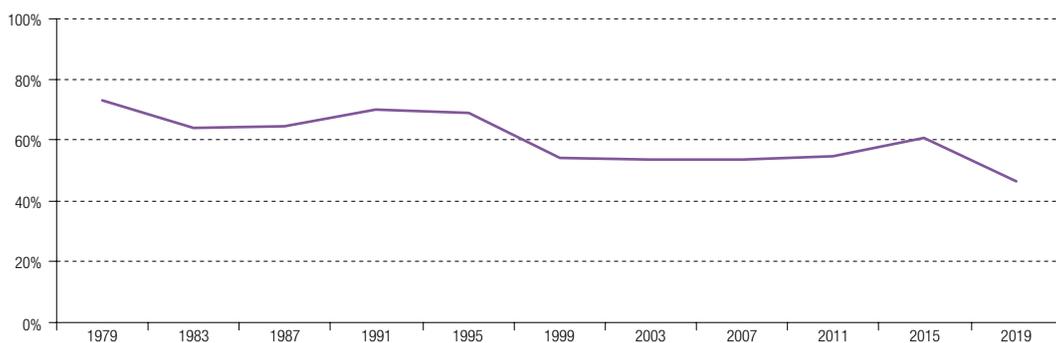
Le Conseil Communal se compose de 15 membres élus pour 4 ans au suffrage universel direct et au scrutin de liste plurinominal, à deux tours, avec possibilité de panachage.  
Le premier tour s'effectue à la majorité absolue, et le second tour à la majorité relative.

#### Évolution de la participation des élections communales <sup>(1)</sup>

|                       | 2003  | 2007  | 2011  | 2015  | 2019  |
|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Inscrits              | 5 845 | 6 211 | 6 509 | 7 042 | 7 332 |
| Votants               | 3 122 | 3 334 | 3 559 | 4 268 | 3 409 |
| Taux de participation | 53,4% | 53,7% | 54,7% | 60,6% | 46,5% |
| Bulletins blancs      | 172   | 64    | 80    | 58    | 173   |
| Bulletins nuls        | 108   | 224   | 119   | 119   | 118   |

Source : Mairie de Monaco

#### Évolution du taux de participation au 1<sup>er</sup> tour



Source : Mairie de Monaco

<sup>(1)</sup> Sur ces campagnes de vote il n'y a pas eu de second tour.

#### DÉFINITION :

**Taux de participation** : Nombre de votants rapporté à celui des inscrits.

## 5.1.1. Vie politique et élections

## Élections nationales

Depuis 2003, le Conseil National est composé de 24 membres, élus pour 5 ans.

Le mode de scrutin est mixte, à un seul tour <sup>(1)</sup> : les deux tiers des sièges sont attribués au scrutin majoritaire aux 16 premiers candidats obtenant le plus grand nombre de voix, et les 8 sièges restant sont attribués au scrutin proportionnel aux listes ayant obtenu moins de 5% des suffrages exprimés.

## Évolution de la participation aux élections nationales

|                                      | 2003  | 2008  | 2013  | 2018  |
|--------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| Inscrits                             | 5 842 | 6 316 | 6 825 | 7 245 |
| Votants                              | 4 658 | 4 854 | 5 083 | 5 097 |
| Taux de participation <sup>(2)</sup> | 79,7% | 76,9% | 74,6% | 70,4% |
| Bulletins blancs                     | 18    | 80    | 63    | 100   |
| Bulletins nuls                       | 141   | 124   | 159   | 175   |

Source : Mairie de Monaco

Évolution du taux de participation au 1<sup>er</sup> tour

Source : Mairie de Monaco

<sup>(1)</sup> Mode de scrutin à un tour depuis la Loi n°1,250 du 9 avril 2002.

<sup>(2)</sup> Pour 2013 et 2018, le taux de participation retenu correspond au nombre d'enveloppes effectivement comptabilisées à l'ouverture de l'urne rapporté au nombre d'inscrits.

## DÉFINITION :

**Taux de participation** : Nombre de votants rapporté à celui des inscrits.

# 5 | CONDITIONS DE VIE ET SOCIÉTÉ

## 5.1. Vie politique – Institutions

### 5.1.2. Autorité administrative indépendante - CCIN

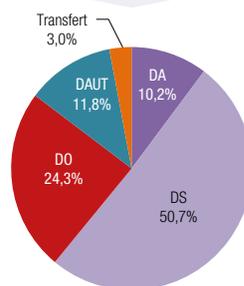
La Commission de Contrôle des Informations Nominatives (CCIN) est chargée de veiller au respect des libertés et droits fondamentaux des personnes dans le domaine des informations nominatives. Parmi ses missions, elle gère le répertoire public des traitements.

#### Évolution du nombre de traitements inscrits au répertoire public

|   | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|---|------------|------------|------------|------------|
| Déclaration simplifiée (DS)                     | 326        | 188        | 177        | 206        |
| Déclaration ordinaire (DO)                      | 141        | 98         | 82         | 136        |
| Demande d'autorisation (DAUT)                   | 87         | 97         | 72         | 90         |
| Secteur public ou assimilé (Demandes d'avis DA) | 51         | 35         | 66         | 88         |
| Autorisation de transfert                       | 41         | 29         | 26         | 54         |
| <b>Total</b>                                    | <b>646</b> | <b>447</b> | <b>423</b> | <b>574</b> |

Source : Commission de Contrôle des Informations Nominatives

#### Nombre de traitements inscrits au répertoire public au 31/12/2021



#### Cumul évolution du nombre de traitements inscrits au répertoire public au 31/12

|  | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Déclaration simplifiée (DS)                    | 2 969        | 3 157        | 3 334        | 3 540        |
| Déclaration ordinaire (DO)                     | 1 372        | 1 470        | 1 557        | 1 693        |
| Demande d'autorisation (DAUT)                  | 554          | 651          | 732          | 822          |
| Secteur public ou assimilé (Demande d'avis DA) | 526          | 561          | 627          | 715          |
| Autorisation de transfert                      | 98           | 127          | 153          | 207          |
| <b>Total</b>                                   | <b>5 519</b> | <b>5 966</b> | <b>6 403</b> | <b>6 977</b> |

Source : Commission de Contrôle des Informations Nominatives

#### Évolution du nombre de délibérations rendues par la Commission

|   | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|
| Autorisations de mise en œuvre et de modification                   | 127        | 95         | 107        | 81         | 111        |
| Avis favorables de mise en œuvre ou de modification                 | 46         | 58         | 50         | 71         | 99         |
| Autorisation du transfert d'informations nominatives <sup>(1)</sup> | 21         | 41         | 29         | 26         | 54         |
| Avis sur des projets de textes                                      | 14         | 9          | 4          | 5          | 7          |
| Réduction du délai de conservation souhaité                         | 7          | 2          | 4          | 2          | 0          |
| Portant sur une mission d'investigation                             | 4          | 2          | 4          | 3          | 1          |
| Avis défavorables à la mise en œuvre ou à la modification           | 0          | 0          | 3          | 1          | 1          |
| Recommandations   | 4          | 0          | 2          | 0          | 0          |
| Refus d'autorisation  | 1          | 3          | 2          | 0          | 1          |
| <b>Total</b>  | <b>224</b> | <b>210</b> | <b>205</b> | <b>189</b> | <b>274</b> |

Source : Commission de Contrôle des Informations Nominatives

<sup>(1)</sup> Vers un pays ne disposant pas d'un niveau de protection adéquat.

#### DÉFINITION :

**Répertoire des traitements** : Registre public destiné à assurer la publicité des traitements exploités par les personnes physiques et morales de droit privé, ainsi que par les entités publiques et assimilées. Seuls ne sont pas inscrits au répertoire public les traitements mis en œuvre par les Autorités Judiciaires et les Autorités Administratives qui concernent la sécurité publique, les infractions, les condamnations ou les mesures de sûreté, ou ayant pour objet la prévention, la recherche, la constatation ou la poursuite des infractions pénales ou l'exécution des condamnations pénales ou des mesures de sûreté.

## 5.1.3. Haut Commissariat à la Protection des Droits des Libertés et à la Médiation

Le Haut Commissariat à la Protection des Droits, des Libertés et à la Médiation est chargé de :

- Protéger les droits des administrés dans leurs relations avec les autorités administratives, en s'attachant à régler à l'amiable les différends qui lui sont déferés et à prévenir et corriger les erreurs, les injustices, l'inaction ou les dysfonctionnements des services publics administratifs ;
- Lutter contre les discriminations y compris dans le secteur privé, dans le respect des spécificités monégasques liées aux régimes de priorités en vigueur.

## Mission de traitement amiable des réclamations

## Évolution du nombre de dossiers

|                    | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|--------------------|------------|------------|------------|------------|
| Nouvelles saisines | 79         | 79         | 82         | 97         |
| Dossiers traités   | 100        | 94         | 98         | 111        |
| <b>Total</b>       | <b>179</b> | <b>173</b> | <b>180</b> | <b>208</b> |

Source : Haut Commissariat à la Protection des Droits des Libertés et à la Médiation

## Évolution de la répartition des dossiers par domaines de compétence

|                                       | 2018        | 2019        | 2020        | 2021        |
|---------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Protection des droits des administrés | 86%         | 89%         | 86%         | 84%         |
| Lutte contre les discriminations      | 14%         | 11%         | 14%         | 16%         |
| <b>Total</b>                          | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> |

Source : Haut Commissariat à la Protection des Droits des Libertés et à la Médiation

## Évolution de la répartition du profil des requérants par nationalité

|                | 2018        | 2019        | 2020        | 2021        |
|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Monégasque     | 35%         | 32%         | 38%         | 43%         |
| Étranger       | 52%         | 59%         | 45%         | 39%         |
| Non communiqué | 13%         | 9%          | 17%         | 18%         |
| <b>Total</b>   | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> |

Source : Haut Commissariat à la Protection des Droits des Libertés et à la Médiation

## Évolution de la répartition du profil des requérants par lieu de résidence

|              | 2018        | 2019        | 2020        | 2021        |
|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Monaco       | 80%         | 63%         | 64%         | 64%         |
| Étranger     | 20%         | 37%         | 36%         | 36%         |
| <b>Total</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> |

Source : Haut Commissariat à la Protection des Droits des Libertés et à la Médiation

## Mission d'avis aux autorités

|                                    | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|------------------------------------|------|------|------|------|
| Avis rendus sur les projets de loi | 1    | 3    | 5    | 6    |

Source : Haut Commissariat à la Protection des Droits des Libertés et à la Médiation

## Mission de coopération à l'international

|                              | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|------------------------------|------|------|------|------|
| Rencontres à l'international | 8    | 5    | 2    | 7    |

Source : Haut Commissariat à la Protection des Droits des Libertés et à la Médiation

## 5.2. Justice et sécurité

### 5.2.1. Justice

L'année judiciaire court sur la période du 1<sup>er</sup> octobre N au 30 septembre N+1.

#### A. Tribunal Suprême, Cour de Révision et Cour d'Appel

##### Évolution de l'activité du Tribunal Suprême, des Cours de Révision et d'Appel par année judiciaire

|  | 2016-17 | 2017-18 | 2018-19 | 2019-20 | 2020-21 |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|
| <b>Tribunal Suprême</b>                      |         |         |         |         |         |
| Recours enregistrés                          | 17      | 21      | 23      | 17      | 21      |
| Décisions                                    | 16      | 13      | 18      | 15      | 26      |
| <b>Cour de Révision</b>                      |         |         |         |         |         |
| Arrêts civils                                | 50      | 99      | 41      | 41      | 41      |
| Arrêts pénaux                                | 15      | 20      | 21      | 26      | 40      |
| <b>Cour d'appel</b>                          |         |         |         |         |         |
| <b>Matière Civile</b>                        |         |         |         |         |         |
| Affaires nouvelles                           | 174     | 169     | 135     | 128     | 142     |
| Affaires en cours au 1 <sup>er</sup> octobre | 116     | 159     | 132     | 134     | 122     |
| Affaires terminées                           | 184     | 126     | 163     | 109     | 146     |
| Arrêts Chambre du Conseil                    | 58      | 69      | 78      | 126     | 153     |
| <b>Matière Pénale</b>                        |         |         |         |         |         |
| Arrêts correctionnels                        | 52      | 35      | 40      | 24      | 32      |
| Arrêts Chambre du Conseil                    | 105     | 76      | 109     | 144     | 121     |
| Tribunal criminel, dont :                    | 7       | 2       | 2       | 6       | 6       |
| Arrêts rendus                                | 7       | 0       | 2       | 1       | 4       |
| Dossiers en cours                            | 0       | 2       | 0       | 5       | 2       |

Source : Direction des Services Judiciaires

#### B. Tribunal de Première Instance

##### Évolution de l'activité du Tribunal de Première Instance par année judiciaire

|  | 2016-17 | 2017-18 | 2018-19 | 2019-20 | 2020-21 |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|
| <b>Matière Civile</b>                        |         |         |         |         |         |
| Affaires nouvelles                           | 612     | 647     | 651     | 541     | 521     |
| Affaires en cours                            | 611     | 672     | 700     | 760     | 757     |
| Affaires terminées                           | 674     | 586     | 623     | 480     | 524     |
| Jugements <sup>(1)</sup>                     | 1 151   | 1 214   | 1 196   | 990     | 953     |
| Ordonnances de Référé                        | 91      | 77      | 82      | 67      | 57      |
| Ordonnances et Procès-Verbaux <sup>(2)</sup> | 4 764   | 4 776   | 4 556   | 3 371   | 4 217   |
| <b>Matière Pénale</b>                        |         |         |         |         |         |
| Jugements                                    | 600     | 513     | 520     | 373     | 374     |
| Cabinet d'Instruction Majeurs                |         |         |         |         |         |
| Affaires en cours                            | 140     | 126     | 187     | 192     | 217     |
| Affaires terminées                           | 47      | 63      | 32      | 63      | 62      |
| Cabinet d'Instruction Mineurs                |         |         |         |         |         |
| Affaires en cours                            | 9       | 8       | 11      | 10      | 8       |
| Affaires terminées                           | 17      | 14      | 9       | 11      | 7       |

Source : Direction des Services Judiciaires

#### C. Justice de Paix

##### Évolution de l'activité de la Justice de Paix par année judiciaire

|                  | 2016-17 | 2017-18 | 2018-19 | 2019-20 | 2020-21 |
|------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Jugements civils | 14      | 10      | 13      | 9       | 11      |
| Ordonnances      | 585     | 508     | 541     | 447     | 414     |

Source : Direction des Services Judiciaires

<sup>(1)</sup> Tribunal de Première Instance, Chambre du Conseil, Commission Arbitrale des Loyers Commerciaux et Commission Arbitrale des Loyers d'habitation.

<sup>(2)</sup> Toutes matières confondues.

## 5.2. Justice et sécurité

## 5.2.1. Justice

L'année judiciaire court sur la période du 1<sup>er</sup> octobre N au 30 septembre N+1.

## Tribunal du Travail

## Évolution de l'activité du Tribunal du Travail par année judiciaire

|   | 2016-17 | 2017-18 | 2018-19 | 2019-20 | 2020-21 |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|
| Affaires nouvelles (devant le bureau de conciliation) | 87      | 78      | 87      | 55      | 101     |
| Affaires jugées                                       | 117     | 108     | 94      | 63      | 78      |
| Affaires en Instance                                  | 326     | 290     | 285     | 280     | 303     |

Source : Direction des Services Judiciaires

## Parquet Général

## Évolution de l'activité du Parquet Général par année judiciaire

|   | 2016-17      | 2017-18      | 2018-19      | 2019-20      | 2020-21      |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Affaires pénales enregistrées, dont :</b>                        | <b>2 151</b> | <b>1 937</b> | <b>1 808</b> | <b>1 416</b> | <b>1 338</b> |
| Conduite sous l'empire d'un état alcoolique                         | 87           | 94           | 99           | 88           | 45           |
| Violence  | 119          | 95           | 81           | 79           | 61           |
| Vols  | 354          | 283          | 238          | 180          | 157          |
| Stupéfiants   | 133          | 117          | 88           | 78           | 110          |
| Infractions financières   | 853          | 787          | 416          | 205          | 189          |
| <b>Informations ouvertes, dont :</b>                                | <b>64</b>    | <b>38</b>    | <b>58</b>    | <b>68</b>    | <b>84</b>    |
| Infractions de blanchiment  | 2            | 5            | 1            | 8            | 12           |
| <b>Jugements correctionnels (hors intérêts civils), dont :</b>      | <b>600</b>   | <b>513</b>   | <b>479</b>   | <b>373</b>   | <b>347</b>   |
| Flagrants délits  | 66           | 77           | 47           | 21           | 34           |
| <b>Personnes condamnées</b>   | <b>713</b>   | <b>591</b>   | <b>497</b>   | <b>304</b>   | <b>363</b>   |
| <b>Commissions Rogatoires Internationales</b>                       | <b>172</b>   | <b>160</b>   | <b>196</b>   | <b>156</b>   | <b>322</b>   |
| <b>Délivrées par les autorités étrangères à Monaco, dont :</b>      | <b>108</b>   | <b>112</b>   | <b>148</b>   | <b>121</b>   | <b>138</b>   |
| Italie  | 20           | 11           | 9            | 13           | 17           |
| France  | 20           | 30           | 73           | 60           | 70           |
| Infractions de blanchiment  | 48           | 46           | 29           | 23           | 43           |
| <b>Délivrées par les autorités monégasques à l'étranger, dont :</b> | <b>64</b>    | <b>48</b>    | <b>48</b>    | <b>35</b>    | <b>184</b>   |
| Infractions de blanchiment  | 15           | 18           | 19           | 12           | 36           |
| <b>Extraditions</b>   | <b>13</b>    | <b>31</b>    | <b>25</b>    | <b>16</b>    | <b>18</b>    |
| Demandées par l'étranger  | 10           | 16           | 14           | 5            | 9            |
| Demandées par Monaco  | 3            | 15           | 11           | 11           | 9            |
| <b>Écrou</b>  | <b>116</b>   | <b>129</b>   | <b>94</b>    | <b>42</b>    | <b>65</b>    |
| Mineurs   | 4            | 3            | 3            | 0            | 1            |
| Majeurs   | 112          | 126          | 91           | 42           | 64           |

Source : Direction des Services Judiciaires

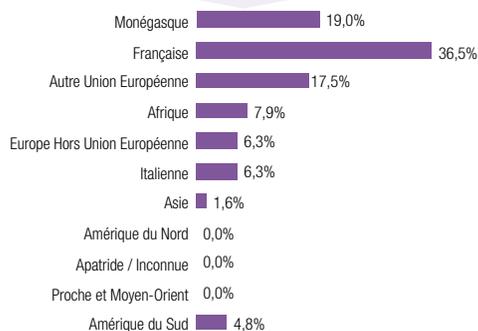
## Évolution des écrou selon la nationalité par année civile

|                              | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|------------------------------|------|------|------|------|------|
| Monégasque                   | 10   | 9    | 8    | 5    | 12   |
| Française                    | 49   | 46   | 24   | 13   | 23   |
| Italienne                    | 9    | 9    | 5    | 5    | 4    |
| Autre Union Européenne       | 29   | 33   | 22   | 5    | 11   |
| Europe Hors Union Européenne | 10   | 14   | 12   | 10   | 4    |
| Afrique                      | 12   | 12   | 4    | 1    | 5    |
| Asie <sup>(1)</sup>          | 2    | 4    | 1    | 0    | 1    |
| Amérique du Sud              | 1    | 1    | 0    | 4    | 3    |
| Amérique du Nord             | 2    | 2    | 0    | 2    | 0    |
| Proche et Moyen-Orient       | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    |
| Apatride                     | 1    | 0    | 2    | 0    | 0    |
| Inconnue                     | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    |

Source : Direction des Services Judiciaires

(1) Dont Océanie.

## Répartition des écrou selon la nationalité en 2021



Source : Direction des Services Judiciaires, IMSEE

# 5 | CONDITIONS DE VIE ET SOCIÉTÉ

## 5.2. Justice et sécurité

### 5.2.1. Justice

#### Comparaison des chefs d'inculpation par rapport aux écrous par année civile

|  | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|
| Abandon de famille   | 0,0%  | 0,6%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  |
| Abus de confiance  | 3,7%  | 1,2%  | 1,3%  | 0,0%  | 1,1%  |
| Association de malfaiteurs   | 1,2%  | 0,0%  | 1,3%  | 1,3%  | 2,2%  |
| Attentat à la pudeur, tentative d'attentat à la pudeur   | 0,6%  | 0,6%  | 0,0%  | 1,3%  | 1,1%  |
| Banqueroute  | 0,6%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  |
| Blanchiment  | 3,7%  | 0,0%  | 0,6%  | 3,9%  | 1,1%  |
| Conduite sous l'empire d'un état alcoolique  | 19,0% | 20,0% | 17,0% | 18,5% | 14,3% |
| Contraventions de simple Police  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 1,1%  |
| Conduite après usage de stupéfiants  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 2,2%  |
| Corruption   | 1,8%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  |
| Coups et blessures volontaires ou involontaires avec circonstance aggravante   | 1,2%  | 4,8%  | 1,3%  | 1,3%  | 2,2%  |
| Délits de fuite  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 1,1%  |
| Destruction, dégradation, détérioration de biens   | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 1,1%  |
| Divers   | 1,5%  | 2,1%  | 1,3%  | 5,3%  | 0,0%  |
| Escroquerie, tentative d'escroquerie   | 9,2%  | 6,1%  | 2,5%  | 7,9%  | 1,1%  |
| Exercice illégal d'une activité artisanale, commerciale, industrielle et professionnelle                                   | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  |
| Exercice illégal d'une activité financière réglementée   | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  |
| Extorsion de fonds, tentative d'extorsion de fonds, complicité d'extorsion de fonds  | 0,0%  | 0,6%  | 0,6%  | 0,0%  | 0,0%  |
| Faux en écriture et usage de documents falsifiés, émission de chèques sans provision                                       | 7,3%  | 0,0%  | 3,2%  | 6,6%  | 3,3%  |
| Filouterie, grivèlerie   | 2,5%  | 0,6%  | 2,5%  | 0,0%  | 0,0%  |
| Harcèlement, agression, mauvais traitement   | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 2,2%  |
| Homicide, tentative d'homicide, complicité   | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 1,1%  |
| Infraction à la législation sur le travail   | 0,6%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  |
| Infraction à la législation sur les armes, port d'armes ou détention d'armes   | 0,6%  | 1,2%  | 0,6%  | 1,3%  | 1,1%  |
| Infraction à la législation sur les stupéfiants  | 5,5%  | 11,5% | 14,5% | 6,6%  | 11,0% |
| Infraction à mesure de refoulement   | 4,3%  | 4,8%  | 12,6% | 0,0%  | 3,3%  |
| Introduction et importation d'œuvres contrefaites  | 0,0%  | 1,2%  | 0,0%  | 1,3%  | 0,0%  |
| Insulte publique et manifeste  | 0,6%  | 0,6%  | 0,0%  | 1,3%  | 1,1%  |
| Menace, menace de mort sans ordre ou condition   | 0,6%  | 0,6%  | 3,1%  | 0,0%  | 1,1%  |
| Mise en circulation de fausse monnaie  | 2,5%  | 0,0%  | 1,3%  | 0,0%  | 1,1%  |
| Non assistance à personne en danger  | 0,6%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  |
| Non présentation d'enfant  | 0,0%  | 0,0%  | 0,6%  | 0,0%  | 0,0%  |
| Offre, diffusion, importation et exportation d'images ou représentations de mineurs présentant un caractère pornographique | 0,0%  | 0,6%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  |
| Outrage  | 0,6%  | 2,4%  | 1,3%  | 3,9%  | 2,2%  |
| Proxénétisme, complicité   | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 3,9%  | 0,0%  |
| Rébellion, refus d'obtempérer, délit de fuite  | 1,2%  | 3,0%  | 3,1%  | 5,3%  | 3,3%  |
| Recel et usage de faux   | 6,1%  | 3,6%  | 1,9%  | 7,9%  | 0,0%  |
| Refus de remise de convention secrète de déchiffrement pouvoir judiciaire ou réquisition                                   | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 1,3%  | 0,0%  |
| Terrorisme   | 0,0%  | 0,0%  | 0,6%  | 0,0%  | 0,0%  |
| Torture et actes de barbarie   | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  |
| Trafic d'affluence   | 1,2%  | 1,2%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  |
| Usage frauduleux d'un instrument de paiement   | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 0,0%  | 4,4%  |
| Usurpation d'identité  | 0,6%  | 0,6%  | 0,6%  | 0,0%  | 0,0%  |
| Viol, tentative de viol  | 0,0%  | 0,0%  | 0,6%  | 0,0%  | 2,2%  |
| Violation de domicile  | 0,0%  | 0,0%  | 1,3%  | 0,0%  | 1,1%  |
| Violence ou voie de fait, destruction ou dégradation   | 4,9%  | 7,9%  | 6,3%  | 3,9%  | 13,2% |
| Vol à mains armées   | 0,0%  | 0,0%  | 1,9%  | 0,0%  | 1,0%  |
| Vol, tentative de vol, complicité de vol   | 17,8% | 24,2% | 18,1% | 17,2% | 18,7% |

Source : Direction des Services Judiciaires

## 5.2.2. Sûreté publique

## A. Activité générale

## Police Judiciaire

|                 | 2017  | 2018  | 2019  | 2020 | 2021 | Évolution 2020-21 |
|-----------------|-------|-------|-------|------|------|-------------------|
| Faits constatés | 1 137 | 1 040 | 1 002 | 712  | 716  | 0,6%              |

Source : Direction de la Sûreté Publique

## Police Urbaine

|                               | 2017   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   | Évolution 2020-21 |
|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------------|
| Appels "17"                   | 11 943 | 10 898 | 9 542  | 7 804  | 9 112  | 16,8%             |
| Services d'ordre              | 515    | 521    | 527    | 314    | 497    | 58,3%             |
| Avis de contravention dressés | 47 752 | 48 771 | 48 623 | 39 014 | 40 882 | 4,8%              |

Source : Direction de la Sûreté Publique

## Police Maritime et Aéroportuaire - Contrôles Transfrontières

|   | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | Évolution 2020-21 |
|---|------|------|------|------|------|-------------------|
| Nombre d'escales de navires de croisière                  | 161  | 168  | 166  | 1    | 0    | -100,0%           |
| Nombre d'interventions d'assistances et de secours en mer | 22   | 31   | 61   | 28   | 42   | 50,0%             |

Source : Direction de la Sûreté Publique

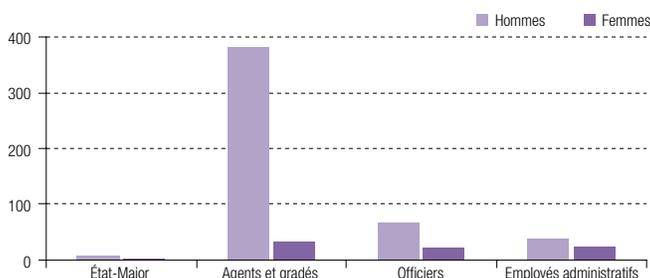
## B. Effectifs 2021

## Effectifs selon le statut et le sexe

|                                | Hommes     | Femmes    | Total      |
|--------------------------------|------------|-----------|------------|
| <b>Policiers</b>               | <b>456</b> | <b>63</b> | <b>519</b> |
| État-Major                     | 9          | 2         | 11         |
| Agents et gradés               | 374        | 33        | 407        |
| Officiers                      | 73         | 28        | 101        |
| <b>Employés administratifs</b> | <b>35</b>  | <b>26</b> | <b>61</b>  |
| <b>Total</b>                   | <b>491</b> | <b>89</b> | <b>580</b> |

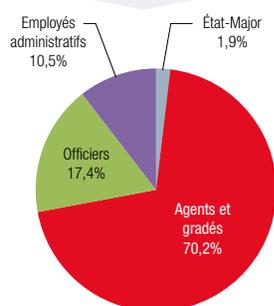
Source : Direction de la Sûreté Publique

## Effectif selon le statut et le sexe en 2021



Source : Direction de la Sûreté Publique

## Effectifs selon le statut en 2021



Source : Direction de la Sûreté Publique

## 5.2. Justice et sécurité

### 5.2.3. Force publique

#### A. Corps des Carabiniers du Prince

Créé par Ordonnance Souveraine en date du 8 décembre 1817, le Corps des Carabiniers du Prince constitue une unité militaire exclusivement dédiée au service et à la protection du Prince Souverain et de Sa Famille.

La Compagnie des Carabiniers du Prince effectue chaque jour la cérémonie de « Relève de la Garde » à 11h55 devant la Porte d'Honneur du Palais Princier et porte haut les trois principes de sa devise : Honneur - Fidélité - Dévouement.

Forme de 124 militaires, elle compose avec le Corps des Sapeurs-Pompiers, la Force Publique.

#### Missions

- Veiller à la sûreté de SAS Le Prince Souverain et de Sa Famille
- Assurer la garde du Palais et de Ses dépendances
- Fournir les services d'honneur
- Veiller à l'exécution des lois et participer au maintien de l'ordre public
- Exécuter les missions ordonnées par Eux

#### Services effectués au cours de l'année 2021 :

##### Ils ont représenté :

- 3 880 gardes au Palais Princier (11 militaires 24h/24h).

##### La compagnie a participé à :

- 26 cérémonies ponctuelles, soit 540 Carabiniers sur les rangs (Fête nationale, piquets d'honneur, visites officielles, fêtes religieuses, réceptions...);
- 10 piquets obsèques, soit 50 militaires;
- 11 cérémonies de lettres de créance, soit 73 militaires.

##### L'Orchestre a effectué :

- 15 prestations (hors cérémonial quotidien de relève de garde et lettres de créances) soit 21 musiciens pour un total de 315 journées.

##### La compagnie a assuré :

- 2 196 factions de police;
- 1 457 jours de surveillance au domaine du Rocagel.

##### Mais aussi :

- 46 missions d'ambulances pour diverses manifestations sportives;
- 39 missions bus Croix-Rouge et crèches (bus matin et excursions - enfants et accompagnateurs transportés au profit du Foyer Sainte-Dévôte ou de la Croix-Rouge);
- 57 missions de la Cellule Plongeurs Aquatiques pour diverses manifestations sportives (Yacht Club – Maintien en condition).

##### Dans le domaine du soutien :

- Ce sont 44 095 repas, dont 3 640 au profit d'unités extérieures (1 984 pour le Grand Prix Automobile).

##### Dans le domaine de la formation :

- Ce sont 11 actions de formations et de recyclages, toutes diplômantes, au profit de 43 Carabiniers sur les 124 que compte la Compagnie.

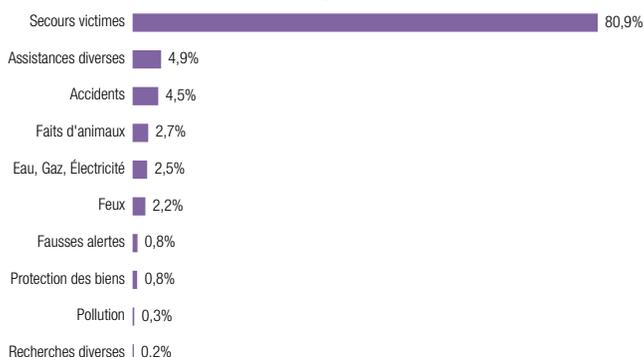
Enfin, la Compagnie des Carabiniers du Prince est composée de 124 Carabiniers d'une moyenne d'âge de 38,24 ans, d'une ancienneté en service de 14,25 ans et représente un total de 88 foyers dont 118 enfants à charge.

Source : Corps des Carabiniers du Prince

## 5.2.3. Force publique

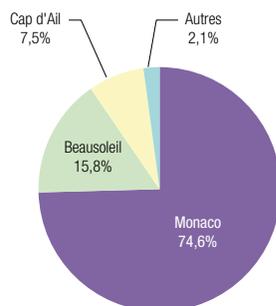
## B. Corps des Sapeurs-Pompiers

## Répartition des activités générales en 2021



Source : Corps des Sapeurs-Pompiers

## Répartition des activités selon la commune en 2021



Source : Corps des Sapeurs-Pompiers

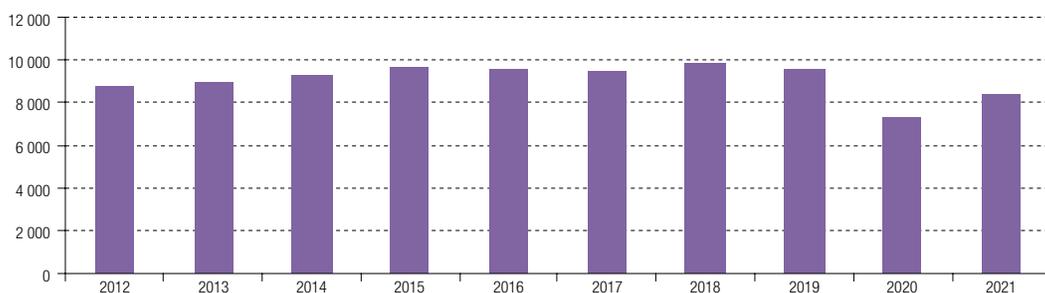
Le Corps a effectué 8 409 interventions, soit 1 131 de plus qu'en 2020.

## Évolution du nombre d'interventions par activité

|                       | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         |
|-----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Secours victimes      | 6 913        | 7 263        | 7 470        | 6 041        | 6 803        |
| Assistances diverses  | 558          | 643          | 402          | 245          | 415          |
| Accidents             | 510          | 466          | 521          | 317          | 377          |
| Faits d'animaux       | 290          | 280          | 307          | 150          | 229          |
| Eau, Gaz, Électricité | 283          | 343          | 389          | 243          | 214          |
| Feux                  | 126          | 107          | 179          | 178          | 187          |
| Fausses alertes       | 359          | 374          | 309          | 104          | 70           |
| Protection des biens  | 183          | 185          | 0            | 0            | 69           |
| Pollution             | 3            | 4            | 0            | 0            | 27           |
| Recherches diverses   | 215          | 196          | 0            | 0            | 18           |
| <b>Total</b>          | <b>9 440</b> | <b>9 861</b> | <b>9 577</b> | <b>7 278</b> | <b>8 409</b> |

Source : Corps des Sapeurs-Pompiers

## Évolution du nombre d'interventions des activités générales



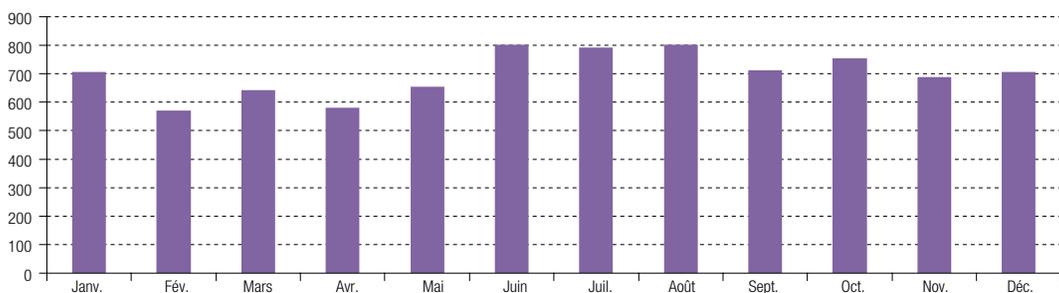
Source : Corps des Sapeurs-Pompiers

## 5.2. Justice et sécurité

### 5.2.3. Force publique

#### B. Corps des Sapeurs-Pompiers

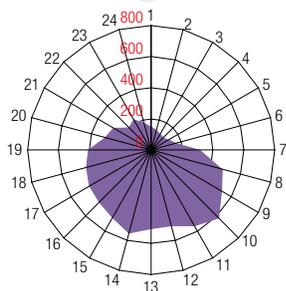
##### Rythme mensuel des activités en 2021



Source : Corps des Sapeurs-Pompiers

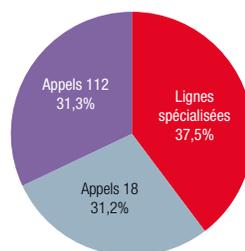
Le Corps a effectué en moyenne 23 interventions par jour en 2021.

##### Traitement des demandes de secours selon la tranche horaire en 2021



Source : Corps des Sapeurs-Pompiers

##### Répartition des demandes de secours selon le numéro appelé en 2021



Source : Corps des Sapeurs-Pompiers

**24 471 demandes** de Secours, provenant du 18 et du 112, ont été traitées par le Centre Opérationnel des Sapeurs-Pompiers.

Le temps de traitement moyen des appels est de : **2'20"**

Le délai moyen d'arrivée des engins est estimé à : **5'30"**

#### DÉFINITIONS :

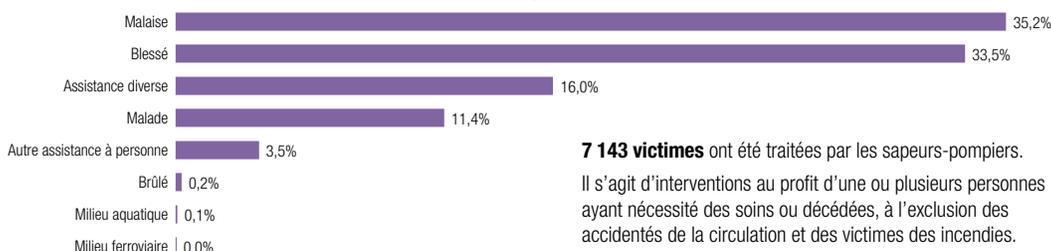
**Temps moyen de traitement des appels :** Il correspond à la durée de la conversation avec le Centre Opérationnel pour obtenir les renseignements suffisants pour adapter la demande de secours.

**Délai d'arrivée des engins :** Il correspond au délai moyen d'un engin d'incendie et de secours pour se rendre à l'adresse indiquée au départ des centres de secours.

## 5.2.3. Force publique

## B. Corps des Sapeurs-Pompiers

## Répartition des secours à la personne selon les causes en 2021

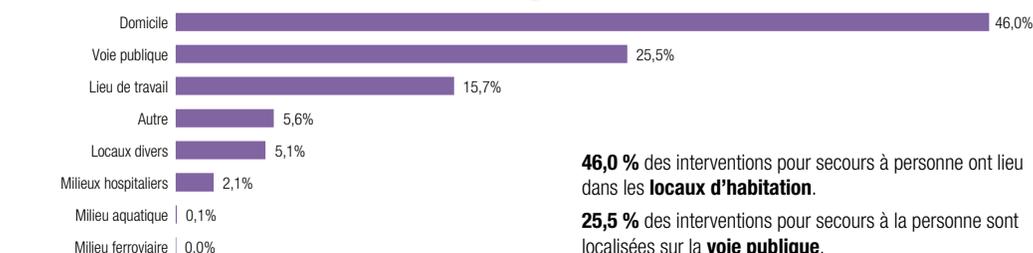


**7 143 victimes** ont été traitées par les sapeurs-pompiers.

Il s'agit d'interventions au profit d'une ou plusieurs personnes ayant nécessité des soins ou décédées, à l'exclusion des accidentés de la circulation et des victimes des incendies.

Source : Corps des Sapeurs-Pompiers

## Répartition des secours à la personne selon la localisation en 2021

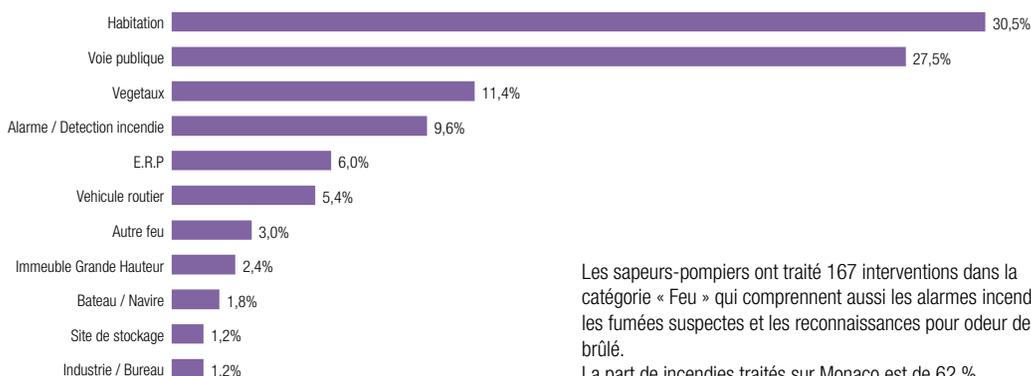


**46,0 %** des interventions pour secours à personne ont lieu dans les **locaux d'habitation**.

**25,5 %** des interventions pour secours à la personne sont localisées sur la **voie publique**.

Source : Corps des Sapeurs-Pompiers

## Répartition des incendies selon la localisation en 2021



Les sapeurs-pompiers ont traité 167 interventions dans la catégorie « Feu » qui comprennent aussi les alarmes incendie, les fumées suspectes et les reconnaissances pour odeur de brûlé.

La part de incendies traités sur Monaco est de 62 %.

Source : Corps des Sapeurs-Pompiers

## DÉFINITIONS :

CHPG : Centre Hospitalier Princesse Grace.

ERP : Établissement Recevant du Public.

SMUR : Service Mobile d'Urgence et de Réanimation.

## 5.2. Justice et sécurité

### 5.2.3. Force publique

#### B. Corps des Sapeurs-Pompiers

##### Activités de prévention

###### Évolution du nombre de visites de contrôle selon le type

|  | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|--|------------|------------|------------|------------|------------|
| Recollement des travaux                            | 213        | 232        | 284        | 190        | 219        |
| Autres établissements et installations temporaires | 73         | 100        | 80         | 65         | 34         |
| Établissements recevant du public                  | 53         | 93         | 87         | 42         | 43         |
| Industries   | 44         | 37         | 24         | 15         | 10         |
| Visites techniques                                 | 23         | 17         | 21         | 22         | 17         |
| Immeubles de grande hauteur                        | 14         | 15         | 10         | 2          | 9          |
| Renouvellements d'exploitation                     | 12         | 9          | 6          | 8          | 10         |
| <b>Total</b>                                       | <b>432</b> | <b>503</b> | <b>512</b> | <b>344</b> | <b>342</b> |

Source : Corps des Sapeurs-Pompiers

###### Évolution du nombre de visites de contrôle

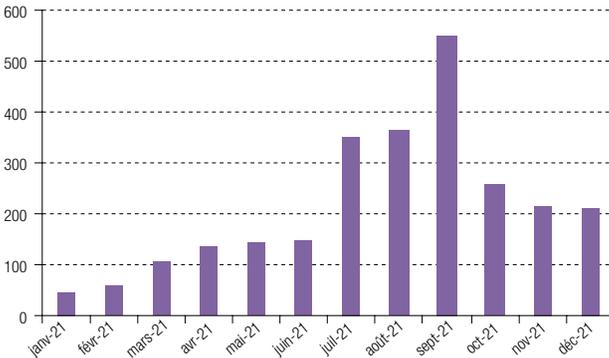


Source : Corps des Sapeurs-Pompiers

#### 5.2.4. Agence Monégasque de Sécurité Numérique

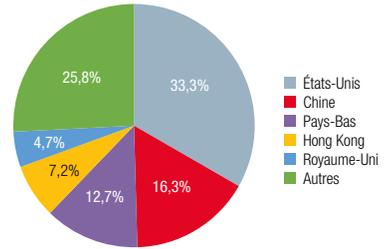
L'Agence Monégasque de Sécurité Numérique (AMSN), créée par Ordonnance Souveraine le 23 décembre 2015, est l'autorité nationale en charge de la sécurité des systèmes d'information. Elle constitue un centre d'expertise, de réponse et de traitement en matière de sécurité et d'attaques numériques pour l'État et les Opérateurs d'Importance Vitale (OIV).

##### Évolution du nombre de fichiers malveillants reçus <sup>(1)</sup> sur les systèmes d'information de l'État en 2021



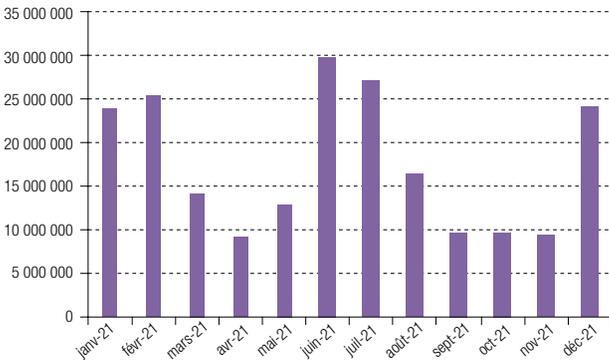
Sources : Agence Monégasque de Sécurité Numérique, IMSEE

##### Répartition géographique des origines des fichiers malveillants sur l'année 2021



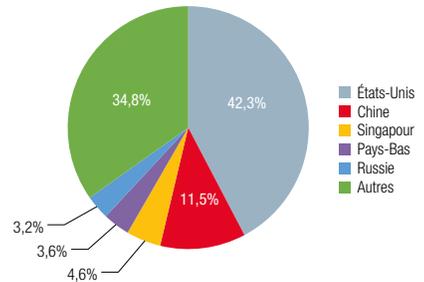
Sources : Agence Monégasque de Sécurité Numérique, IMSEE

##### Évolution des attaques d'un autre type <sup>(2)</sup> reçues par les systèmes d'information de l'État en 2021



Sources : Agence Monégasque de Sécurité Numérique, IMSEE

##### Répartition géographique des origines des attaques d'un autre type au premier semestre 2021



Sources : Agence Monégasque de Sécurité Numérique, IMSEE

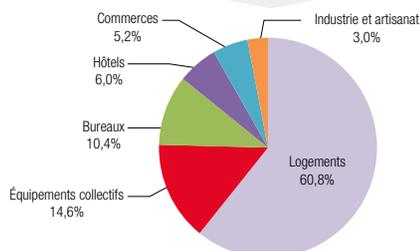
<sup>(1)</sup> Reçus par courrier électronique ou téléchargés depuis des liens malveillants par les utilisateurs.

<sup>(2)</sup> D'après l'AMSN « Ces attaques, qui pour certaines d'entre-elles sont très évoluées, visent principalement à tirer profit de vulnérabilités éventuelles dans les systèmes d'information. En cas de réussite, ces attaques permettent généralement aux attaquants de prendre à distance le contrôle des systèmes visés.

## 5.3. Logement

Les logements représentent 61 % des surfaces utiles en superstructure en Principauté. Données mises à jour au 1<sup>er</sup> janvier 2022.

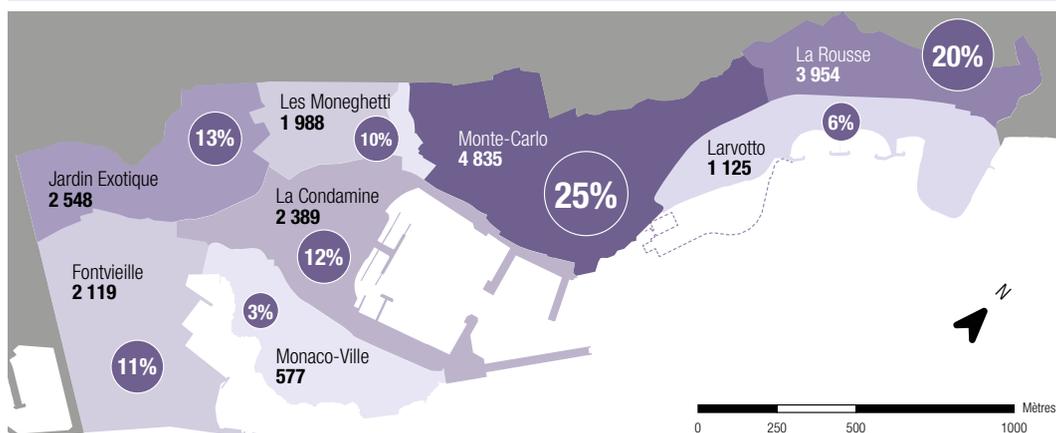
### Répartition des surfaces <sup>(1)</sup> en Principauté



Source : Direction de la Prospective, de l'Urbanisme et de la Mobilité

### Logements par quartier

Les quartiers sont ceux définis par l'Ordonnance Souveraine n° 4.481 du 13 septembre 2013. Pour le Recensement 2016, le secteur réservé du « Ravin Sainte-Dévote » a été intégré au quartier « Les Moneghetti ».



Champ : tous les logements

Sources : IMSEE, Recensement de la population 2016

Unité : Nombre de logements et pourcentage sur le total des logements en Principauté de Monaco

En Principauté, le parc de logements se répartit en quatre secteurs :

#### Le secteur Domanial :

Les logements appartiennent à l'État. Ils sont réservés aux personnes de nationalité monégasque.

#### Le secteur réglementé :

Les logements du secteur réglementé sont des logements construits avant le 1<sup>er</sup> septembre 1947. Ils sont soumis à des lois (1.235, 887). Les propriétaires ont ainsi des obligations notamment le fait de louer à des personnes dites « protégées ».

#### Le secteur libre :

Les logements peuvent être loués librement quelle que soit la nationalité du locataire. Ils sont régis par le code civil et la Loi n°1.329.

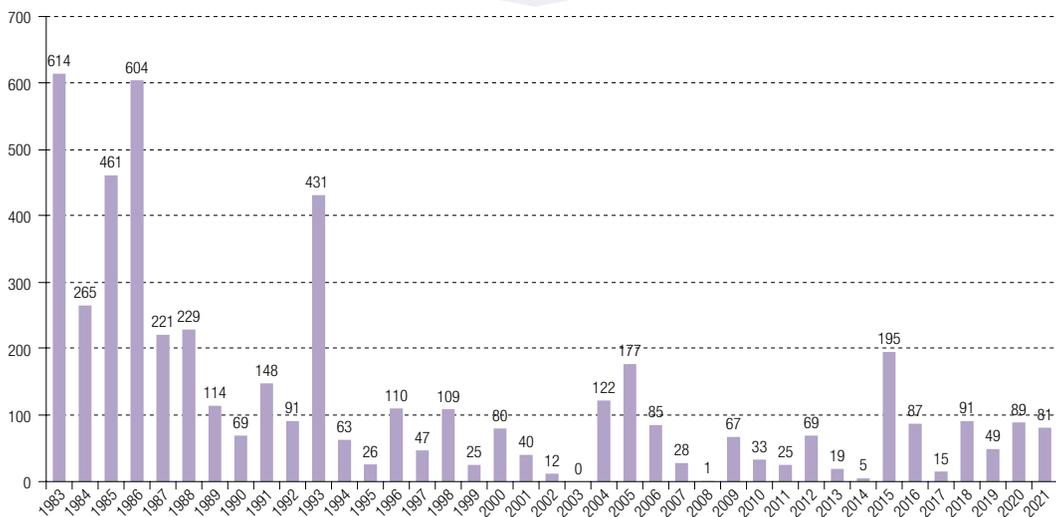
#### Le parc immobilier de la Caisse Autonome des Retraites (CAR) :

Les logements, situés en Principauté et sur les communes limitrophes, sont loués par la CAR sous certaines conditions.

(1) Surfaces utiles en superstructure.

## 5.3.1. Évolution du nombre de logements

## Évolution du nombre de livraisons de logements du secteur privé

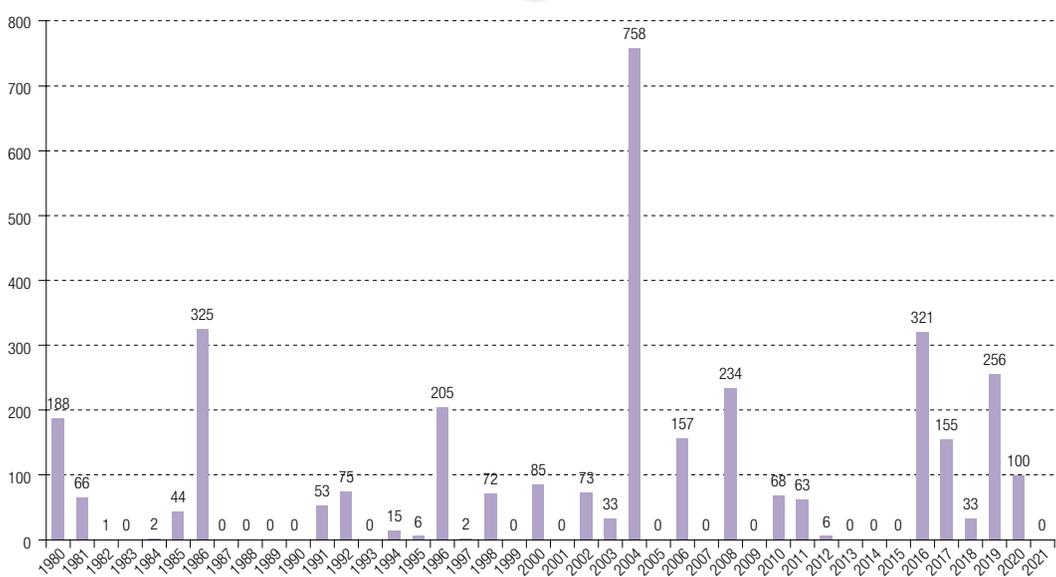


Source : Direction de la Prospective, de l'Urbanisme et de la Mobilité

**Total : 4 997 logements livrés entre 1983 et 2021.**

Les données présentées dans les deux diagrammes en barres ne tiennent pas compte des destructions.

## Évolution du nombre de permis de construire des logements domaniaux (date de dépôt)



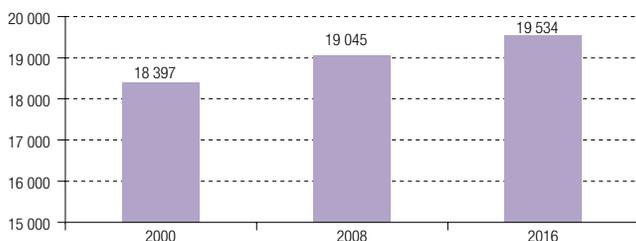
Source : Direction de la Prospective, de l'Urbanisme et de la Mobilité

**Total : 3 396 logements domaniaux dont la demande de permis de construire a été faite entre 1980 et 2021.**

## 5.3. Logement

### 5.3.2. Caractéristiques des logements

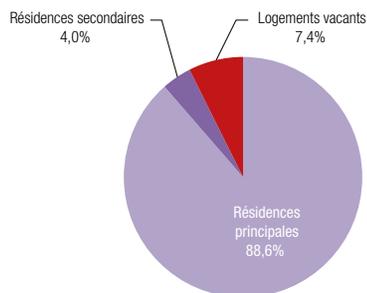
#### Évolution du nombre de logements



Champ : tous les logements

Sources : IMSEE, Recensements de la population

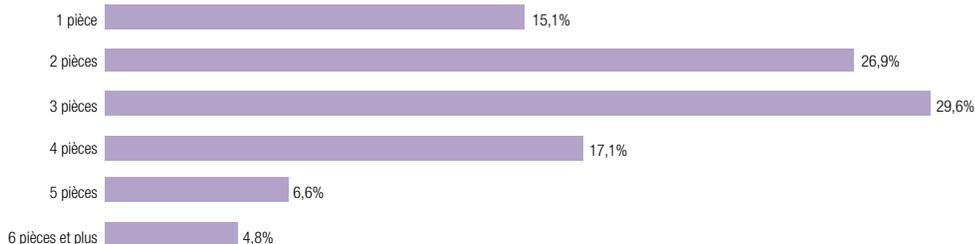
#### Répartition des logements par catégorie en 2016



Champ : tous les logements

Sources : IMSEE, Recensement de la population 2016

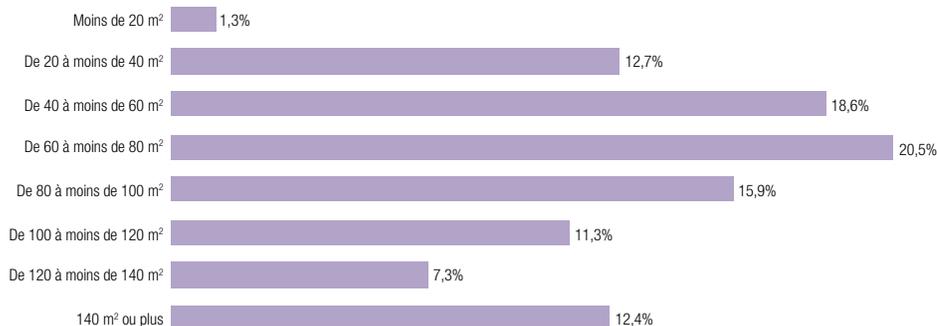
#### Répartition des résidences principales par nombre de pièces en 2016



Sources : IMSEE, Recensement de la population 2016

En 2016, une résidence principale compte en moyenne 2,9 pièces d'habitation.

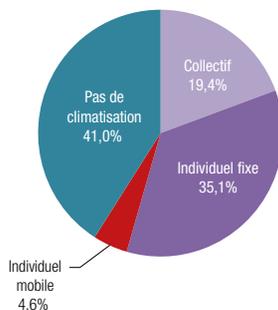
#### Répartition des résidences principales par tranche de surface en 2016



Sources : IMSEE, Recensement de la population 2016

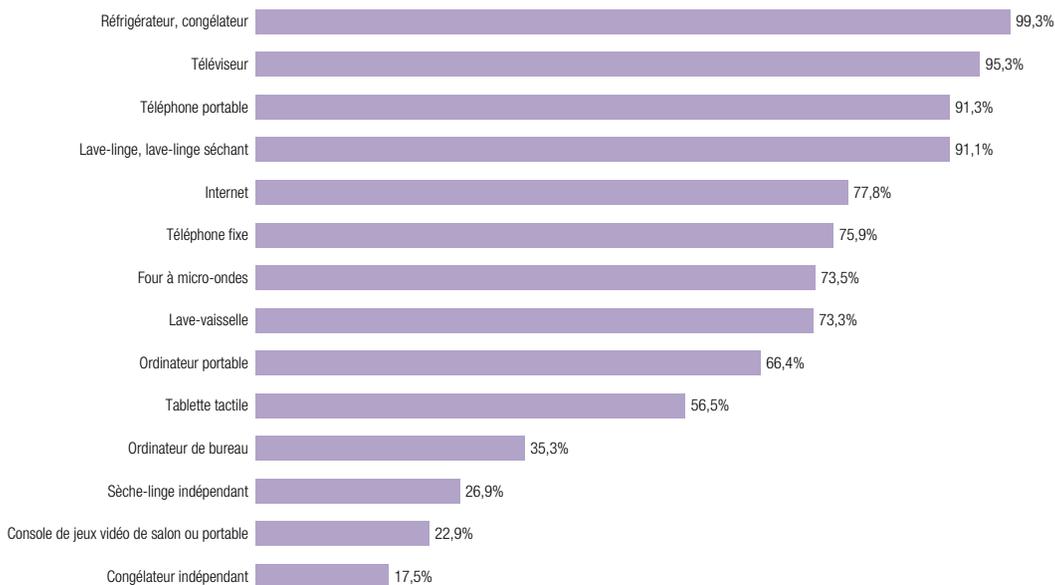
## 5.3.2. Caractéristiques des logements

## Répartition des résidences principales par système de climatisation en 2016



Sources : IMSEE, Recensement de la population 2016

## Taux d'équipement des résidences principales en 2016



Sources : IMSEE, Recensement de la population 2016

## 5.3. Logement

### 5.3.3. Secteur réglementé et domanial

#### Activités de la Direction de l'Habitat

##### A. Secteur protégé

Logements concernés par l'application de la Loi n° 1.235 du 28 décembre 2000 modifiée.

133 dossiers ont été reçus depuis le début de l'année 2021.

117 personnes protégées ont été inscrites.

En 2021, 44 locations ont été réalisées.

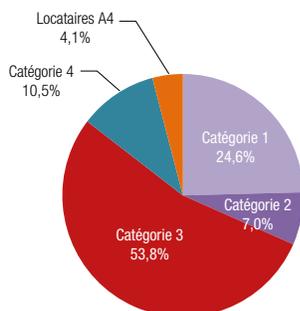
Ainsi restent inscrits, au 31 décembre 2021, 1 399 personnes protégées.

##### Nombre de personnes protégées selon leur catégorie <sup>(1)</sup>

|               | Nb de personnes inscrites | dont nouveaux inscrits en 2021 | dont logés en 2021 |
|---------------|---------------------------|--------------------------------|--------------------|
| Catégorie 1   | 344                       | 40                             | 16                 |
| Catégorie 2   | 98                        | 33                             | 21                 |
| Catégorie 3   | 753                       | 27                             | 7                  |
| Catégorie 4   | 147                       | 17                             | 0                  |
| Locataires A4 | 57                        | 0                              | 0                  |
| Non protégé   | 0                         | 0                              | 0                  |
| <b>Total</b>  | <b>1 399</b>              | <b>117</b>                     | <b>44</b>          |

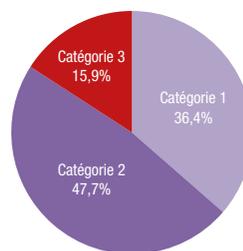
Source : Direction de l'Habitat

##### Répartition des personnes inscrites en 2021



Source : Direction de l'Habitat

##### Répartition des personnes logées en 2021



Source : Direction de l'Habitat

#### DÉFINITIONS :

**Personnes protégées** : Catégories 1, 2, 3 relèvent de l'article 3 et les locataires de l'article 4.

**Catégorie 1** : Les personnes de nationalité monégasque.

**Catégorie 2** : Les personnes nées d'un auteur monégasque ; les conjoints, veufs ou veuves de Monégasques ; les personnes divorcées de Monégasques, pères ou mères d'enfants nés de cette union.

**Catégorie 3** : Les personnes nées à Monaco, qui y résident depuis leur naissance, à la condition que l'un de leurs auteurs ait également résidé à Monaco au moment de celle-ci ; peuvent toutefois être dispensées de la condition de naissance à Monaco les personnes qui, tout en remplissant les autres conditions visées au présent chiffre, seraient nées hors de la Principauté en raison d'un cas fortuit ou pour des raisons médicales ou de force majeure.

**Catégorie 4** : Les personnes qui résident à Monaco depuis au moins quarante années sans interruption.

**Locataires A4** : Conservent également la qualité de protégées, concurremment avec les personnes visées au chiffre 4<sup>e</sup> de l'article 3, les personnes qui, à la date de la promulgation de la présente loi, sans appartenir à l'une des catégories prévues à l'article 3, étaient locataires ou occupants à titre principal d'un local d'habitation soumis à l'ordonnance-loi n° 669 du 17 septembre 1959 ou à la loi n° 1.118 du 18 juillet 1988, modifiée. Leur conjoint à cette même date bénéficie également de ces dispositions. Cette qualité leur est reconnue leur vie durant, à titre personnel et intransmissible.

**Non protégé** : Procédure spéciale prévue à l'article 35 permettant la location, à savoir un bail de 6 ans non renouvelable et sans bénéfice de l'ADL, à une personne non protégée, suite à trois parutions infructueuses au Journal de Monaco et après fixation du loyer par la Commission Arbitrale.

## 5.3.3. Secteur réglementé et domanial

## Activités de la Direction de l'Habitat

## B. Secteur libéralisé

Application de la Loi n° 887 du 26 juin 1970

## Évolution du nombre de logements selon la catégorie

|              | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Catégorie 1  | 1         | 0         | 2         | 2         | 0         |
| Catégorie 2A | 12        | 14        | 8         | 13        | 12        |
| Catégorie 2B | 15        | 12        | 18        | 14        | 22        |
| <b>Total</b> | <b>28</b> | <b>26</b> | <b>28</b> | <b>29</b> | <b>34</b> |

Source : Direction de l'Habitat

## Nombre de logements loués de 1970 à fin 2021 en vertu de la Loi n° 887 selon la catégorie

|              | Nombre logements |
|--------------|------------------|
| Catégorie 1  | 53               |
| Catégorie 2A | 392              |
| Catégorie 2B | 603              |
| <b>Total</b> | <b>1 048</b>     |

Source : Direction de l'Habitat

## Évolution du nombre de locations de logements anciens libéralisés



Source : Direction de l'Habitat

**DÉFINITIONS** Ordonnance Souveraine n°77 du 22/09/1949 (concernant le classement des immeubles logements anciens libéralisés définit les catégories 1 et 2) :

**Catégorie 1** : Immeuble ayant réellement un caractère de luxe, construit en matériaux d'excellente qualité assurant des conditions parfaites d'habitabilité.

**Catégorie 2** : Immeuble construit en matériaux de bonne ou très bonne qualité assurant des conditions satisfaisantes d'habitabilité (notamment au point de vue de l'isolation phonique ou thermique).

## 5.3. Logement

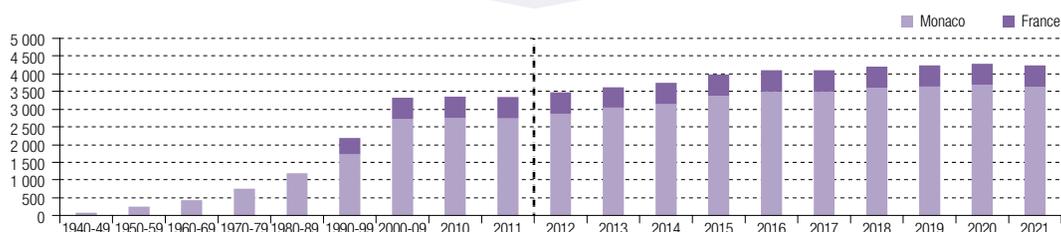
### 5.3.3. Secteur réglementé et domanial

#### Activités de la Direction de l'Habitat

#### C. Parc domanial de l'État (dont appartements sous Lois)

Données hors Monaco non disponibles avant 1996.

#### Évolution du parc domanial selon le pays <sup>(1)</sup>



Sources : Administration des Domaines, IMSEE

#### Évolution du parc domanial selon le pays

|        | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Monaco | 3 499 | 3 603 | 3 638 | 3 688 | 3 632 |
| France | 602   | 597   | 598   | 598   | 608   |

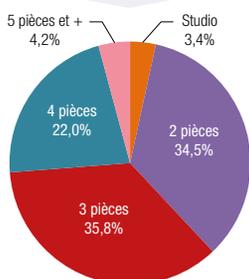
Sources : Administration des Domaines, IMSEE

#### Parc domanial selon le quartier ordonnancé et le type d'appartement en 2021

|                 | Studio     | 2 pièces     | 3 pièces     | 4 pièces   | 5 pièces et + | Total        | Poids       |
|-----------------|------------|--------------|--------------|------------|---------------|--------------|-------------|
| Monaco          | 119        | 1 279        | 1 274        | 799        | 161           | 3 632        | 85,7%       |
| Fontvieille     | 2          | 254          | 318          | 256        | 37            | 867          | 20,4%       |
| Jardin Exotique | 32         | 297          | 301          | 132        | 27            | 789          | 18,6%       |
| La Condamine    | 12         | 303          | 235          | 199        | 38            | 787          | 18,6%       |
| Les Moneghetti  | 47         | 156          | 199          | 95         | 21            | 518          | 12,2%       |
| La Rousse       | 16         | 218          | 153          | 84         | 17            | 488          | 11,5%       |
| Monte-Carlo     | 7          | 31           | 49           | 26         | 18            | 131          | 3,1%        |
| Monaco Ville    | 2          | 8            | 17           | 6          | 3             | 36           | 0,8%        |
| Larvotto        | 1          | 12           | 2            | 1          |               | 16           | 0,4%        |
| France          | 27         | 185          | 244          | 134        | 18            | 608          | 14,3%       |
| <b>Total</b>    | <b>146</b> | <b>1 464</b> | <b>1 518</b> | <b>933</b> | <b>179</b>    | <b>4 240</b> | <b>100%</b> |

Sources : Administration des Domaines, IMSEE

#### Répartition des logements domaniaux (Monaco et France) selon le nombre de pièces en 2021



Sources : Administration des Domaines, IMSEE

(1) Suite à la prochaine démolition de l'immeuble le Bel-Air, 74 appartements sont sortis du parc domanial.

## 5.4. Enseignement

## 5.4.1. Enseignements primaire et secondaire du secteur public

Les données présentées, sauf mention contraire, sont arrêtées au 31 décembre de chaque année scolaire.

## A. Personnels du secteur public

## Évolution du personnel d'éducation des établissements du secteur public

|                          | 2018-19    | 2019-20    | 2020-21    | 2021-22    |
|--------------------------|------------|------------|------------|------------|
| Personnel enseignant     | 450        | 474        | 465        | 475        |
| Personnel non enseignant | 321        | 351        | 353        | 351        |
| <b>Total</b>             | <b>771</b> | <b>825</b> | <b>818</b> | <b>826</b> |

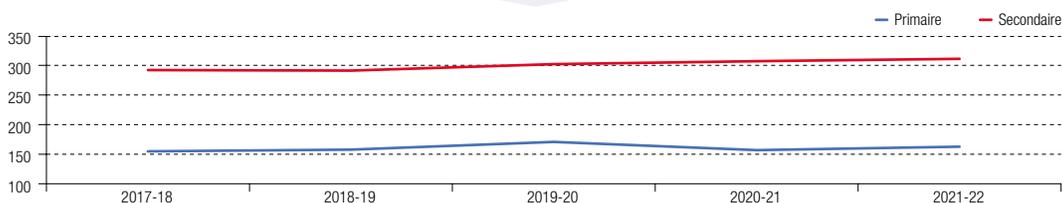
Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

## Évolution du personnel enseignant selon le statut et le niveau d'enseignement

|                                     | 2018-19    | 2019-20    | 2020-21    | 2021-22    |
|-------------------------------------|------------|------------|------------|------------|
| <b>Primaire</b>                     | <b>158</b> | <b>171</b> | <b>157</b> | <b>163</b> |
| Professeurs des écoles              | 118        | 121        | 115        | 124        |
| Certifiés et assimilés              | 6          | 7          | 7          | 4          |
| Assistants / Chargés d'enseignement | 31         | 33         | 27         | 29         |
| Autres                              | 3          | 10         | 8          | 6          |
| <b>Secondaire</b>                   | <b>292</b> | <b>303</b> | <b>308</b> | <b>312</b> |
| Certifiés et assimilés              | 167        | 183        | 181        | 181        |
| Agrégés                             | 41         | 39         | 39         | 41         |
| Assistants / Chargés d'enseignement | 33         | 38         | 43         | 41         |
| Autres                              | 51         | 43         | 45         | 49         |
| <b>Total</b>                        | <b>450</b> | <b>474</b> | <b>465</b> | <b>475</b> |

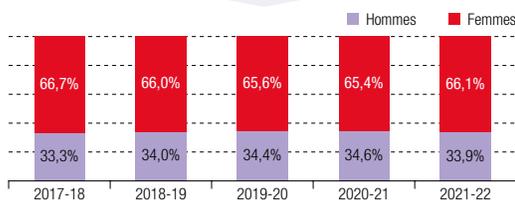
Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

## Évolution de l'effectif enseignant par niveau d'enseignement



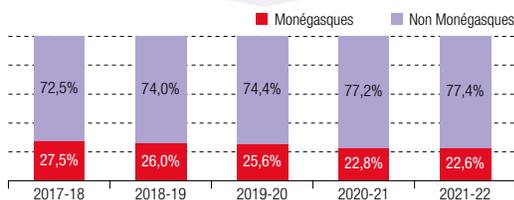
Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

## Évolution de la répartition du personnel enseignant selon le sexe



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

## Évolution de la répartition du personnel enseignant selon la nationalité



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

## DÉFINITIONS :

**Enseignement primaire** : Regroupe les enseignements préscolaire et élémentaire.

**Enseignement secondaire** : Regroupe les enseignements dispensés dans les collèges (premier cycle) et dans les lycées d'enseignement général, technologique ou professionnel (second cycle).

## 5.4. Enseignement

### 5.4.1. Enseignements primaire et secondaire du secteur public

#### B. Élèves du secteur public

Depuis la rentrée scolaire 2018-2019 :

- l'école Stella accueille les élèves des classes préscolaires de l'école de la Condamine ;
- le collège Charles III dispose de nouvelles classes AIS.

En 2019-2020, les classes d'adaptation ont été étendues jusqu'en 3<sup>ème</sup> au collège Charles III.

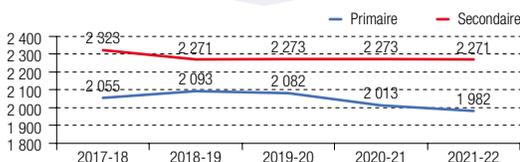
En 2020-2021, un enseignement adapté (AIS) a été mis en place à l'école de la Condamine.

#### Évolution du nombre d'élèves par niveau d'enseignement et établissement

|   | 2017-18      | 2018-19      | 2019-20      | 2020-21      | 2021-22      |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Préscolaire</b>                            | <b>682</b>   | <b>707</b>   | <b>710</b>   | <b>690</b>   | <b>660</b>   |
| Groupe Préscolaire du Parc                    | 181          | 183          | 193          | 180          | 169          |
| École des Carmes                              | 163          | 159          | 158          | 148          | 132          |
| École de la Condamine                         | 140          | n.a.         | n.a.         | n.a.         | n.a.         |
| École Saint-Charles                           | 90           | 83           | 80           | 76           | 79           |
| École de Fontvieille                          | 108          | 112          | 110          | 106          | 98           |
| École Stella                                  | n.a.         | 170          | 169          | 180          | 182          |
| <b>Élémentaire</b>                            | <b>1 373</b> | <b>1 386</b> | <b>1 372</b> | <b>1 323</b> | <b>1 322</b> |
| École des Révoires                            | 344          | 345          | 340          | 328          | 331          |
| École de la Condamine, dont :                 | 336          | 334          | 336          | 337          | 338          |
| Enseignement adapté (AIS)                     | n.a.         | n.a.         | n.a.         | 8            | 9            |
| École Saint-Charles, dont :                   | 479          | 486          | 479          | 446          | 441          |
| Enseignement adapté (AIS)                     | 19           | 15           | 20           | 15           | 11           |
| École de Fontvieille                          | 214          | 221          | 217          | 212          | 212          |
| <b>Secondaire</b>                             | <b>2 323</b> | <b>2 271</b> | <b>2 273</b> | <b>2 273</b> | <b>2 271</b> |
| Collège Charles III, dont :                   | 1 143        | 1 119        | 1 129        | 1 094        | 1 111        |
| Enseignement adapté (AIS)                     | n.a.         | 7            | 12           | 16           | 11           |
| Lycée Albert I <sup>er</sup>                  | 783          | 787          | 766          | 802          | 800          |
| Lycée Technique et Hôtelier de Monaco, dont : | 397          | 365          | 378          | 377          | 360          |
| Enseignement adapté (SEGPA/CIP...)            | 39           | 32           | 31           | 34           | 37           |
| <b>Total</b>                                  | <b>4 378</b> | <b>4 364</b> | <b>4 355</b> | <b>4 286</b> | <b>4 253</b> |

Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

#### Évolution du nombre d'élèves selon l'enseignement



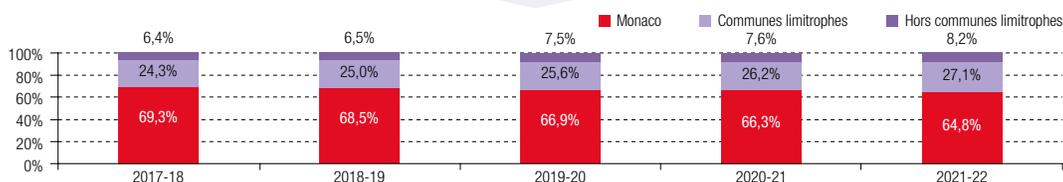
Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

#### Évolution du nombre moyen d'élèves par classe



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

#### Évolution de la répartition des élèves selon leur lieu de résidence



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

#### DÉFINITIONS :

**AIS** : Adaptation et Intégration Scolaire.

**CIP** : Cycle d'Insertion Professionnel (deux jours d'enseignement général et technique en alternance avec trois jours de formation en entreprises).

**SEGPA** : Section d'Enseignement Général et Professionnel Adapté.

## 5.4.2. Enseignements primaire et secondaire du secteur privé

Les données présentées sont arrêtées au 31 décembre de l'année scolaire.

L'effectif non enseignant comprend le personnel mis à disposition par la Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports.

## A. Personnel du secteur privé sous contrat

## Évolution du personnel d'éducation des établissements du secteur privé sous contrat

|                          | 2017-18    | 2018-19    | 2019-20    | 2020-21    | 2021-22    |
|--------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Personnel enseignant     | 117        | 126        | 123        | 129        | 128        |
| Personnel non enseignant | 106        | 105        | 113        | 116        | 111        |
| <b>Total</b>             | <b>223</b> | <b>231</b> | <b>236</b> | <b>245</b> | <b>239</b> |

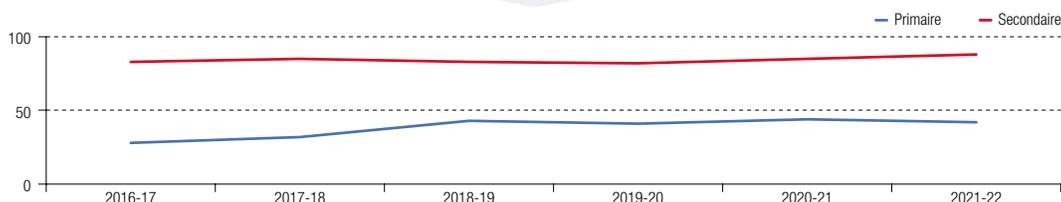
Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

## Évolution du personnel enseignant selon la fonction et le niveau d'enseignement

|   | 2017-18    | 2018-19    | 2019-20    | 2020-21    | 2021-22    |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|
| <b>Primaire</b>                             | 32         | 43         | 41         | 44         | 42         |
| dont : Professeurs des écoles, instituteurs | 20         | 25         | 25         | 25         | 28         |
| <b>Secondaire</b>                           | 85         | 83         | 82         | 85         | 88         |
| dont : Certifiés et assimilés               | 47         | 53         | 46         | 45         | 47         |
| dont : Agrégés                              | 6          | 6          | 6          | 5          | 5          |
| <b>Total</b>                                | <b>117</b> | <b>126</b> | <b>123</b> | <b>129</b> | <b>130</b> |

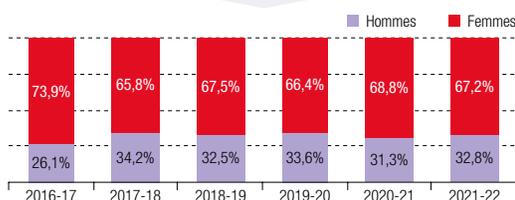
Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

## Évolution de l'effectif enseignant par niveau d'enseignement



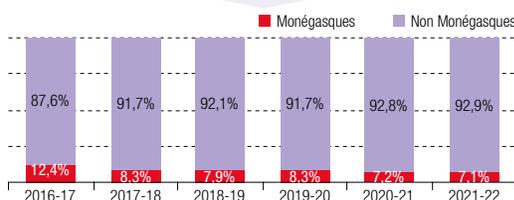
Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

## Évolution de la répartition du personnel enseignant selon le sexe



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

## Évolution de la répartition du personnel enseignant selon la nationalité



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

## DÉFINITIONS :

**Enseignement primaire** : Regroupe les enseignements préscolaire et élémentaire.

**Enseignement secondaire** : Regroupe les enseignements dispensés dans les collèges (premier cycle) et dans les lycées d'enseignement général, technologique ou professionnel (second cycle).

## 5.4. Enseignement

### 5.4.2. Enseignements primaire et secondaire du secteur privé

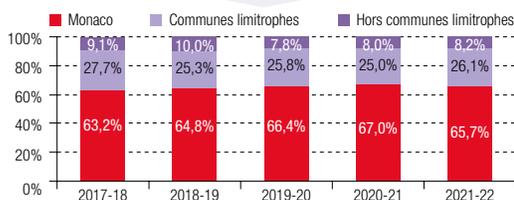
#### B. Élèves du secteur privé sous contrat

##### Évolution des effectifs par niveau d'enseignement et établissement

|   | 2017-18      | 2018-19      | 2019-20      | 2020-21      | 2021-22      |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Cours Saint Maur</b>                           | <b>215</b>   | <b>201</b>   | <b>174</b>   | <b>176</b>   | <b>173</b>   |
| Préscolaire                                       | 75           | 67           | 63           | 68           | 65           |
| Élémentaire                                       | 140          | 134          | 111          | 108          | 108          |
| <b>François d'Assise Nicolas Barré (F.A.N.B.)</b> | <b>1 065</b> | <b>1 045</b> | <b>1 072</b> | <b>1 127</b> | <b>1 147</b> |
| Préscolaire                                       | 112          | 110          | 117          | 133          | 132          |
| Élémentaire                                       | 234          | 232          | 245          | 262          | 277          |
| Secondaire 1 <sup>er</sup> cycle                  | 485          | 469          | 485          | 496          | 485          |
| Secondaire 2 <sup>nd</sup> cycle                  | 234          | 234          | 225          | 236          | 253          |
| <b>Total</b>                                      | <b>1 280</b> | <b>1 246</b> | <b>1 246</b> | <b>1 303</b> | <b>1 320</b> |

Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

##### Évolution de la répartition des élèves selon leur lieu de résidence



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

##### Évolution du nombre moyen d'élèves par classe



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

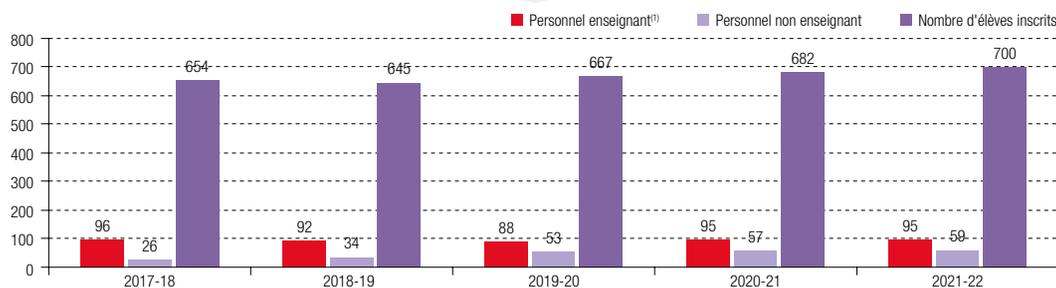
#### C. Personnels et élèves du secteur privé hors contrat (The International School of Monaco)

##### Évolution des effectifs de « The International School of Monaco »

|                                     | 2017-18 | 2018-19 | 2019-20 | 2020-21 | 2021-22 |
|-------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Personnel enseignant <sup>(1)</sup> | 96      | 92      | 88      | 95      | 95      |
| Personnel non enseignant            | 26      | 34      | 53      | 57      | 59      |
| Nombre d'élèves inscrits            | 654     | 645     | 667     | 682     | 700     |
| Nombre de nationalités              | 52      | 54      | 54      | 53      | 55      |

Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, International School of Monaco, IMSEE

##### Évolution des effectifs de « The International School of Monaco » selon le statut



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, International School of Monaco, IMSEE

(1) Y compris les assistantes en classe.

## 5.4.3. Enseignement supérieur

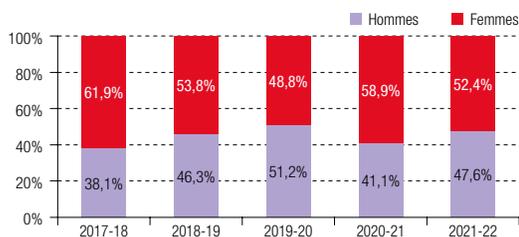
A. Lycée Albert I<sup>er</sup>

## Évolution des effectifs étudiants selon le diplôme préparé

|                                       | 2017-18   | 2018-19   | 2019-20   | 2020-21   | 2021-22   |
|---------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| BTS Support à l'Action Managériale    | 32        | 28        | 29        | 34        | 28        |
| BTS Comptabilité et Gestion           | 36        | 36        | 36        | 35        | 34        |
| Diplôme de Comptabilité et de Gestion | 16        | 16        | 17        | 21        | 20        |
| <b>Total</b>                          | <b>84</b> | <b>80</b> | <b>82</b> | <b>90</b> | <b>82</b> |

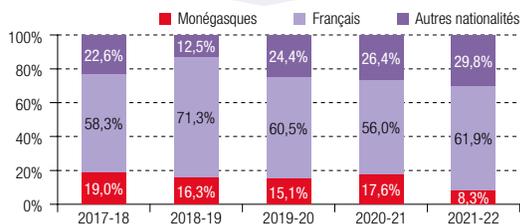
Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

## Évolution de la répartition des étudiants selon le sexe



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

## Évolution de la répartition des étudiants selon la nationalité



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

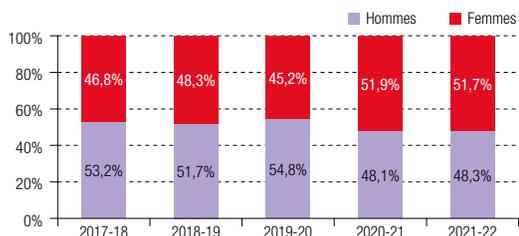
## B. Lycée Technique et Hôtelier de Monaco

## Évolution des effectifs étudiants selon le diplôme préparé

|                             | 2017-18 | 2018-19 | 2019-20 | 2020-21 | 2021-22 |
|-----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| BTS Hôtellerie Restauration | 51      | 49      | 48      | 48      | 48      |
| Mise à niveau (MAN)         | 11      | 9       | 14      | 6       | 10      |

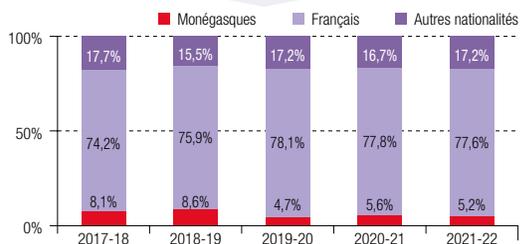
Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

## Évolution de la répartition des étudiants selon le sexe



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

## Évolution de la répartition des étudiants selon la nationalité



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

## 5.4. Enseignement

### 5.4.3. Enseignement supérieur

#### C. École Supérieure d'Arts Plastiques de la Ville de Monaco. Pavillon Bosio (ESAP)

Les données présentées, sauf mention contraire, sont arrêtées au 31 décembre de chaque année.

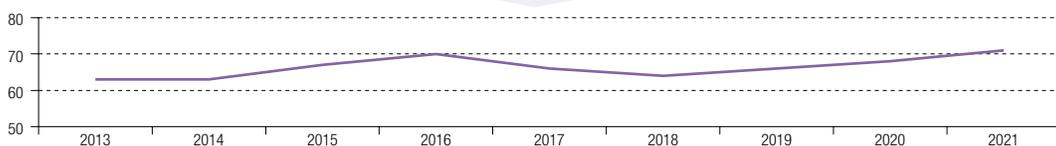
Les effectifs relatifs au concours d'entrée sont cumulés au 31 décembre de chaque année considérée.

##### Évolution de l'effectif personnel

|   | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Personnel enseignant                              | 11        | 11        | 11        | 11        | 11        |
| Personnel non enseignant (assistants spécialisés) | 7         | 7         | 7         | 6         | 6         |
| Personnel administratif et pédagogique            | 10        | 10        | 10        | 10        | 10        |
| <b>Total</b>                                      | <b>28</b> | <b>28</b> | <b>28</b> | <b>27</b> | <b>27</b> |

Source : École Supérieure d'Arts Plastiques de la Ville de Monaco

##### Évolution de l'effectif étudiant



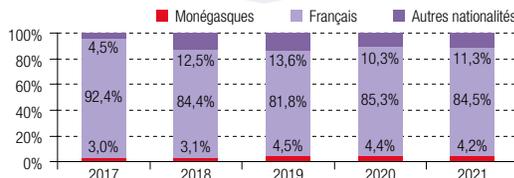
Source : École Supérieure d'Arts Plastiques de la Ville de Monaco

##### Évolution de la répartition des étudiants selon le sexe



Source : École Supérieure d'Arts Plastiques de la Ville de Monaco

##### Évolution de la répartition des étudiants selon la nationalité



Source : École Supérieure d'Arts Plastiques de la Ville de Monaco

##### Évolution du nombre de candidats au concours d'entrée

|                     | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|---------------------|------|------|------|------|------|
| Candidats inscrits  | 60   | 56   | 64   | 58   | 53   |
| Candidats présentés | 53   | 42   | 57   | 52   | 49   |
| Candidats admis     | 14   | 15   | 16   | 21   | 22   |

Source : École Supérieure d'Arts Plastiques de la Ville de Monaco

##### Évolution de l'effectif par diplôme préparé

|               | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| DNA           | 39        | 45        | 49        | 49        | 45        |
| DNSEP         | 22        | 17        | 15        | 18        | 24        |
| Post-diplômes | 5         | 2         | 2         | 1         | 2         |
| <b>Total</b>  | <b>66</b> | <b>64</b> | <b>66</b> | <b>68</b> | <b>71</b> |

Source : École Supérieure d'Arts Plastiques de la Ville de Monaco

##### DÉFINITIONS :

**DNA** : Diplôme national d'arts (bac+3).

**DNSEP** : Diplôme national supérieur d'expression plastique (bac+5).

**Post-diplôme** : Année supplémentaire, pour un jeune artiste ayant obtenu son DNSEP, permettant d'approfondir et de mettre en oeuvre un ou des projets personnels avec l'appui du corps enseignant de l'école.

## 5.4.3. Enseignement supérieur

D. IFSI / IFAS <sup>(1)</sup>

L'IFSI a été créé en 1929 et forme les étudiants en soins infirmiers.

L'IFAS forme les aides-soignants qui exercent sous la responsabilité de l'infirmier et sont donc indissociables de l'équipe de soins. Cette structure, créée en 1972 a fermé en 2000 pour ré-ouvrir à la rentrée de 2018.

## Évolution de l'effectif IFSI- IFAS par régime d'inscription

|                    | 2017 <sup>(2)</sup> | 2018       | 2019 <sup>(3)</sup> | 2020       | 2021       |
|--------------------|---------------------|------------|---------------------|------------|------------|
| Formation initiale | 75                  | 90         | 90                  | 105        | 103        |
| Formation continue | 7                   | 107        | 62                  | 11         | 36         |
| <b>Total</b>       | <b>82</b>           | <b>197</b> | <b>152</b>          | <b>116</b> | <b>139</b> |

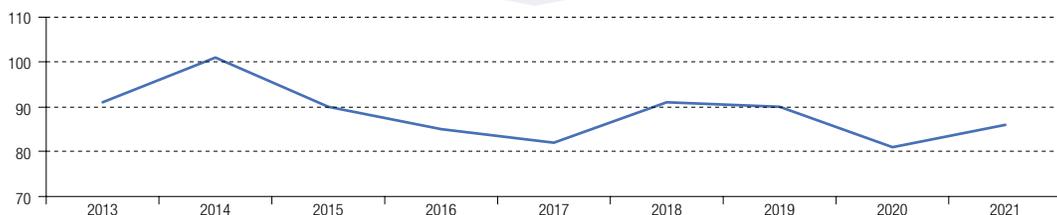
Source : Institut de Formation en Soins Infirmiers

## Évolution des effectifs personnels IFSI et IFAS

|   | 2017 <sup>(2)</sup> | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|---|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Personnel enseignant                              | 6                   | 7         | 10        | 8         | 8         |
| Personnel non enseignant (assistants spécialisés) | 4                   | 5         | 3         | 2         | 2         |
| <b>Total</b>                                      | <b>10</b>           | <b>12</b> | <b>13</b> | <b>10</b> | <b>10</b> |

Source : Institut de Formation en Soins Infirmiers

## Évolution de l'effectif étudiant IFSI



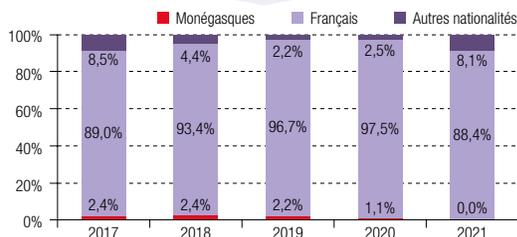
Source : Institut de Formation en Soins Infirmiers

## Évolution de la répartition des étudiants IFSI selon le sexe



Source : Institut de Formation en Soins Infirmiers

## Évolution de la répartition des étudiants IFSI selon la nationalité



Source : Institut de Formation en Soins Infirmiers

<sup>(1)</sup> Institut de Formation en Soins Infirmiers et Institut de Formation d'Aide-Soignant.

<sup>(2)</sup> Effectifs IFSI uniquement.

<sup>(3)</sup> Le concours a été supprimé en 2019.

## 5.4. Enseignement

### 5.4.3. Enseignement supérieur

#### E. The International University of Monaco (IUM)

Les données présentées, sauf mention contraire, sont arrêtées au 31 décembre de chaque année.

##### Évolution de l'effectif personnel

|   | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Personnel enseignant                              | 21        | 19        | 22        | 21        | 18        |
| Personnel non enseignant (assistants spécialisés) | 24        | 27        | 29        | 31        | 31        |
| <b>Total</b>                                      | <b>45</b> | <b>46</b> | <b>51</b> | <b>52</b> | <b>49</b> |

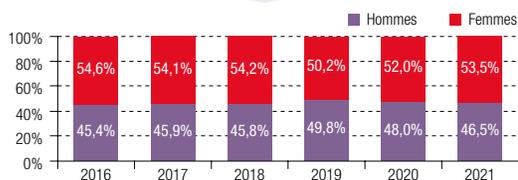
Source : International University of Monaco

##### Évolution de l'effectif étudiant



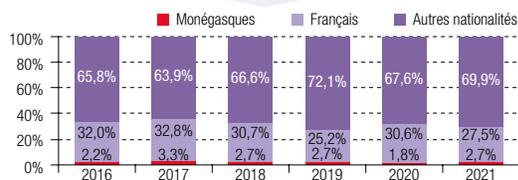
Source : International University of Monaco

##### Évolution de la répartition des étudiants selon le sexe



Source : International University of Monaco

##### Évolution de la répartition des étudiants selon la nationalité



Source : International University of Monaco

##### Évolution de l'effectif par type de diplôme préparé (hors stage de fin d'études)

|                   | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|-------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Bachelor          | 391        | 381        | 373        | 402        | 469        |
| Master of Science | 114        | 106        | 125        | 144        | 151        |
| MBA               | 40         | 25         | 31         | 32         | 37         |
| Doctorat / PhD    | 32         | 36         | 31         | 20         | 20         |
| <b>Total</b>      | <b>577</b> | <b>548</b> | <b>560</b> | <b>598</b> | <b>677</b> |

Source : International University of Monaco

##### Évolution de l'effectif par régime d'inscription

|                    | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|--------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Formation initiale | 577        | 548        | 560        | 598        | 677        |
| Formation continue | 61         | 74         | 137        | 131        | 161        |
| Auditeurs libres   | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
| <b>Total</b>       | <b>638</b> | <b>622</b> | <b>697</b> | <b>729</b> | <b>838</b> |

Source : International University of Monaco

#### DÉFINITION :

**MBA** : Master of business administration.

## 5.4. Enseignement

## 5.4.4. Autres enseignements

## A. Académie de Danse Princesse Grace

Outre la danse, les élèves de l'Académie de Danse Princesse Grace reçoivent, pour la plupart, une formation scolaire complète.

## Évolution du nombre d'élèves âgés de 13 à 19 ans selon la nationalité

|                                | 2017-18   | 2018-19   | 2019-20   | 2020-21   | 2021-22   |
|--------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Amérique du Nord               | 5         | 5         | 9         | 6         | 10        |
| Japon                          | 9         | 9         | 8         | 7         | 8         |
| Europe (hors France et Italie) | 6         | 7         | 6         | 9         | 8         |
| France                         | 3         | 5         | 5         | 4         | 4         |
| Amériques centrale et du Sud   | 3         | 4         | 3         | 2         | 4         |
| Asie et Océanie (hors Japon)   | 3         | 1         | 0         | 0         | 3         |
| Italie                         | 10        | 16        | 14        | 9         | 2         |
| Turquie                        |           |           | 1         | 1         | 1         |
| Afrique du Sud                 | n.d.      | n.d.      | 1         | 1         | 0         |
| <b>Total</b>                   | <b>39</b> | <b>47</b> | <b>47</b> | <b>39</b> | <b>40</b> |

Source : Ballets de Monte-Carlo

## Évolution du nombre d'élèves stagiaires

|                            | 2017-18 | 2018-19 | 2019-20 | 2020-21 | 2021-22 |
|----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Nombre d'élèves stagiaires | 350     | n.d.    | 46      | n.d.    | 213     |

Source : Ballets de Monte-Carlo

## Évolution du nombre d'enseignants

|  | 2017-18   | 2018-19   | 2019-20   | 2020-21   | 2021-22   |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Professeurs de danse et professeurs d'enseignement général | 22        | 21        | 20        | 20        | 16        |
| Professeurs venus en stages / invités                      | 9         | 8         | 3         | 4         | 5         |
| Pianistes  | 3         | 3         | 3         | 3         | 3         |
| <b>Total</b>   | <b>34</b> | <b>32</b> | <b>26</b> | <b>27</b> | <b>24</b> |

Source : Ballets de Monte-Carlo

## B. Académie de Musique Rainier III

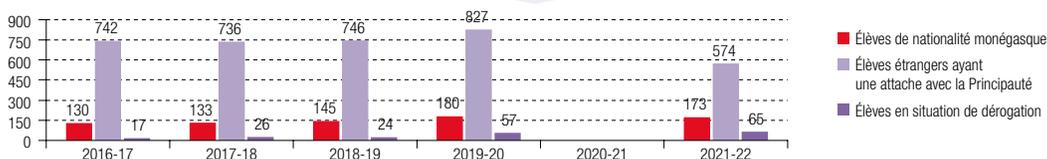
Pour pouvoir s'inscrire à l'Académie de Musique, il faut justifier d'une condition, au moins, parmi les suivantes :

- être de nationalité monégasque ;
- être résident en Principauté ;
- être scolarisé ou travailler en Principauté ;
- bénéficier d'une dérogation.
- avoir l'un des parents qui travaille en Principauté ;

## Évolution du nombre d'élèves

|                 | 2017-18 | 2018-19 | 2019-20 | 2020-21 | 2021-22 |
|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Nombre d'élèves | 998     | 958     | 954     | 684     | 812     |

Sources : Académie de Musique et de Théâtre, Fondation Prince Rainier III, Conservatoire de la Ville de Monaco

Évolution des effectifs selon l'origine géographique et la nationalité <sup>(1)</sup>

Sources : Académie de Musique et de Théâtre, Fondation Prince Rainier III, Conservatoire de la Ville de Monaco

(1) Pour l'année 2021-21 les nationalités des élèves sont inconnues.

## 5.4. Enseignement

### 5.4.4. Autres enseignements

#### C. École Supérieure d'Arts Plastiques de la Ville de Monaco - Pavillon Bosio (ESAP)

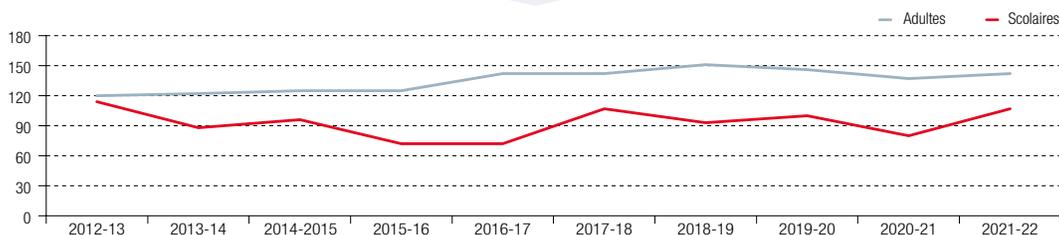
Outre l'enseignement supérieur, le Pavillon Bosio propose des cours dispensés par des assistants spécialisés de l'enseignement artistique à tous ceux souhaitant s'initier à des pratiques artistiques ou approfondir leurs pratiques spontanées.

##### Évolution du nombre d'ateliers publics

|              | 2017-18    | 2018-19    | 2019-20    | 2020-21    | 2021-22    | Évolution 2020-2021 |
|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------------------|
| Adultes      | 142        | 151        | 146        | 137        | 142        | 3,6%                |
| Scolaires    | 107        | 93         | 100        | 80         | 107        | 33,8%               |
| <b>Total</b> | <b>249</b> | <b>244</b> | <b>246</b> | <b>217</b> | <b>249</b> | <b>14,7%</b>        |

Source : École Supérieure d'Arts Plastiques de la Ville de Monaco

##### Évolution des effectifs selon le statut



Source : École Supérieure d'Arts Plastiques de la Ville de Monaco

#### D. AS Monaco Academy

L'AS Monaco Academy accueille les stagiaires à partir de leur première année U17 au sortir de la pré-formation. Elle les accompagne durant toute leur formation et après la catégorie U19 jusqu'à la fin de leur post-formation (environ 21/22 ans) et leur entrée ou non dans le professionnalisme. Le parcours d'un stagiaire au sein de l'Academy s'effectue sur quatre à six saisons en moyenne, alliant l'entraînement et la compétition aux exigences de la scolarité.

##### Évolution du nombre d'élèves

|                      | 2017-18   | 2018-19   | 2019-20   | 2020-21   | 2021-22   |
|----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Secondaire</b>    | <b>44</b> | <b>42</b> | <b>42</b> | <b>47</b> | <b>49</b> |
| 3 <sup>ème</sup>     | 0         | 3         | 0         | 1         | 3         |
| 2 <sup>ème</sup>     | 17        | 11        | 15        | 16        | 13        |
| 1 <sup>ère</sup>     | 14        | 19        | 14        | 16        | 17        |
| Terminale            | 13        | 9         | 13        | 14        | 16        |
| <b>Supérieur</b>     | <b>15</b> | <b>11</b> | <b>9</b>  | <b>6</b>  | <b>5</b>  |
| BTS                  | 7         | 8         | 7         | 4         | 5         |
| Année complémentaire | 8         | 3         | 2         | 2         | 0         |
| <b>Total</b>         | <b>59</b> | <b>53</b> | <b>51</b> | <b>53</b> | <b>54</b> |

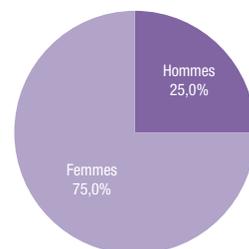
Source : AS Monaco Academy

##### Évolution du personnel d'éducation

|                          | 2017-18   | 2018-19   | 2019-20   | 2020-21   | 2021-22   |
|--------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Personnel enseignant     | 16        | 19        | 18        | 18        | 21        |
| Personnel non enseignant | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         |
| <b>Total</b>             | <b>18</b> | <b>21</b> | <b>20</b> | <b>20</b> | <b>23</b> |

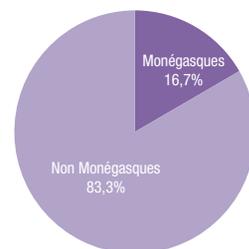
Source : AS Monaco Academy

##### Répartition du personnel selon le sexe en 2021-22



Source : AS Monaco Academy

##### Répartition du personnel selon la nationalité en 2021-22



Source : AS Monaco Academy

## 5.4. Enseignement

## 5.4.5. Résultats aux examens

## Taux de réussite et taux de mentions au Diplôme National du Brevet (DNB) 2021

|                           | Taux de réussite | Taux de mentions | dont mentions<br>Très bien | Taux de réussite<br>Acad. de Nice |
|---------------------------|------------------|------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| DNB série générale        | 99,7%            | 89,0%            | 38,5%                      | 91,6%                             |
| DNB série professionnelle | 100,0%           | 100,0%           | 0,0%                       | 83,1%                             |
| <b>Total</b>              | <b>99,7%</b>     | <b>89,1%</b>     | <b>37,9%</b>               | <b>91,2%</b>                      |

Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, Académie de Nice, IMSEE

## Taux de réussite et taux de mentions au Baccalauréat 2021 par série et filière

|                                   | Taux d'admission<br>en 1 <sup>ère</sup> session | Taux d'admission<br>total | Taux de mentions | Taux de réussite<br>Acad. de Nice |
|-----------------------------------|---|---------------------------|------------------|-----------------------------------|
| <b>Baccalauréat général</b>       | <b>99,6%</b>                                    | <b>100,0%</b>             | <b>94,3%</b>     | <b>97,0%</b>                      |
| <b>Baccalauréat technologique</b> | <b>98,5%</b>                                    | <b>100,0%</b>             | <b>74,6%</b>     | <b>93,8%</b>                      |
| STHR                              | 94,1%   | 100,0%                    | 64,7%            | 98,8%                             |
| STI2D                             | 100,0%  | 100,0%                    | 81,8%            | 95,4%                             |
| STMG                              | 100,0%  | 100,0%                    | 76,9%            | 92,3%                             |
| <b>Baccalauréat professionnel</b> | <b>99,0%</b>                                    | <b>100,0%</b>             | <b>78,6%</b>     | <b>86,2%</b>                      |
| ARCU                              | 90,9%   | 100,0%                    | 54,5%            | 85,8%                             |
| Commerce                          | 100,0%  | 100,0%                    | 80,0%            | 85,1%                             |
| GA                                | 100,0%  | 100,0%                    | 75,0%            | 83,6%                             |
| MELEC                             | 100,0%  | 100,0%                    | 88,9%            | 86,0%                             |
| MEI                               | 100,0%  | 100,0%                    | 66,7%            | 83,7%                             |
| CSR                               | 100,0%  | 100,0%                    | 87,5%            | 87,8%                             |
| Cuisine                           | 100,0%  | 100,0%                    | 100,0%           | 91,6%                             |
| <b>Total</b>                      | <b>99,3%</b>                                    | <b>100,0%</b>             | <b>87,9%</b>     | <b>93,9%</b>                      |

Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, Académie de Nice, IMSEE

## Taux de réussite aux diplômes d'études supérieures en 2021

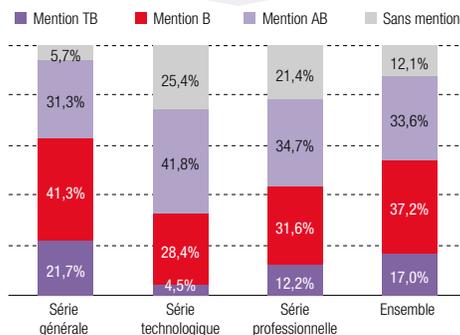
|  | Taux de<br>réussite |
|--|---------------------|
| <b>Brevet de Technicien Supérieur (BTS)</b>                      | <b>100,0%</b>       |
| Support à l'action managériale                                   | 100,0%              |
| Comptabilité et Gestion  | 100,0%              |
| Hôtellerie   | 100,0%              |
| <b>Diplôme de comptabilité et de gestion (DCG)</b>               | <b>9,1%</b>         |
| <b>Concours enseignants</b>                                      | <b>45,5%</b>        |
| <b>Bachelor</b>  | <b>n.d.</b>         |
| <b>Master of Science</b>   | <b>n.d.</b>         |
| <b>Master of business administration (MBA)</b>                   | <b>n.d.</b>         |
| <b>Doctorat / PhD</b>  | <b>n.d.</b>         |
| <b>Diplôme national d'arts (DNA)</b>                             | <b>100,0%</b>       |
| <b>Diplôme national supérieur d'expression plastique (DNSEP)</b> | <b>100,0%</b>       |
| <b>Diplôme d'État d'infirmier</b>                                | <b>96,0%</b>        |
| <b>Diplôme d'État d'aide-soignant</b>                            | <b>100,0%</b>       |

Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IUM, ESAP, IFSI – IFAS, IMSEE

## DÉFINITIONS :

**STHR** : Sciences et technologies de l'hôtellerie et de la restauration.  
**STI2D** : Sciences et technologies de l'industrie et du développement durable.  
**STMG** : Sciences et technologies du management et de la gestion.  
**ARCU** : Accueil et relation clients et usagers.

## Mentions au baccalauréat 2021 selon la série



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

**GA** : Gestion - Administration.  
**MELEC** : Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés.  
**MEI** : Maintenance des équipements industriels.  
**CSR** : Commercialisation et services en restauration.

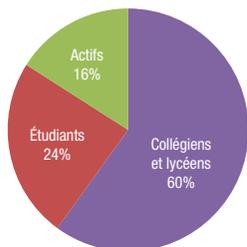
## 5.4. Enseignement

### 5.4.6. Informations et vie extra-scolaire

#### A. Centre d'information de l'Éducation Nationale (CIEN)

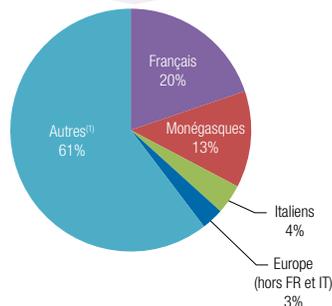
Ce centre a essentiellement pour mission de répondre aux demandes d'informations sur les études, les professions et les débouchés en Principauté.

##### Profil des visiteurs en 2021



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

##### Nationalité des visiteurs en 2021



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

#### B. Pass'Port Culture

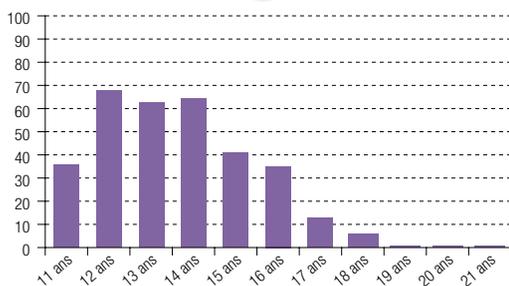
La Direction de l'Éducation Nationale, de la Jeunesse et des Sports, en collaboration avec la Direction des Affaires Culturelles et de nombreuses associations monégasques, s'efforce de promouvoir la culture et le sport auprès des jeunes de la Principauté, au travers du Pass'Port Culture. Proposé aux jeunes de 11 à 25 ans, résidents ou scolarisés en Principauté, le Pass'Port Culture leur donne accès à des activités tant culturelles que sportives durant les vacances de l'année scolaire en cours.

##### Évolution du nombre d'adhérents au Pass'port Culture



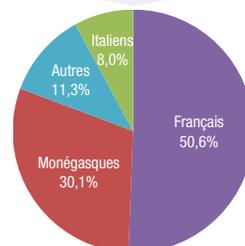
Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

##### Âge des adhérents en 2021



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

##### Nationalité des adhérents en 2021



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

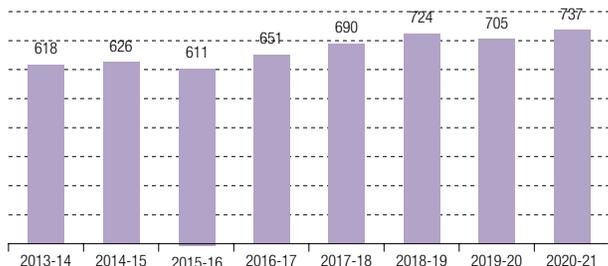
<sup>(1)</sup> Dont non renseignés.

## 5.4. Enseignement

## 5.4.7. Bourses d'études

Les bourses d'études constituent une contribution de l'État monégasque aux frais que les familles ou les étudiants bénéficiaires doivent engager en vue de l'éducation ou de la formation professionnelle ou technique de ceux-ci. Les bourses peuvent être attribuées pour l'enseignement primaire ou secondaire (y compris professionnel ou technique), l'enseignement supérieur, la préparation aux concours de l'enseignement, le perfectionnement dans une langue de grande communication, la promotion sociale, les salariés ou apprentis poursuivant des études d'enseignement supérieur.

## Évolution des demandes de bourses d'études acceptées



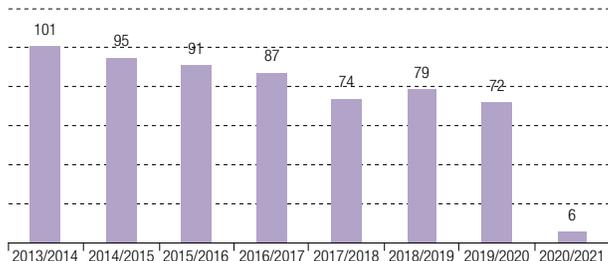
Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

## Répartition des bourses d'études supérieures acceptées pour l'année 2020-21 selon la filière



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

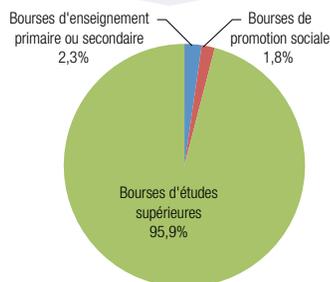
## 5.4.8. Bourses de langues

Évolution des demandes de bourses de langues acceptées <sup>(1)</sup>

Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

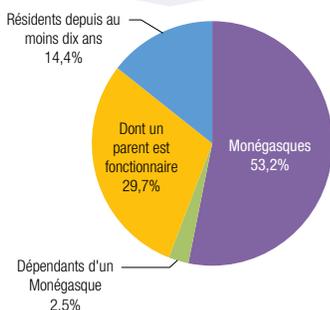
<sup>(1)</sup> En raison de la crise sanitaire, les voyages linguistiques ont été limités pour l'année 2020-2021.

## Répartition des bourses d'études acceptées pour l'année 2020-21 selon le type



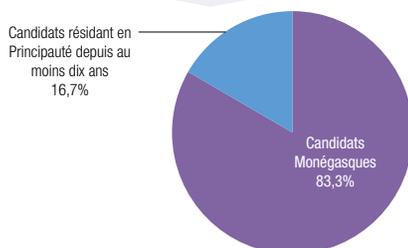
Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

## Répartition des bourses d'études supérieures acceptées pour l'année 2020-21 selon le profil du demandeur



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

## Répartition des bourses de langues supérieures acceptées pour l'année 2020-21 selon le profil du demandeur



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

## 5.5. Santé

### 5.5.1. Offre de soins et fréquentation

#### Centre Hospitalier Princesse Grace

##### Évolution du nombre de lits installés par type d'activité

|               | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Moins de 24 H | 37         | 37         | 37         | 37         | 38         |
| Plus de 24 H  | 436        | 440        | 439        | 450        | 431        |
| <b>Total</b>  | <b>473</b> | <b>477</b> | <b>476</b> | <b>487</b> | <b>469</b> |

Source : CHPG

##### Évolution du nombre de lits installés - Plus de 24H

|  | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021                |
|--|------------|------------|------------|------------|---------------------|
| <b>Médecine</b>                                | <b>160</b> | <b>164</b> | <b>164</b> | <b>211</b> | <b>164</b>          |
| Cardiologie                                    | 28         | 28         | 28         | 28         | 28                  |
| Soins Intensifs cardiologie                    | 8          | 8          | 8          | 8          | 8                   |
| Services COVID                                 |            |            |            | 38         | <sup>(1)</sup> n.d. |
| Pneumologie                                    | 24         | 24         | 24         | 22         | 24                  |
| Spécialités Médicales                          | 28         | 28         | 28         | 28         | 28                  |
| Hépat-Gastro-Entérologie                       | 29         | 29         | 29         | 29         | 29                  |
| Médecine Interne Hématologie                   | 27         | 27         | 27         | 27         | 27                  |
| Soins Palliatifs                               |            | 4          | 4          | 4          | 4                   |
| Réanimation et Soins Critiques                 | 8          | 8          | 8          | 19         | 8                   |
| Unité d'Hospitalisation de Courte Durée (UHCD) | 8          | 8          | 8          | 8          | 8                   |
| <b>Chirurgie</b>                               | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>63</b>  | <b>91</b>           |
| Chirurgie Orthopédique 1                       | 30         | 30         | 30         | 0          | 12                  |
| Chirurgie Orthopédique 2                       | 0          | 0          | 0          | 0          | 0                   |
| Chirurgie Digestive-Vasculaire 1               | 27         | 27         | 27         | 20         | 20                  |
| Chirurgie Digestive-Vasculaire 2               | 15         | 15         | 15         | 15         | 15                  |
| Spécialités Chirurgicales                      | 28         | 28         | 28         | 28         | 28                  |
| Hôpital de semaine                             |            |            |            |            | 16                  |
| <b>Obstétrique</b>                             | <b>34</b>  | <b>34</b>  | <b>34</b>  | <b>34</b>  | <b>34</b>           |
| Maternité                                      | 20         | 20         | 20         | 20         | 20                  |
| Pédiatrie                                      | 10         | 10         | 10         | 10         | 10                  |
| Néonatalogie                                   | 4          | 4          | 4          | 4          | 4                   |
| <b>Autres</b>                                  | <b>142</b> | <b>142</b> | <b>141</b> | <b>142</b> | <b>142</b>          |
| Psychiatrie                                    | 26         | 26         | 25         | 26         | 26                  |
| Géronto-Psychiatrie                            | 31         | 31         | 31         | 31         | 31                  |
| Hospitalisation à domicile                     | 10         | 10         | 10         | 10         | 15                  |
| Soins à domicile                               | 40         | 40         | 35         | 35         | 25                  |
| Toilettes à domicile                           | 35         | 35         | 40         | 40         | 45                  |
| <b>Total Plus de 24 H</b>                      | <b>436</b> | <b>440</b> | <b>439</b> | <b>450</b> | <b>431</b>          |

Source : CHPG

##### Évolution du nombre de lits installés - Moins de 24H

|   | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Unité d'Hémodialyse                                       | 4         | 4         | 4         | 4         | 4         |
| Hôpital de jour (dont pédiatrique & centre de la mémoire) | 20        | 20        | 20        | 20        | 20        |
| Chirurgie ambulatoire                                     | 8         | 8         | 8         | 8         | 8         |
| Chirurgie ambulatoire 2                                   | 5         | 5         | 5         | 5         | 6         |
| <b>Total Moins de 24 H</b>                                | <b>37</b> | <b>37</b> | <b>37</b> | <b>37</b> | <b>38</b> |

Source : CHPG

<sup>(1)</sup> La donnée n'est pas disponible car le service COVID a fermé le 25 mai 2021.

#### DÉFINITION :

Lits installés : Ils correspondent au nombre de lits au 31 décembre en état d'accueillir des malades et de lits temporairement fermés pour cause de travaux, ainsi que le nombre de berceaux couveuses. Les lits supplémentaires occupés en cas d'urgence ne sont pas compris.

## 5.5.1. Offre de soins et fréquentation

## Centre Hospitalier Princesse Grace

## Évolution du nombre de journées selon le type

|                                     | 2017           | 2018           | 2019           | 2020           | 2021           |
|-------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Hôpital/Maternité                   | 122 913        | 123 169        | 123 217        | 107 116        | 111 413        |
| H.A.D./S.A.D./T.A.D. <sup>(1)</sup> | 25 524         | 25 979         | 26 032         | 25 763         | 23 008         |
| <b>Total</b>                        | <b>148 437</b> | <b>149 148</b> | <b>149 249</b> | <b>132 879</b> | <b>134 421</b> |

Source : CHPG

## Évolution du nombre de journées selon le type



Source : Direction de l'Action Sanitaire

## Évolution du nombre d'entrées selon le sexe

|                             | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          |
|-----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Hommes                      | 12 530        | 12 834        | 13 470        | 12 293        | 12 754        |
| Femmes                      | 15 004        | 15 239        | 15 177        | 13 710        | 14 836        |
| <b>Total <sup>(2)</sup></b> | <b>27 534</b> | <b>28 073</b> | <b>28 647</b> | <b>26 003</b> | <b>27 590</b> |

Source : CHPG

## Évolution du nombre d'entrées selon la nationalité

|                             | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          |
|-----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Monégasques                 | 1 906         | 2 003         | 1 736         | 1 841         | 1 853         |
| Français                    | 19 056        | 19 225        | 16 422        | 17 394        | 18 657        |
| Italiens                    | 2 309         | 2 223         | 1 918         | 2 050         | 2 223         |
| Autres nationalités         | 4 263         | 4 622         | 8 571         | 4 718         | 4 857         |
| <b>Total <sup>(2)</sup></b> | <b>27 534</b> | <b>28 073</b> | <b>28 647</b> | <b>26 003</b> | <b>27 590</b> |

Source : CHPG

<sup>(1)</sup> Chimiothérapie incluse.<sup>(2)</sup> Les entrées correspondent aux dossiers ouverts sur l'exercice.

## DÉFINITIONS :

**Entrées** : Elles correspondent à des admissions dans les services avec un décompte particulier pour l'hôpital de jour (nombre de séances) : mode de traitement A (Hôpital de jour) et S (séances).

**H.A.D.** : Hospitalisation à domicile.

**S.A.D.** : Soins à domicile.

**T.A.D.** : Toilettés à domicile.

## 5.5. Santé

### 5.5.1. Offre de soins et fréquentation

#### Centre Hospitalier Princesse Grace

##### Évolution des entrées selon le lieu de résidence

|   | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Monaco  | 6 783         | 7 053         | 6 904         | 6 177         | 6 413         |
| France  | 20 198        | 20 525        | 20 864        | 19 550        | 20 827        |
| Communes limitrophes : Roquebrune-Cap-Martin, Beausoleil, Cap-d'Ail, La Turbie                                    | 6 563         | 6 619         | 6 632         | 6 124         | 6 421         |
| Menton, Sainte-Agnès  | 4 773         | 4 723         | 4 839         | 4 450         | 4 589         |
| Zone d'attraction ouest : Eze, Beaulieu-sur-Mer, Villefranche-sur-Mer   | 1 227         | 1 269         | 1 345         | 1 138         | 1 252         |
| Zone d'attraction est : Breil-sur-Roya, Fontan, Gorbio, Tende, La Brigue, Saint Dalmas de Tende, Sospel, Moulinet | 866           | 865           | 860           | 789           | 827           |
| Autres Alpes-Maritimes  | 6 501         | 6 759         | 7 099         | 6 553         | 7 213         |
| Autres France   | 268           | 290           | 449           | 496           | 525           |
| Italie  | 221           | 178           | 227           | 143           | 175           |
| Autres pays   | 332           | 317           | 292           | 133           | 175           |
| <b>Total</b>  | <b>27 534</b> | <b>28 073</b> | <b>28 647</b> | <b>26 003</b> | <b>27 590</b> |

Source : CHPG

##### Répartition des entrées selon le lieu de résidence en 2021



Source : CHPG

## 5.5.1. Offre de soins et fréquentation

## Centre Hospitalier Princesse Grace

## Évolution de l'activité de l'établissement

|  | 2017           | 2018           | 2019           | 2020           | 2021           | Évolution<br>2020-21 |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------------|
| Nombre d'entrées - services actifs                         | 16 349         | 16 629         | 16 841         | 14 891         | 15 943         | 7,1%                 |
| <b>Total entrées</b>                                       | <b>25 560</b>  | <b>25 941</b>  | <b>26 459</b>  | <b>23 441</b>  | <b>24 746</b>  | <b>5,6%</b>          |
| Nombre de journées - services actifs                       | 88 042         | 89 313         | 88 728         | 76 089         | 78 595         | 3,3%                 |
| <b>Total journées</b>                                      | <b>148 437</b> | <b>149 148</b> | <b>149 249</b> | <b>132 879</b> | <b>134 421</b> | <b>1,2%</b>          |
| Durée moyenne de séjour - services actifs                  | 5,4            | 5,3            | 5,2            | 5,1            | 4,9            | -3,5%                |
| Taux d'occupation - services actifs                        | 84,0%          | 85,2%          | 83,4%          | 77,2%          | 73,5%          | -4,9%                |
| Nombre de consultations (Externes)                         | 194 426        | 199 152        | 197 353        | n.c.           | 179 100        | n.c.                 |
| Activité laboratoire d'analyses médicales<br>(Nombre de B) | 27 109 480     | 26 426 796     | 26 501 105     | 29 343 286     | 31 310 379     | 6,7%                 |
| Nombre de scanners   | 22 380         | 23 568         | 24 431         | 22 715         | 25 005         | 10,1%                |
| Nombre d'Imageries par Résonance<br>Magnétique (IRM)       | 5 169          | 5 603          | 5 552          | 4 824          | 4 907          | 1,7%                 |
| Nombre d'interventions chirurgicales                       | 9 249          | 9 154          | 9 351          | 8 184          | 8 155          | -0,4%                |
| Nombre de passages aux Urgences                            | 42 952         | 43 321         | 42 473         | 31 436         | 35 687         | 13,5%                |
| Nombre de naissances                                       | 970            | 993            | 952            | 941            | 988            | 5,0%                 |

Source : CHPG

Depuis 2006, l'activité de radiologie (Nombre de Z) et l'activité opératoire (Nombre de K) sont saisies en C.C.A.M. (Codification Commune des Actes Médicaux), elles sont donc mesurées en valeur (euro) et non plus en nombre.

|                     | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      | Évolution<br>2020-21 |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------|
| Radiologie          | 1 231 738 | 1 203 535 | 1 216 391 | 918 150   | 873 879   | -4,8%                |
| Activité opératoire | 4 246 493 | 4 285 978 | 4 233 351 | 3 804 780 | 4 169 563 | 9,6%                 |

Source : CHPG

Unité : euro

## DÉFINITIONS :

**Services actifs** : Médecine Chirurgie Obstétrique + 24h (MCO +24h).

**Entrées** : Elles correspondent à des admissions dans les services avec un décompte particulier pour l'hôpital de jour (nombre de séances) : mode de traitement A (Hôpital de jour) et S (séances).

## 5.5. Santé

### 5.5.1. Offre de soins et fréquentation

#### Centre de Gérontologie - Clinique Rainier III

##### Évolution du nombre de lits par structure

|  | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|--|------------|------------|------------|------------|------------|
| Alzheimer Long Séjour - Unité Denis Ravera             | 15         | 15         | 15         | 15         | 15         |
| Unité Cognitivo Comportementale - Unité Denis Ravera   | 15         | 15         | 15         | 15         | 15         |
| Unités de Soins de Longue Durée                        | 120        | 120        | 120        | 120        | 120        |
| Unité de Soins de Suite et de Réadaptation Gériatrique | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         |
| Service de Gériatrie Aiguë                             | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         |
| <b>Total</b>   | <b>210</b> | <b>210</b> | <b>210</b> | <b>210</b> | <b>210</b> |

Source : CHPG

##### Activité en 2021

|  | Journées réalisées | Entrées et passages intérieurs | Durée moyenne de séjour (en jours) | Taux d'occupation |
|--|--------------------|--------------------------------|------------------------------------|-------------------|
| Alzheimer Long Séjour - Unité Denis Ravera             | 5 477              | 19                             | 288,3                              | 100,0%            |
| Unité Cognitivo Comportementale - Unité Denis Ravera   | 5 293              | 98                             | 54,0                               | 96,6%             |
| Unités de Soins de Longue Durée                        | 43 441             | 180                            | 241,3                              | 99,2%             |
| Unité de Soins de Suite et de Réadaptation Gériatrique | 10 492             | 288                            | 36,4                               | 95,9%             |
| Service de Gériatrie Aiguë                             | 10 018             | 739                            | 13,6                               | 91,5%             |
| <b>Total</b>   | <b>74 721</b>      | <b>1 324</b>                   | <b>56,4</b>                        | <b>97,5%</b>      |

Source : CHPG

##### Évolution du nombre de consultations

|   | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|
| Électro-oculographie motrice <sup>(1)</sup> | 145   | 191   | 123   | 75    | 156   |
| Centre Mémoire                              | 1 384 | 1 387 | 1 310 | 1 160 | 1 248 |

Source : CHPG

##### Évolution du nombre de pensionnaires selon la nationalité

|              | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         | Poids       |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|
| Monégasques  | 352          | 299          | 318          | 393          | 369          | 29,4%       |
| Français     | 511          | 429          | 392          | 481          | 534          | 42,5%       |
| Italiens     | 189          | 179          | 129          | 158          | 148          | 11,8%       |
| Autres       | 152          | 169          | 243          | 179          | 205          | 16,3%       |
| <b>Total</b> | <b>1 204</b> | <b>1 076</b> | <b>1 082</b> | <b>1 211</b> | <b>1 256</b> | <b>100%</b> |

Source : CHPG

##### Nombre de pensionnaires selon l'âge et le sexe en 2021

|                 | Hommes     | Femmes     | Total        | Poids       |
|-----------------|------------|------------|--------------|-------------|
| Moins de 65 ans | 10         | 10         | 20           | 1,6%        |
| de 65 à 74 ans  | 68         | 76         | 144          | 11,5%       |
| de 75 à 84 ans  | 142        | 212        | 354          | 28,2%       |
| de 85 à 94 ans  | 173        | 370        | 543          | 43,2%       |
| 95 ans et plus  | 57         | 138        | 195          | 15,5%       |
| <b>Total</b>    | <b>450</b> | <b>806</b> | <b>1 256</b> | <b>100%</b> |

Source : CHPG

<sup>(1)</sup> Les séances d'électro-oculographie motrice ont débuté en septembre 2014.

## 5.5.1. Offre de soins et fréquentation

## Centre Cardio-Thoracique de Monaco

## Évolution du nombre d'admissions

|                         | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         |
|-------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Séjours hospitaliers    | 3 098        | 3 123        | 3 194        | 3 041        | 3 296        |
| Hospitalisation de jour | 4 445        | 4 197        | 4 271        | 3 784        | 4 159        |
| <b>Total</b>            | <b>7 543</b> | <b>7 320</b> | <b>7 465</b> | <b>6 825</b> | <b>7 455</b> |

Source : Centre Cardio-Thoracique de Monaco

## Évolution de la répartition des admissions par tranche d'âge

|              | 2017        | 2018        | 2019        | 2020        | 2021        |
|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 0 - 15 ans   | 2,0%        | 2,3%        | 1,9%        | 1,6%        | 1,0%        |
| 15 - 69 ans  | 49,4%       | 49,4%       | 51,3%       | 51,4%       | 52,0%       |
| 69 - 80 ans  | 32,3%       | 32,5%       | 30,9%       | 31,4%       | 31,0%       |
| 80 et plus   | 16,3%       | 15,8%       | 15,9%       | 15,6%       | 16,0%       |
| <b>Total</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> |

Source : Centre Cardio-Thoracique de Monaco

## Évolution du nombre d'actes diagnostiqués ou de contrôle selon le type de pathologie

|  | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Pathologie cardiaque</b>                |              |              |              |              |              |
| Explorations hémodynamiques                | 1 126        | 1 025        | 1 100        | 1 059        | 1 104        |
| Imageries par Résonance Magnétique (IRM)   | 1 760        | 1 781        | 1 714        | 1 631        | 1 800        |
| Scanners                                   | 1 222        | 1 315        | 1 587        | 1 531        | 1 759        |
| <b>Pathologie thoracique et vasculaire</b> |              |              |              |              |              |
| Explorations hémodynamiques                | 50           | 41           | 48           | 57           | 25           |
| Imageries par Résonance Magnétique (IRM)   | 201          | 204          | 177          | 180          | 164          |
| Scanners                                   | 1 337        | 1 383        | 1 305        | 2 066        | 2 034        |
| <b>Total</b>                               | <b>5 696</b> | <b>5 749</b> | <b>5 931</b> | <b>6 524</b> | <b>6 886</b> |

Source : Centre Cardio-Thoracique de Monaco

## Évolution du nombre d'actes pédiatriques

|                    | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|--------------------|------|------|------|------|------|
| Actes pédiatriques | 86   | 101  | 83   | 56   | 33   |

Source : Centre Cardio-Thoracique de Monaco

## Évolution du nombre d'actes thérapeutiques interventionnels selon le type de pathologie

|   | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|---|------|------|------|------|------|
| <b>Pathologie cardiaque</b>                               |      |      |      |      |      |
| Angioplasties   | 336  | 285  | 321  | 363  | 540  |
| Pace-makers, défibrillateurs                              | 181  | 104  | 80   | 53   | 89   |
| Fermeture CIA, FOP et embolisations                       | 72   | 70   | 94   | 68   | 49   |
| Valvuloplasties - TAVI - CLIPS                            | 121  | 110  | 120  | 167  | 236  |
| Autres  | 25   | 19   | 28   | 28   | 27   |
| <b>Pathologie thoracique et vasculaire</b>                |      |      |      |      |      |
| Dilatations, embolisations et endoprothèses périphériques | 306  | 324  | 326  | 346  | 315  |
| Endoprothèses aortiques thoraciques et abdominales        | 80   | 85   | 75   | 81   | 49   |

Source : Centre Cardio-Thoracique de Monaco

## DÉFINITIONS :

CIA : Communication Inter-Auriculaire.

FOP : Foramen Ovale Perméable.

TAVI : (Transcatheter Aortic Valve Implantation) est l'implantation d'une valve aortique biologique par voie percutanée.

## 5.5. Santé

### 5.5.1. Offre de soins et fréquentation

#### Centre Cardio-Thoracique de Monaco

##### Évolution du nombre d'actes thérapeutiques chirurgicaux selon le type de pathologie

|  | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|--|------------|------------|------------|------------|------------|
| <b>Actes sous CEC</b>  | <b>631</b> | <b>606</b> | <b>586</b> | <b>576</b> | <b>627</b> |
| <b>Pathologie cardiaque</b>  |            |            |            |            |            |
| Pontages coronaires isolés   | 229        | 220        | 212        | 225        | 271        |
| Ponts + VG   | 5          | 10         | 7          | 7          | 3          |
| Ponts + valves   | 49         | 34         | 43         | 42         | 50         |
| Valves isolées   | 278        | 257        | 259        | 260        | 268        |
| Congénital   | 58         | 72         | 54         | 31         | 20         |
| Divers <sup>(1)</sup>  | 5          | 6          | 5          | 7          | 6          |
| Circuit de récupération extra-corporelle<br>(anévrisme de l'Aorte et Cœur battant) | 15         | 8          | 23         | 12         | 38         |
| Assistance circulatoire  | 6          | 1          | 1          | 2          | 6          |
| Reprises et drainage péricardique,<br>vérifications péricardiques                  | 66         | 39         | 35         | 19         | 35         |
| Sternum  | 27         | 25         | 24         | 33         | 25         |
| Divers (sans CEC)  | 9          | 11         | 24         | 18         | 30         |
| <b>Pathologie thoracique et vasculaire</b>   |            |            |            |            |            |
| Chirurgie vasculaire   | 156        | 135        | 139        | 171        | 216        |
| Chirurgie thoracique   | 15         | 13         | 10         | 10         | 14         |

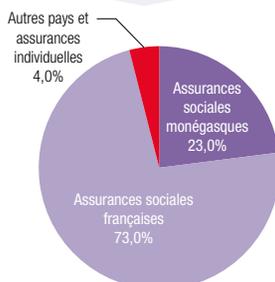
Source : Centre Cardio-Thoracique de Monaco

##### Évolution de la répartition de la mortalité hospitalière selon les cas

|                                     | 2017        | 2018        | 2019        | 2020        | 2021        |
|-------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>Mortalité hospitalière (CEC)</b> | <b>3,3%</b> | <b>2,5%</b> | <b>1,9%</b> | <b>2,1%</b> | <b>1,9%</b> |
| Cas standards                       | 1,3%        | 0,7%        | 0,7%        | 1,0%        | 0,7%        |
| Cas complexes                       | 0,7%        | 2,5%        | 2,6%        | 0,0%        | 1,5%        |
| Cas compliqués                      | 8,7%        | 4,7%        | 3,5%        | 4,5%        | 3,1%        |

Source : Centre Cardio-Thoracique de Monaco

##### Origine de prise en charge des hospitalisations en 2021



Source : Centre Cardio-Thoracique de Monaco

<sup>(1)</sup> Divers : Dissections, anévrismes aorte, traumatismes, tumeurs, congénital adulte.

#### DÉFINITIONS :

**VG** : Ventriculaire Gauche.

**Cas standards** : Toute pathologie congénitale, valvulaire, coronaire de 1 à 79 ans.

**Cas complexes** : Réintervention et/ou plusieurs procédures simultanées.

**Cas compliqués** : Plus de 80 ans, moins d'un an, urgences : idm évolutif, état mal aigueux, dissection aortique, endocardite évolutive, insuffisance cardiaque réfractaire, etc.

**CEC** : Circulation Extra Corporelle.

## 5.5.1. Offre de soins et fréquentation

## Institut Monégasque de Médecine et Chirurgie Sportive (IM2S)

Les assurés des Caisses Sociales de Monaco sont classés en trois catégories en fonction de leurs ressources et de leur composition familiale (application d'un quotient familial), soit vert, rose et bulle. Pour les praticiens conventionnés : la catégorie verte correspond aux tarifs conventionnels, sans majoration, des actes médicaux, la catégorie rose correspond à des plafonds fixés par la convention ratifiée entre les Caisses Sociales de Monaco et le Conseil de l'Ordre des Médecins de Monaco. Enfin, la catégorie bulle correspond à des honoraires par libre entente avec le malade qui devront être fixés avec tact et mesure.

## Évolution du nombre de prises en charge selon l'origine de la couverture santé

|               | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021           |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| <b>Monaco</b> | <b>36 025</b> | <b>35 082</b> | <b>36 689</b> | <b>31 836</b> | <b>37 405</b>  |
| Carte Verte   | 22 412        | 21 825        | 23 211        | 19 862        | 23 025         |
| Carte Rose    | 4 709         | 4 586         | 4 800         | 4 483         | 5 616          |
| Carte Bulle   | 8 904         | 8 671         | 8 678         | 7 491         | 8 764          |
| <b>France</b> | <b>61 509</b> | <b>59 898</b> | <b>61 728</b> | <b>57 694</b> | <b>61 387</b>  |
| <b>Autres</b> | <b>1 178</b>  | <b>1 147</b>  | <b>1 542</b>  | <b>1 003</b>  | <b>1 928</b>   |
| <b>Total</b>  | <b>98 712</b> | <b>96 127</b> | <b>99 959</b> | <b>90 533</b> | <b>100 719</b> |

Source : Institut Monégasque de Médecine et Chirurgie Sportive

## Nombre de prises en charge selon l'origine de la couverture santé en 2021

|                            | Monaco        | France        | Autres       | Total          |
|----------------------------|---------------|---------------|--------------|----------------|
| Consultations              | 4 051         | 3 874         | 58           | 7 982          |
| Consultations Spécialisées | 23 077        | 39 197        | 1 085        | 63 359         |
| Actes Kinésithérapie       | 5 436         | 6 280         | 619          | 12 335         |
| Actes générant un GHS      | 1 397         | 4 576         | 39           | 6 011          |
| Imageries ECHO             | 3 445         | 7 460         | 128          | 11 032         |
| <b>Total</b>               | <b>37 405</b> | <b>61 387</b> | <b>1 928</b> | <b>100 719</b> |

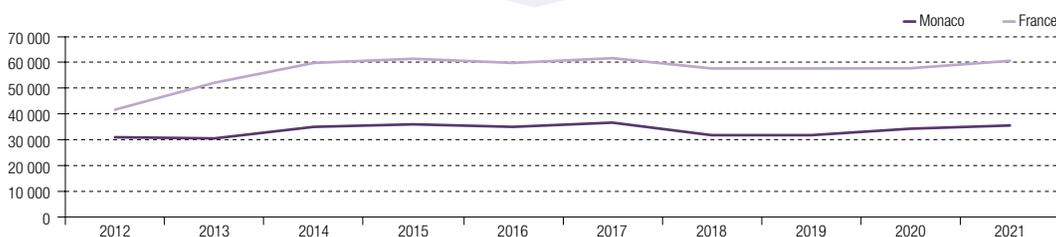
Source : Institut Monégasque de Médecine et Chirurgie Sportive

## Nombre de prises en charge pour les assurés Monaco selon le type de carte en 2021

|                            | Carte Verte   | Carte Rose   | Carte Bulle  |
|----------------------------|---------------|--------------|--------------|
| Consultations              | 3 226         | 354          | 471          |
| Consultations Spécialisées | 14 911        | 3 506        | 4 660        |
| Actes Kinésithérapie       | 1 864         | 999          | 2 573        |
| Actes générant un GHS      | 892           | 235          | 270          |
| Imageries ECHO             | 2 133         | 522          | 790          |
| <b>Total</b>               | <b>23 025</b> | <b>5 616</b> | <b>8 764</b> |

Source : Institut Monégasque de Médecine et Chirurgie Sportive

## Évolution du nombre de prises en charge des hospitalisations selon l'origine de la couverture santé



Source : Institut Monégasque de Médecine et Chirurgie Sportive

## DÉFINITION :

GHS : Groupe Homogène de Séjour.

## 5.5. Santé

### 5.5.1. Offre de soins et fréquentation

#### Centre d'Hémodialyse Privé de Monaco

##### Évolution du nombre de séances de dialyses selon l'origine

|                                    | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          |
|------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Assurés caisses françaises et U.E. | 12 104        | 12 064        | 11 962        | 12 513        | 11 154        |
| Assurés caisses monégasques        | 2 721         | 2 669         | 3 125         | 2 701         | 2 961         |
| Étrangers                          | 21            | 64            | 37            | 15            | 47            |
| <b>Total</b>                       | <b>14 846</b> | <b>14 797</b> | <b>15 124</b> | <b>15 229</b> | <b>14 162</b> |

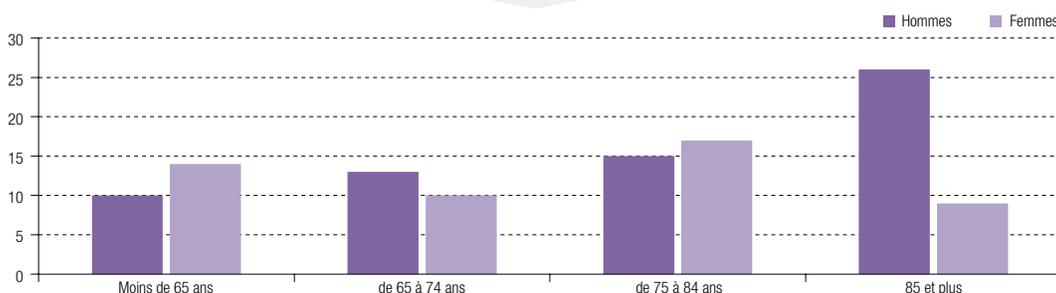
Source : Centre d'Hémodialyse Privé de Monaco

##### Évolution du nombre de patients pris en charge selon le sexe

|              | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Hommes       | 69         | 73         | 79         | 64         | 64         |
| Femmes       | 50         | 49         | 51         | 50         | 50         |
| <b>Total</b> | <b>119</b> | <b>122</b> | <b>130</b> | <b>114</b> | <b>114</b> |

Source : Centre d'Hémodialyse Privé de Monaco

##### Prises en charge selon l'âge et le sexe en 2021



Source : Centre d'Hémodialyse Privé de Monaco

#### Centre Speranza - Albert II

Le Centre Speranza-Albert II est un accueil de jour thérapeutique destiné aux personnes résidant à Monaco atteintes de la maladie d'Alzheimer ou présentant des troubles cognitifs apparentés du stade débutant jusqu'à un stade avancé. Les objectifs sont de prévenir l'isolement social, maintenir les capacités fonctionnelles et cognitives des personnes accueillies, donner la possibilité de temps de répit aux aidants familiaux. Les personnes malades sont accueillies une à deux journées par semaine.

##### Évolution du nombre de journées

|                    | 2017  | 2018  | 2019  | 2020 | 2021 <sup>(1)</sup> |
|--------------------|-------|-------|-------|------|---------------------|
| Nombre de journées | 3 360 | 3 026 | 2 904 | 663  | n.a.                |

Source : Direction de l'Action Sanitaire

<sup>(1)</sup> Le Centre Speranza Albert II a été fermé tout au long de l'année 2021.

#### DÉFINITION :

U.E. : Union Européenne.

## 5.5.2. Personnels de santé et assimilés

## Professionnels médicaux

## Évolution du nombre de médecins

|   | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|
| Médecins libéraux   | 87    | 82    | 88    | 86    | 86    |
| Médecins hospitaliers (équivalent temps-plein)                | 201,0 | 205,9 | 206,7 | 212,6 | 217,3 |
| Médecins de l'Administration, dont :                          | 7     | 8     | 8     | 8     | 7     |
| Scolaires-sportifs  | 4     | 4     | 4     | 4     | 4     |
| Santé Publique  | 2     | 2     | 2     | 2     | 2     |
| Médecin conseil (Service des Prestations Médicales de l'État) | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     |
| Médecins salariés, dont :                                     | 19    | 21    | 21    | 21    | 18    |
| Office de la Médecine du Travail                              | 15    | 16    | 16    | 16    | 14    |
| Médecins conseils (Caisses Sociales de Monaco)                | 4     | 5     | 5     | 5     | 4     |

Source : Direction de l'Action Sanitaire

## Évolution du nombre de chirurgiens-dentistes

|                                | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|
| Chirurgiens-dentistes libéraux | 21   | 20   | 20   | 21   | 20   |
| Chirurgiens-dentistes salariés | 16   | 15   | 16   | 15   | 15   |

Source : Direction de l'Action Sanitaire

## Évolution du nombre de pharmacies

|            | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|------------|------|------|------|------|------|
| Pharmacies | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   |

Source : IMSEE

## Évolution du nombre de pharmaciens

|  | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|--|------|------|------|------|------|
| Pharmaciens d'officines, dont :                                | 44   | 46   | 44   | 44   | 43   |
| Pharmaciens titulaires   | 18   | 18   | 17   | 17   | 16   |
| Pharmaciens salariés   | 26   | 28   | 27   | 27   | 27   |
| Pharmaciens exerçant au sein d'une pharmacie à usage intérieur | 13   | 13   | 15   | 15   | 18   |
| Pharmaciens d'établissements pharmaceutiques                   | 25   | 22   | 22   | 23   | 22   |
| Pharmaciens de laboratoires d'analyses médicales               | 7    | 6    | 7    | 7    | 6    |

Source : Direction de l'Action Sanitaire

Auxiliaires médicaux <sup>(1)</sup>

## Évolution du nombre d'auxiliaires médicaux

|                                     | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|-------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Masseurs-kinésithérapeutes, dont :  | 28   | 28   | 31   | 31   | 35   |
| Masseurs-kinésithérapeutes libéraux | 25   | 26   | 30   | 30   | 35   |
| Masseurs-kinésithérapeutes salariés | 3    | 2    | 1    | 1    | 0    |
| Infirmiers                          | 24   | 25   | 24   | 23   | 23   |
| Pédicures-podologues                | 8    | 8    | 5    | 5    | 4    |
| Orthophonistes                      | 8    | 9    | 9    | 9    | 8    |
| Orthoptistes                        | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    |
| Diététiciens                        | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    |
| Opticiens-lunetiers                 | 9    | 9    | 9    | 9    | 9    |
| Audioprothésistes                   | 2    | 2    | 2    | 2    | 1    |
| Prothésistes/orthésistes            | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    |

Source : Direction de l'Action Sanitaire

Autres professionnels <sup>(1)</sup>

## Évolution du nombre de psychologues et d'ostéopathes

|              | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|--------------|------|------|------|------|------|
| Psychologues | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    |
| Ostéopathes  | 11   | 13   | 13   | 17   | 18   |

Source : Direction de l'Action Sanitaire

(1) Professionnels pouvant exercer à titre libéral ou en qualité de titulaire.

## 5.5. Santé

### 5.5.3. Patients

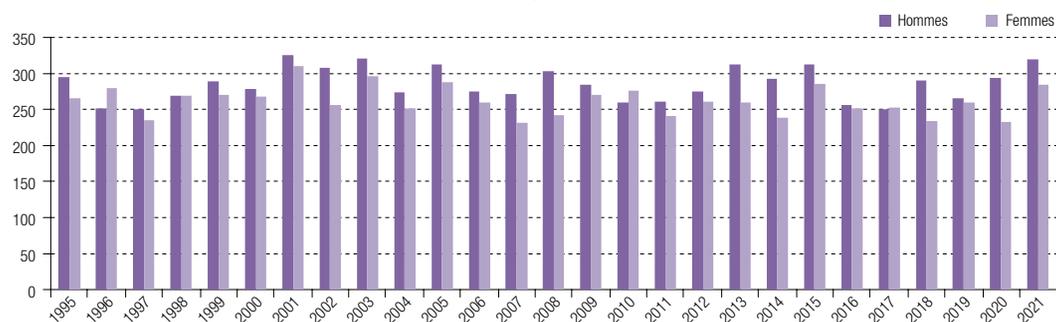
#### Principales causes de décès en Principauté de Monaco

##### Évolution du nombre de décès selon le sexe

|              | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Hommes       | 250        | 290        | 265        | 294        | 320        |
| Femmes       | 253        | 234        | 260        | 233        | 284        |
| <b>Total</b> | <b>503</b> | <b>524</b> | <b>525</b> | <b>527</b> | <b>604</b> |

Sources : Direction de l'Action Sanitaire, IMSEE

##### Évolution du nombre de décès selon le sexe



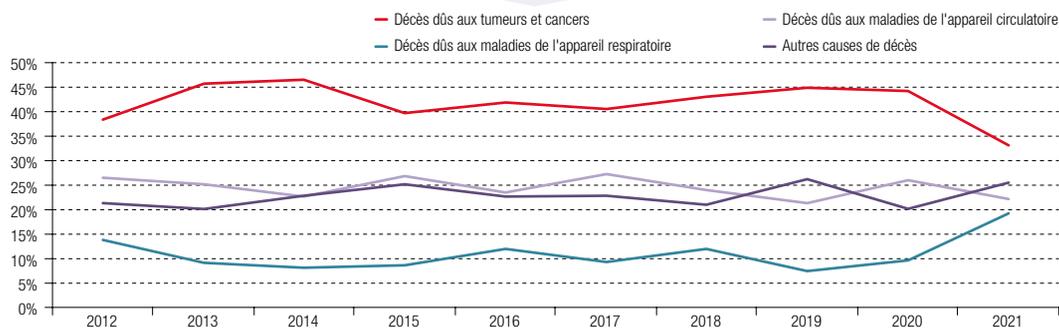
Sources : Direction de l'Action Sanitaire, IMSEE

##### Évolution de la répartition des causes de décès

|   | 2017        | 2018        | 2019        | 2020        | 2021        |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Décès dus aux tumeurs et cancers                  | 40,6%       | 43,0%       | 44,9%       | 44,2%       | 33,1%       |
| dont décès dus au cancer du poumon                | 9,9%        | 8,4%        | 8,3%        | 7,2%        | 7,6%        |
| Décès dus aux maladies de l'appareil circulatoire | 27,2%       | 24,0%       | 21,3%       | 26,0%       | 22,2%       |
| Décès dus aux maladies de l'appareil respiratoire | 9,3%        | 12,0%       | 7,4%        | 9,7%        | 19,2%       |
| Autres causes de décès                            | 22,9%       | 21,0%       | 26,2%       | 20,1%       | 25,5%       |
| <b>Total</b>                                      | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> |

Sources : Direction de l'Action Sanitaire, IMSEE

##### Évolution de la répartition des causes de décès



Sources : Direction de l'Action Sanitaire, IMSEE

## 5.5.3. Patients

## Décès dus aux tumeurs et cancers

## Évolution des décès dus aux tumeurs et cancers selon l'âge

|              | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 0 à 20 ans   | 0          | 0          | 0          | 1          | 0          |
| 21 à 49 ans  | 18         | 11         | 12         | 16         | 7          |
| 50 à 69 ans  | 67         | 63         | 77         | 83         | 58         |
| 70 à 84 ans  | 74         | 103        | 95         | 89         | 103        |
| 85 et plus   | 45         | 46         | 52         | 44         | 32         |
| <b>Total</b> | <b>204</b> | <b>223</b> | <b>236</b> | <b>233</b> | <b>200</b> |

Sources : Direction de l'Action Sanitaire, IMSEE

## Évolution des décès dus aux tumeurs et cancers selon le sexe

|              | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Hommes       | 114        | 127        | 123        | 140        | 105        |
| Femmes       | 90         | 96         | 113        | 93         | 95         |
| <b>Total</b> | <b>204</b> | <b>223</b> | <b>236</b> | <b>233</b> | <b>200</b> |

Sources : Direction de l'Action Sanitaire, IMSEE

## Évolution des décès dus aux tumeurs et cancers selon le sexe



Sources : Direction de l'Action Sanitaire, IMSEE

## Décès dus aux cancers du poumon

## Évolution des décès dus aux cancers du poumon selon l'âge

|              | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 0 à 20 ans   | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
| 21 à 49 ans  | 9         | 1         | 1         | 3         | 0         |
| 50 à 69 ans  | 16        | 19        | 23        | 18        | 14        |
| 70 à 84 ans  | 20        | 17        | 16        | 12        | 25        |
| 85 et plus   | 5         | 7         | 4         | 5         | 7         |
| <b>Total</b> | <b>50</b> | <b>44</b> | <b>44</b> | <b>38</b> | <b>46</b> |

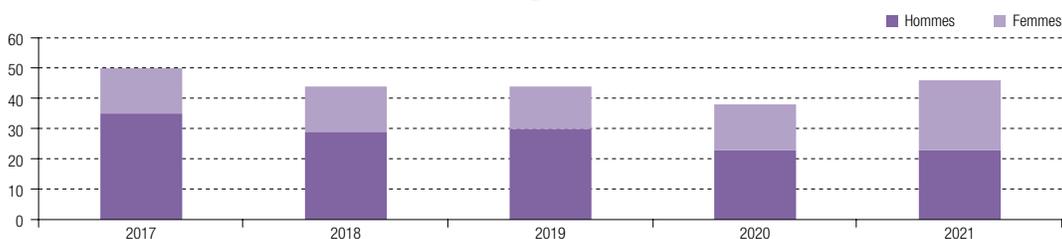
Sources : Direction de l'Action Sanitaire, IMSEE

## Évolution des décès dus aux cancers du poumon selon le sexe

|              | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Hommes       | 35        | 29        | 30        | 23        | 23        |
| Femmes       | 15        | 15        | 14        | 15        | 23        |
| <b>Total</b> | <b>50</b> | <b>44</b> | <b>44</b> | <b>38</b> | <b>46</b> |

Sources : Direction de l'Action Sanitaire, IMSEE

## Évolution des décès dus aux cancers du poumon selon le sexe



Sources : Direction de l'Action Sanitaire, IMSEE

## 5.5. Santé

### 5.5.3. Patients

#### Décès dûs aux maladies de l'appareil circulatoire

##### Évolution des décès dûs aux maladies de l'appareil circulatoire selon l'âge

|              | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 0 à 20 ans   | 2          | 1          | 0          | 0          | 1          |
| 21 à 49 ans  | 1          | 2          | 0          | 3          | 3          |
| 50 à 69 ans  | 18         | 16         | 11         | 16         | 13         |
| 70 à 84 ans  | 36         | 44         | 38         | 48         | 47         |
| 85 et plus   | 80         | 62         | 63         | 70         | 70         |
| <b>Total</b> | <b>137</b> | <b>125</b> | <b>112</b> | <b>137</b> | <b>134</b> |

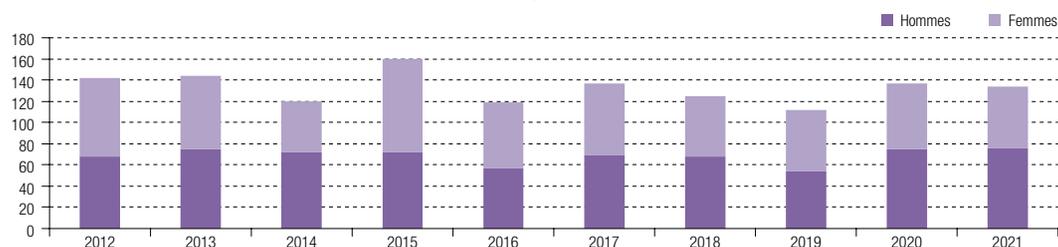
Sources : Direction de l'Action Sanitaire, IMSEE

##### Évolution des décès dûs aux maladies de l'appareil circulatoire selon le sexe

|              | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Hommes       | 69         | 68         | 54         | 75         | 76         |
| Femmes       | 68         | 57         | 58         | 62         | 58         |
| <b>Total</b> | <b>137</b> | <b>125</b> | <b>112</b> | <b>137</b> | <b>134</b> |

Sources : Direction de l'Action Sanitaire, IMSEE

##### Évolution des décès dûs aux maladies de l'appareil circulatoire selon le sexe



Sources : Direction de l'Action Sanitaire, IMSEE

#### Décès dûs aux maladies de l'appareil respiratoire

##### Évolution des décès dûs aux maladies de l'appareil respiratoire selon l'âge

|              | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021       |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 0 à 20 ans   | 0         | 0         | 0         | 0         | 0          |
| 21 à 49 ans  | 0         | 1         | 1         | 0         | 1          |
| 50 à 69 ans  | 4         | 6         | 2         | 5         | 9          |
| 70 à 84 ans  | 10        | 20        | 19        | 22        | 41         |
| 85 et plus   | 33        | 36        | 17        | 24        | 65         |
| <b>Total</b> | <b>47</b> | <b>63</b> | <b>39</b> | <b>51</b> | <b>116</b> |

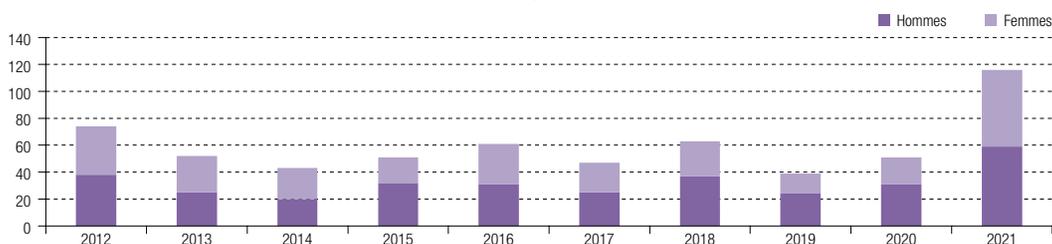
Sources : Direction de l'Action Sanitaire, IMSEE

##### Évolution des décès dûs aux maladies de l'appareil respiratoire selon le sexe

|              | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021       |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Hommes       | 25        | 37        | 24        | 31        | 59         |
| Femmes       | 22        | 26        | 15        | 20        | 57         |
| <b>Total</b> | <b>47</b> | <b>63</b> | <b>39</b> | <b>51</b> | <b>116</b> |

Sources : Direction de l'Action Sanitaire, IMSEE

##### Évolution des décès dûs aux maladies de l'appareil respiratoire selon le sexe



Sources : Direction de l'Action Sanitaire, IMSEE

## 5.6. Action et protection sociale

## 5.6.1. Famille et enfance

## A - Petite Enfance

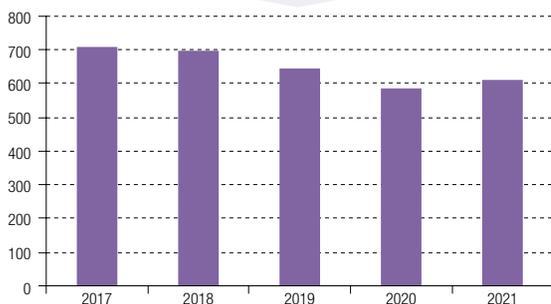
## Fréquentation des crèches

## Évolution de la fréquentation des crèches

|   | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|
| <b>Nb d'enfants hors crèche du CHPG</b> | <b>567</b> | <b>538</b> | <b>486</b> | <b>393</b> | <b>409</b> |
| Monégasques                             | 191        | 197        | 186        | 147        | 155        |
| Français                                | 180        | 177        | 166        | 145        | 161        |
| Italiens                                | 80         | 64         | 59         | 33         | 42         |
| Autres nationalités                     | 116        | 100        | 75         | 68         | 51         |
| <i>demeurant à :</i>                    |            |            |            |            |            |
| Monaco                                  | 500        | 484        | 436        | 342        | 370        |
| Communes limitrophes                    | 67         | 43         | 36         | 38         | 23         |
| Hors communes limitrophes               | n.a.       | 11         | 14         | 13         | 16         |
| <b>Crèche du CHPG <sup>(1)</sup></b>    | <b>142</b> | <b>160</b> | <b>160</b> | <b>194</b> | <b>201</b> |
| <b>Total</b>                            | <b>709</b> | <b>698</b> | <b>646</b> | <b>587</b> | <b>610</b> |

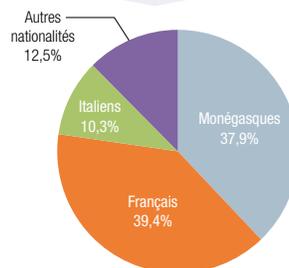
Source : Mairie de Monaco, CHPG, Direction de l'Action Sanitaire

## Évolution du nombre d'enfants en crèche



Source : Mairie de Monaco

## Répartition des enfants par nationalité en 2021 (hors crèche du CHPG)



Source : Mairie de Monaco

<sup>(1)</sup> Répartition par nationalité non disponible.

# 5 | CONDITIONS DE VIE ET SOCIÉTÉ

## 5.6. Action et protection sociale

### 5.6.1. Famille et enfance

#### Fréquentation des crèches

##### Évolution de la fréquentation de la crèche de Monaco-Ville

|                           | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Nb d'enfants</b>       | <b>57</b> | <b>52</b> | <b>50</b> | <b>40</b> | <b>48</b> |
| Monégasques               | 12        | 13        | 7         | 1         | 7         |
| Français                  | 21        | 22        | 23        | 23        | 28        |
| Italiens                  | 9         | 6         | 9         | 6         | 6         |
| Autres nationalités       | 15        | 11        | 11        | 10        | 7         |
| demeurant à :             |           |           |           |           |           |
| Monaco                    | 48        | 42        | 43        | 28        | 35        |
| Communes limitrophes      | 9         | 7         | 6         | 8         | 7         |
| Hors communes limitrophes | n.a.      | 3         | 1         | 4         | 6         |

Source : Mairie de Monaco

##### Évolution de la fréquentation de la crèche de l'Olivier

|                           | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Nb d'enfants</b>       | <b>61</b> | <b>60</b> | <b>56</b> | <b>39</b> | <b>53</b> |
| Monégasques               | 26        | 25        | 27        | 14        | 22        |
| Français                  | 19        | 18        | 18        | 15        | 25        |
| Italiens                  | 8         | 8         | 6         | 6         | 4         |
| Autres nationalités       | 8         | 9         | 5         | 4         | 2         |
| demeurant à :             |           |           |           |           |           |
| Monaco                    | 60        | 60        | 53        | 37        | 51        |
| Communes limitrophes      | 1         | n.d.      | 1         | 1         | 0         |
| Hors communes limitrophes | n.a.      | n.d.      | 2         | 1         | 2         |

Source : Mairie de Monaco

##### Évolution de la fréquentation des Crèches Familiales

|                           | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Nb d'enfants</b>       | <b>23</b> | <b>20</b> | <b>18</b> | <b>13</b> | <b>16</b> |
| Monégasques               | 3         | 3         | 6         | 4         | 5         |
| Français                  | 13        | 12        | 10        | 8         | 8         |
| Italiens                  | 3         | 1         | n.d.      | 0         | 1         |
| Autres nationalités       | 4         | 4         | 2         | 1         | 2         |
| demeurant à :             |           |           |           |           |           |
| Monaco                    | 15        | 16        | 15        | 10        | 14        |
| Communes limitrophes      | 8         | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Hors communes limitrophes | n.a.      | 2         | 1         | 1         | 0         |

Source : Mairie de Monaco

##### Évolution de la fréquentation de la crèche des Eucalyptus

|                           | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Nb d'enfants</b>       | <b>32</b> | <b>36</b> | <b>33</b> | <b>27</b> | <b>26</b> |
| Monégasques               | 11        | 17        | 15        | 12        | 11        |
| Français                  | 9         | 12        | 12        | 10        | 9         |
| Italiens                  | 6         | 3         | n.d.      | 2         | 3         |
| Autres nationalités       | 6         | 4         | 6         | 3         | 3         |
| demeurant à :             |           |           |           |           |           |
| Monaco                    | 28        | 31        | 29        | 24        | 22        |
| Communes limitrophes      | 4         | 3         | n.d.      | 1         | 3         |
| Hors communes limitrophes | n.a.      | 2         | 4         | 2         | 1         |

Source : Mairie de Monaco

##### Évolution de la fréquentation de la crèche de Monte-Carlo

|                           | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Nb d'enfants</b>       | <b>74</b> | <b>67</b> | <b>66</b> | <b>61</b> | <b>51</b> |
| Monégasques               | 23        | 19        | 19        | 12        | 9         |
| Français                  | 21        | 23        | 23        | 23        | 16        |
| Italiens                  | 11        | 11        | 9         | 8         | 11        |
| Autres nationalités       | 19        | 14        | 15        | 18        | 15        |
| demeurant à :             |           |           |           |           |           |
| Monaco                    | 73        | 61        | 61        | 58        | 48        |
| Communes limitrophes      | 1         | 5         | 5         | 3         | 2         |
| Hors communes limitrophes | n.a.      | 1         | n.d.      | 0         | 1         |

Source : Mairie de Monaco

##### Évolution de la fréquentation de la crèche de l'Esorial

|                           | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Nb d'enfants</b>       | <b>65</b> | <b>59</b> | <b>53</b> | <b>44</b> | <b>44</b> |
| Monégasques               | 11        | 13        | 25        | 22        | 21        |
| Français                  | 23        | 20        | 10        | 12        | 16        |
| Italiens                  | 13        | 12        | 9         | 3         | 3         |
| Autres nationalités       | 18        | 14        | 9         | 7         | 4         |
| demeurant à :             |           |           |           |           |           |
| Monaco                    | 56        | 52        | 49        | 41        | 43        |
| Communes limitrophes      | 9         | 5         | 1         | 2         | 0         |
| Hors communes limitrophes | n.a.      | 2         | 3         | 1         | 1         |

Source : Mairie de Monaco

## 5.6. Action et protection sociale

## 5.6.1. Famille et enfance

## Fréquentation des crèches

## Évolution de la fréquentation de la crèche de la Roseraie

|                           | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Nb d'enfants</b>       | <b>49</b> | <b>44</b> | <b>38</b> | <b>38</b> | <b>36</b> |
| Monégasques               | 15        | 18        | 15        | 19        | 18        |
| Français                  | 18        | 18        | 14        | 10        | 12        |
| Italiens                  | 3         | 3         | 3         | 0         | 2         |
| Autres nationalités       | 13        | 5         | 6         | 9         | 4         |
| demeurant à :             |           |           |           |           |           |
| Monaco                    | 43        | 39        | 30        | 33        | 34        |
| Communes limitrophes      | 6         | 4         | 7         | 4         | 2         |
| Hors communes limitrophes | n.a.      | 1         | 1         | 1         | 0         |

Source : Mairie de Monaco

## Évolution de la fréquentation de la microcrèche A Ribambela

|                           | 2017      | 2018      | 2019      | 2020     | 2021      |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|
| <b>Nb d'enfants</b>       | <b>13</b> | <b>14</b> | <b>14</b> | <b>6</b> | <b>11</b> |
| Monégasques               | 5         | 7         | 6         | 1        | 3         |
| Français                  | 4         | 5         | 4         | 4        | 8         |
| Italiens                  | 2         | 1         | 3         | 0        | 0         |
| Autres nationalités       | 2         | 1         | 1         | 1        | 0         |
| demeurant à :             |           |           |           |          |           |
| Monaco                    | 13        | 14        | 14        | 6        | 8         |
| Communes limitrophes      | 0         | n.d.      | n.d.      | 0        | 1         |
| Hors communes limitrophes | n.a.      | n.d.      | n.d.      | 0        | 2         |

Source : Mairie de Monaco

## Évolution de la fréquentation de la microcrèche A Riturnela

|                           | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Nb d'enfants</b>       | <b>21</b> | <b>17</b> | <b>14</b> | <b>10</b> | <b>11</b> |
| Monégasques               | 9         | 8         | 3         | 4         | 1         |
| Français                  | 7         | 7         | 7         | 3         | 10        |
| Italiens                  | 4         | 1         | 3         | 1         | 0         |
| Autres nationalités       | 1         | 1         | 1         | 2         | 0         |
| demeurant à :             |           |           |           |           |           |
| Monaco                    | 21        | 17        | 14        | 8         | 7         |
| Communes limitrophes      | 0         | n.d.      | n.d.      | 1         | 3         |
| Hors communes limitrophes | n.a.      | n.d.      | n.d.      | 1         | 1         |

Source : Mairie de Monaco

## Évolution de la fréquentation de la crèche de l'Île aux bambins

|                           | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Nb d'enfants</b>       | <b>83</b> | <b>74</b> | <b>60</b> | <b>57</b> | <b>67</b> |
| Monégasques               | 51        | 47        | 28        | 34        | 49        |
| Français                  | 14        | 12        | 17        | 15        | 13        |
| Italiens                  | 5         | 5         | 8         | 4         | 3         |
| Autres nationalités       | 13        | 10        | 7         | 4         | 2         |
| demeurant à :             |           |           |           |           |           |
| Monaco                    | 83        | 74        | 59        | 54        | 65        |
| Communes limitrophes      | 0         | n.d.      | n.d.      | 1         | 1         |
| Hors communes limitrophes | n.a.      | n.d.      | 1         | 2         | 1         |

Source : Mairie de Monaco

## Évolution de la fréquentation de la microcrèche A Farandola

|                           | 2017     | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|---------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Nb d'enfants</b>       | <b>9</b> | <b>13</b> | <b>13</b> | <b>12</b> | <b>11</b> |
| Monégasques               | 2        | 3         | 6         | 4         | 4         |
| Français                  | 3        | 3         | 4         | 4         | 6         |
| Italiens                  | 2        | 5         | 1         | 1         | 1         |
| Autres nationalités       | 2        | 2         | 2         | 3         | 0         |
| demeurant à :             |          |           |           |           |           |
| Monaco                    | 8        | 12        | 13        | 12        | 10        |
| Communes limitrophes      | 1        | 1         | n.d.      | 0         | 1         |
| Hors communes limitrophes | n.a.     | n.d.      | n.d.      | 0         | 0         |

Source : Mairie de Monaco

## Évolution de la fréquentation du Jardin d'Éveil du Larvotto

|                           | 2018      | 2019      | 2020 <sup>(1)</sup> | 2021      |
|---------------------------|-----------|-----------|---------------------|-----------|
| <b>Nb d'enfants</b>       | <b>36</b> | <b>30</b> | <b>n.a.</b>         | <b>35</b> |
| Monégasques               | 6         | 10        | n.a.                | 5         |
| Français                  | 9         | 7         | n.a.                | 10        |
| Italiens                  | 7         | 6         | n.a.                | 8         |
| Autres nationalités       | 14        | 7         | n.a.                | 12        |
| demeurant à :             |           |           |                     |           |
| Monaco                    | 34        | 29        | n.a.                | 33        |
| Communes limitrophes      | 2         | 0         | n.a.                | 1         |
| Hors communes limitrophes | n.a.      | 1         | n.a.                | 1         |

Source : Mairie de Monaco

<sup>(1)</sup> Fermeture du Jardin d'Éveil et du Mini-Club du Larvotto pour travaux

# 5 | CONDITIONS DE VIE ET SOCIÉTÉ

## 5.6. Action et protection sociale

### 5.6.1. Famille et enfance

#### Fréquentation des crèches

##### Évolution de la fréquentation de la crèche Rosine Sanmori Croix-Rouge Monégasque

|                      | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Nb d'enfants</b>  | <b>52</b> | <b>46</b> | <b>41</b> | <b>46</b> | <b>43</b> |
| Monégasques          | 16        | 18        | 19        | 20        | 22        |
| Français             | 20        | 16        | 17        | 18        | 18        |
| Italiens             | 5         | 1         | 2         | 2         | 0         |
| Autres nationalités  | 11        | 11        | 3         | 6         | 3         |
| demeurant à :        |           |           |           |           |           |
| Monaco               | 29        | 32        | 27        | 31        | 29        |
| Communes limitrophes | 23        | 14        | 14        | 15        | 14        |

Source : Croix-Rouge Monégasque

L'une des actions de la Croix-Rouge Monégasque est également de proposer un lieu d'accueil pour les enfants de 3 à 36 mois.

#### Fréquentation des garderies

##### Évolution du nombre d'enfants inscrits dans les garderies

|                                      | 2017      | 2018      | 2019      | 2020 <sup>(1)</sup> | 2021 <sup>(1)</sup> |
|--------------------------------------|-----------|-----------|-----------|---------------------|---------------------|
| <b>Capacité d'accueil</b>            | <b>50</b> | <b>50</b> | <b>50</b> | <b>n.a.</b>         | <b>n.a.</b>         |
| Mini-Club du Larvotto <sup>(1)</sup> | 178       | 160       | 183       | n.a.                | n.a.                |

Source : Mairie de Monaco

### B - Fréquentation du Centre de Loisirs Prince Albert II

##### Évolution de la fréquentation selon la période

|                          | 2016-17 | 2017-18 | 2018-19 | 2019-20 | 2020-21 |
|--------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Vacances de la Toussaint | 198     | 164     | 118     | 199     | 157     |
| Vacances de Noël         | 116     | 76      | 37      | 59      | 77      |
| Vacances d'Hiver         | 147     | 127     | 256     | 138     | 138     |
| Vacances de Printemps    | 172     | 158     | 433     | 0       | 171     |
| Vacances d'Été           | 176     | 171     | 422     | 92      | 168     |

Unité : moyenne du nombre d'enfants inscrits par jour

Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

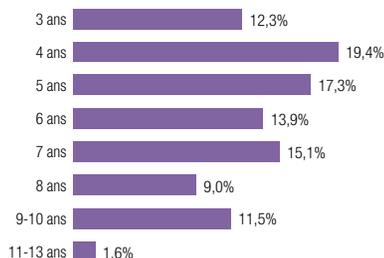
Le Centre de Loisirs Prince Albert II accueille, pendant les vacances scolaires et les mercredis après-midi, les enfants scolarisés à Monaco dont les deux parents travaillent. Au Centre de Loisirs Prince Albert II, les enfants sont répartis en « groupe d'âges » selon leur niveau scolaire, sauf exception.

##### Évolution de la fréquentation le mercredi après-midi

|                                 | 2016-17 | 2017-18 | 2018-19 | 2019-20 | 2020-21 |
|---------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Nombre moyen d'enfants inscrits | 133     | 152     | 130     | 106     | 108     |

Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

##### Répartition selon le groupe d'âge en 2020-21



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

#### Aire de jeux d'enfants

##### Nombre d'aires de jeux d'enfants publiques

|                                       | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|---------------------------------------|------|------|------|------|
| Nombre d'aires de jeux <sup>(2)</sup> | 16   | 17   | 16   | 17   |

Source : Direction de l'Aménagement Urbain

<sup>(1)</sup> Fermeture du Jardin d'Éveil et du Mini-Club du Larvotto pour travaux

<sup>(2)</sup> Les aires de jeux du Centre de Loisirs Prince Albert II ne sont pas comptabilisées.

## 5.6.2. Aides à la famille et aides sociales

## Aides sociales ponctuelles

Les Ordonnances Souveraines n°5.569 et 5.570 du 23 novembre 2015, modifiées, portent respectivement création de l'allocation « parent au foyer » et de l'allocation « parent isolé ».

- l'allocation « parent au foyer » est versée à toute personne mariée ou vivant maritalement, ayant la charge effective et permanente d'un enfant de nationalité monégasque, âgé de moins de douze ans ou de moins de seize ans s'il est atteint d'un handicap l'empêchant de poursuivre une scolarité en milieu ordinaire et qui se consacre à son éducation. Cette allocation est versée à la condition qu'elle n'exerce aucune activité professionnelle et qu'elle ne soit titulaire d'aucun contrat d'apprentissage ou qu'elle ne perçoive aucune rente, pension ou allocation issue d'une activité professionnelle présente ou passée.
- l'allocation « parent isolé », est versée à toute personne veuve, divorcée, séparée ou abandonnée qui n'est pas mariée ou ne vit pas maritalement avec une autre personne et qui assume la charge effective et permanente d'un ou plusieurs enfants de nationalité monégasque. Cette allocation est versée à tout parent isolé exerçant une activité professionnelle ou percevant tout revenu lié à une activité professionnelle et ayant la qualité de chef de foyer, pour le ou les enfants dont il a la charge, jusqu'à l'âge auquel prend fin l'obligation scolaire si l'enfant satisfait à cette obligation. L'allocation Compensatoire Subsidaire pour la Famille est versée aux personnes ayant la charge effective et permanente d'un enfant de nationalité monégasque ou susceptible d'acquérir celle-ci par voie de déclaration, qui ne perçoivent ou ne peuvent percevoir de la part d'un organisme de prestations familiales monégasque ou étranger, ni allocations pour charges de famille, ni l'allocation compensatoire pour la famille. Cette allocation est également versée lorsque l'organisme des prestations familiales étranger dont relève le Chef de Foyer ou l'ouvreur de droits verse des allocations pour charges de famille d'un montant inférieur à celui qui aurait été perçu par l'autre parent ou l'autre personne ayant la charge effective et permanente de l'enfant s'il avait eu la qualité de Chef de foyer. Cette allocation est versée sous réserve de remplir les conditions d'octroi fixées par l'Ordonnance Souveraine n°7.371 du 1<sup>er</sup> mars 2019 relative à l'allocation compensatoire subsidiaire pour la famille et l'Arrêté ministériel n°2019-206 du 1<sup>er</sup> mars 2019 portant application de ladite Ordonnance.

## Évolution du nombre de bénéficiaires d'aides à la famille

|   | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|---|------|------|------|------|------|
| Allocation Parent au foyer                          | 140  | 145  | 141  | 138  | 140  |
| Allocation Parent isolé                             | 194  | 183  | 181  | 184  | 176  |
| Allocation Compensatoire Subsidaire pour la Famille |      |      | 3    | 5    | 10   |
| Allocation à la naissance                           | 117  | 86   | 124  | 108  | 86   |
| Prêts à la Famille                                  | 2    | 0    | 2    | 1    | 2    |

Source : Direction de l'Action et de l'Aide Sociales

## Évolution du nombre de bénéficiaires d'aides sociales au paiement des colonies de vacances

|  | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|--|------|------|------|------|------|
| Nombre d'enfants                                 | 104  | 82   | 83   | 68   | 52   |
| Nombre de familles bénéficiant de l'aide sociale | 67   | 52   | 54   | 36   | 42   |

Source : Direction de l'Action et de l'Aide Sociales

## C- Protection de l'enfance

## Protection de l'enfance

|  | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|--|------|------|------|------|------|
| Nombre d'enfants placés en famille d'accueil et au Foyer de l'Enfance Princesse Charlène | 28   | 26   | 29   | 35   | 43   |
| Nombre d'accueils d'urgence au Foyer de l'Enfance  | 16   | 23   | 23   | 7    | 13   |

Source : Direction de l'Action et de l'Aide Sociales

## D- Auxiliaires de vie scolaire

## Évolution du nombre d'auxiliaires de vie scolaire

|                             | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|
| Nombre d'auxiliaires de vie | 53   | 57   | 63   | 68   | 74   |

Source : Direction de l'Action et de l'Aide Sociales

## 5.6. Action et protection sociale

### 5.6.2. Aides à la famille et aides sociales

#### Autres personnes en difficulté

##### Évolution des aides sociales ponctuelles

|  | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|--|------|------|------|------|------|
| Nombre de bénéficiaires toutes nationalités confondues | 176  | 163  | 175  | 167  | 159  |

Source : Direction de l'Action et de l'Aide Sociales

#### Aide Médicale de l'État et Aide à la Souscription d'une Assurance Complémentaire Santé

L'Ordonnance Souveraine n°5.743 du 3 mars 2016 permet à toute personne de nationalité monégasque ou résidant en Principauté de façon stable et régulière depuis au moins 5 ans, de bénéficier d'une prise en charge médicale, en l'absence de couverture médicale légale et sous réserve de remplir les conditions d'octroi fixés par l'Arrêté Ministériel n° 2016-206 du 3 mars 2016 portant application de ladite Ordonnance Souveraine.

L'Ordonnance Souveraine n° 5.744 du 3 mars 2016, permet à toute personne de nationalité monégasque ou résidant en Principauté de façon stable et régulière depuis cinq ans au moins, de bénéficier d'une aide financière en vue de souscrire un contrat d'assurance complémentaire de santé individuel, pour elle-même ainsi que, le cas échéant, pour ses ayants droit, sous conditions de ressources du foyer du demandeur.

##### Évolution des aides

|   | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|---|------|------|------|------|------|
| Aide médicale de l'État   | 240  | 382  | 430  | 485  | 468  |
| Aide à la souscription d'une assurance complémentaire santé (ASACS) | 62   | 87   | 90   | 84   | 109  |

Source : Direction de l'Action et de l'Aide Sociales

#### Aide au logement

##### Évolution de l'aide nationale au logement (ANL)

|                                   | 2017      | 2018      | 2019      | 2020       | 2021       |
|-----------------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|
| Nombre d'allocataires             | 921       | 935       | 947       | 937        | 1 043      |
| Montant total distribué           | 8 025 655 | 8 691 739 | 9 499 783 | 11 119 941 | 15 166 508 |
| Moyenne mensuelle de l'allocation | 717       | 727       | 809       | 904        | 1 095      |

Source : Direction de l'Habitat

Unité : euro

La moyenne mensuelle est calculée sur la base du dernier paiement trimestriel de l'année écoulée.

##### Évolution de l'allocation différentielle de loyer (ADL)

|                                   | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|-----------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Nombre d'allocataires             | 337       | 335       | 340       | 324       | 316       |
| Montant total distribué           | 2 166 837 | 2 147 933 | 2 217 172 | 2 282 944 | 2 415 423 |
| Moyenne mensuelle de l'allocation | 524       | 532       | 553       | 579       | 641       |

Source : Direction de l'Habitat

Unité : euro

Sur les 316 foyers qui bénéficient de l'allocation différentielle de loyer, 200 sont de nationalité française.

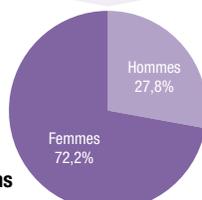
## 5.6.3. Aide sociale aux seniors

## Centre de Coordination Gérontologique de Monaco

Le Centre de Coordination Gérontologique de Monaco est un guichet unique à destination de toute personne de plus de 60 ans résidant à Monaco. Il dépend du Département des Affaires Sociales et de la Santé du gouvernement monégasque. Interlocuteur privilégié des seniors, il a vocation à faciliter l'accès à l'information et aux aides disponibles en Principauté. Il répond à toute question médicale, sociale ou administrative émanant des personnes âgées ou de leur entourage. Il définit, après une évaluation gériatrique et gérontologique globale, le plan d'aide individualisé correspondant aux besoins de chaque personne en perte d'autonomie.

## Caractéristiques démographiques des personnes suivies par le CCGM au 31/12/2021

## Répartition par sexe des personnes suivies



Âge moyen : 86 ans

Source : Centre de Coordination Gérontologique de Monaco

## Nombre de personnes suivies par nationalité

|               | 2021       |
|---------------|------------|
| Monégasques   | 220        |
| Français      | 273        |
| Italiens      | 85         |
| Britanniques  | 27         |
| Belges        | 17         |
| Autres        | 86         |
| Non renseigné | 14         |
| <b>Total</b>  | <b>722</b> |

Source : Centre de Coordination Gérontologique de Monaco

## Évolution des indicateurs

|                                    | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Nombre de nouveaux dossiers        | 180  | 187  | 168  | 176  | 157  |
| Nombre d'évaluations               | 762  | 778  | 752  | 796  | 722  |
| Nombre de placement en institution | 48   | 66   | 67   | 63   | 74   |
| Nombre de décès                    | 118  | 115  | 144  | 113  | 114  |

Source : Centre de Coordination Gérontologique de Monaco

## Évaluations gérontologiques standardisées (EGS)

## Évolution du nombre de nouveaux dossiers par nationalité

|                | Évolution du nombre de personnes suivies par classe d'âge |            |            |            |            | Évolution du nombre de nouveaux dossiers par nationalité |            |            |            |            |
|----------------|---|------------|------------|------------|------------|--|------------|------------|------------|------------|
|                | 2017  | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       | 2017   | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
| 40-65 ans      | 10  | 7          | 16         | 28         | 9          | 42   | 47         | 53         | 60         | 53         |
| 66-75 ans      | 17  | 18         | 76         | 77         | 26         | 71   | 60         | 69         | 60         | 54         |
| 76-85 ans      | 72  | 63         | 234        | 230        | 59         | 18   | 22         | 15         | 24         | 17         |
| 86 ans ou plus | 81  | 99         | 426        | 461        | 63         | 7  | 6          | 7          | 15         | 6          |
| <b>Total</b>   | <b>180</b>  | <b>187</b> | <b>752</b> | <b>796</b> | <b>157</b> | <b>180</b>   | <b>187</b> | <b>168</b> | <b>176</b> | <b>157</b> |

Source : Centre de Coordination Gérontologique de Monaco

Source : Centre de Coordination Gérontologique de Monaco

## Évolution du nombre de nouveaux dossiers par score GIR

## Évolution du nombre de personnes évaluées par score GIR

|              | Évolution du nombre de nouveaux dossiers par score GIR |            |            |            |            | Évolution du nombre de personnes évaluées par score GIR |            |            |            |            |
|--------------|--|------------|------------|------------|------------|---|------------|------------|------------|------------|
|              | 2017   | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       | 2017  | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
| GIR 1        | 1  | 0          | 1          | 1          | 0          | 20  | 20         | 36         | 32         | 31         |
| GIR 2        | 12   | 22         | 8          | 21         | 13         | 98  | 119        | 99         | 111        | 101        |
| GIR 3        | 49   | 53         | 58         | 48         | 44         | 190   | 196        | 188        | 218        | 163        |
| GIR 4        | 57   | 67         | 54         | 49         | 63         | 226   | 233        | 229        | 231        | 240        |
| GIR 5        | 25   | 22         | 22         | 19         | 13         | 105   | 89         | 86         | 82         | 67         |
| GIR 6        | 36   | 23         | 25         | 38         | 24         | 123   | 121        | 114        | 122        | 120        |
| <b>Total</b> | <b>180</b>   | <b>187</b> | <b>168</b> | <b>176</b> | <b>157</b> | <b>762</b>  | <b>778</b> | <b>752</b> | <b>796</b> | <b>722</b> |

Source : Centre de Coordination Gérontologique de Monaco

Source : Centre de Coordination Gérontologique de Monaco

## DÉFINITIONS :

**Évaluation gérontologique standardisée (EGS) :** C'est un ensemble de tests reconnus à l'échelle internationale permettant d'identifier les besoins de l'intéressé tant sur le plan physique que cognitif.

**Grille AGGIR (Autonomie Gérontologie Groupes Iso-Ressources) :** Elle permet d'évaluer le degré de perte d'autonomie ou le degré de dépendance physique ou psychique d'une personne âgée dans l'accomplissement de ces actes quotidiens. Elle permet de positionner la personne âgée dans un Groupe Iso-Ressources (GIR) codé de 1 (non autonome) à 6 (autonome).

## 5.6. Action et protection sociale

### 5.6.3. Aide sociale aux seniors

#### Résidence du Cap Fleuri

##### Évolution de la capacité d'accueil

|  | 2017   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|
| Nombre de lits                                 | 88     | 88     | 88     | 88     | 88     |
| Nombre de journées annuelles                   | 31 190 | 31 711 | 31 915 | 31 846 | 28 758 |
| Taux d'occupation réel avec absents momentanés | 97,0%  | 98,7%  | 99,4%  | 99,2%  | 89,5%  |

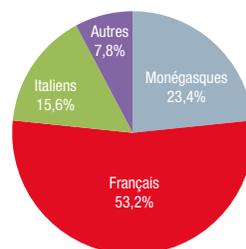
Source : Direction de l'Action Sanitaire

##### Évolution de la répartition des pensionnaires par nationalité au 31/12

|              | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Monégasques  | 22        | 23        | 14        | 20        | 18        |
| Français     | 43        | 43        | 34        | 44        | 41        |
| Italiens     | 13        | 13        | 10        | 10        | 12        |
| Autres       | 5         | 8         | 27        | 9         | 6         |
| <b>Total</b> | <b>83</b> | <b>87</b> | <b>85</b> | <b>83</b> | <b>77</b> |

Source : Direction de l'Action Sanitaire

##### Répartition des pensionnaires selon la nationalité en 2021



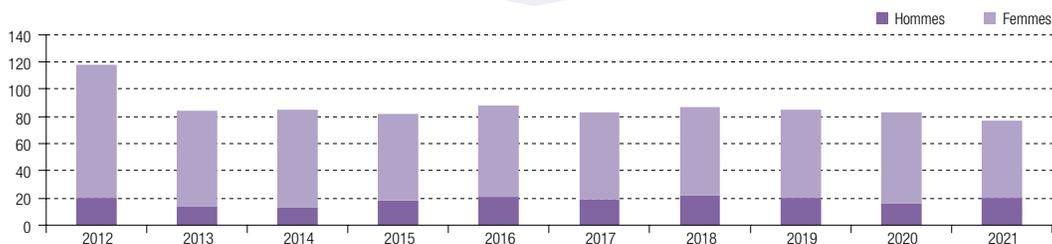
Source : Direction de l'Action Sanitaire

##### Évolution de la répartition des pensionnaires par tranche d'âge au 31/12

|                 | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Moins de 65 ans | 2         | 1         | 1         | 1         | 1         |
| de 65 à 74 ans  | 5         | 10        | 9         | 8         | 6         |
| de 75 à 84 ans  | 18        | 18        | 20        | 20        | 14        |
| de 85 à 94 ans  | 42        | 39        | 36        | 30        | 37        |
| 95 ans ou plus  | 16        | 19        | 19        | 24        | 19        |
| <b>Total</b>    | <b>83</b> | <b>87</b> | <b>85</b> | <b>83</b> | <b>77</b> |

Source : Direction de l'Action Sanitaire

##### Évolution du nombre de pensionnaires selon le sexe



Source : Direction de l'Action Sanitaire

##### Évolution de l'âge moyen des pensionnaires selon le sexe

|              | 2017        | 2018        | 2019        | 2020        | 2021        |
|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Hommes       | 86,5        | 84,2        | 84,6        | 83,6        | 89,3        |
| Femmes       | 87,9        | 88,1        | 88,4        | 88,3        | 84,1        |
| <b>Total</b> | <b>87,6</b> | <b>87,1</b> | <b>87,5</b> | <b>87,4</b> | <b>88,0</b> |

Source : Direction de l'Action Sanitaire

## 5.6.3. Aide sociale aux seniors

## Fondation Hector Otto

## Évolution de la capacité d'accueil

|  | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|--|------|------|------|------|------|
| Résidence Charles et Marcelle Bellando de Castro | 77   | 86   | 86   | 86   | 74   |
| Résidence Jean et Juana Giaume <sup>(1)</sup>    | 77   | n.a. | n.a. | n.a. | n.a. |

Source : Fondation Hector Otto

## Évolution de la répartition des pensionnaires par sexe

|              | 2017       | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|--------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Hommes       | 26         | 19        | 17        | 16        | 16        |
| Femmes       | 96         | 64        | 63        | 62        | 58        |
| <b>Total</b> | <b>122</b> | <b>83</b> | <b>80</b> | <b>78</b> | <b>74</b> |

Source : Fondation Hector Otto

## Évolution de la répartition des pensionnaires par nationalité

|              | 2017       | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|--------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Monégasques  | 9          | 7         | 6         | 7         | 6         |
| Français     | 73         | 46        | 46        | 44        | 44        |
| Italiens     | 20         | 15        | 14        | 13        | 11        |
| Autres       | 20         | 15        | 14        | 14        | 13        |
| <b>Total</b> | <b>122</b> | <b>83</b> | <b>80</b> | <b>78</b> | <b>74</b> |

Source : Fondation Hector Otto

## Évolution de la répartition des pensionnaires par tranche d'âge

|                 | 2017       | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|-----------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Moins de 65 ans | 2          | 0         | 0         | 0         | 0         |
| De 65 à 74 ans  | 16         | 9         | 8         | 10        | 10        |
| De 75 à 84 ans  | 46         | 34        | 36        | 32        | 32        |
| De 85 à 94 ans  | 47         | 32        | 32        | 32        | 29        |
| 95 ans et plus  | 11         | 8         | 4         | 4         | 3         |
| <b>Total</b>    | <b>122</b> | <b>83</b> | <b>80</b> | <b>78</b> | <b>74</b> |

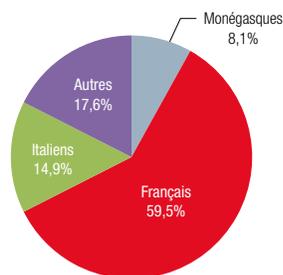
Source : Fondation Hector Otto

## Évolution de l'âge moyen des pensionnaires selon sexe

|              | 2017        | 2018        | 2019        | 2020        | 2021        |
|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Hommes       | 83,2        | 85,3        | 87,0        | 82,9        | 81,1        |
| Femmes       | 83,4        | 80,9        | 83,0        | 83,9        | 83,7        |
| <b>Total</b> | <b>83,3</b> | <b>83,1</b> | <b>85,0</b> | <b>83,4</b> | <b>82,4</b> |

Source : Fondation Hector Otto

## Répartition des pensionnaires par nationalité en 2021



Source : Fondation Hector Otto

<sup>(1)</sup> La Résidence Jean et Juana Giaume est fermée pour travaux.

## 5.6. Action et protection sociale

### 5.6.3. Aide sociale aux seniors

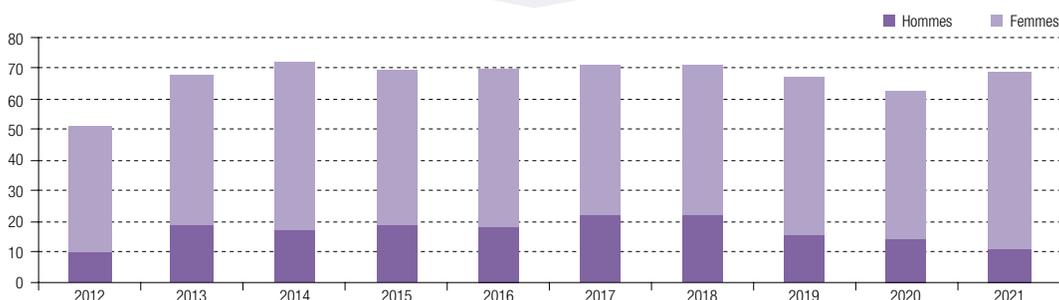
#### Résidence A Qîétüdine

##### Évolution de la capacité d'accueil

|                                      | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|--------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Capacité d'accueil en nombre de lits | 71   | 70   | 70   | 70   | 70   |

Source : Direction de l'Action Sanitaire

##### Évolution du nombre de pensionnaires selon le sexe



Source : Direction de l'Action Sanitaire

##### Évolution des admissions par sexe

|              | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Hommes       | 7         | 7         | 3         | 1         | 5         |
| Femmes       | 12        | 13        | 12        | 14        | 9         |
| <b>Total</b> | <b>19</b> | <b>20</b> | <b>15</b> | <b>15</b> | <b>14</b> |

Source : Direction de l'Action Sanitaire

##### Évolution des admissions par nationalité

|              | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Monégasques  | 10        | 9         | 6         | 4         | 8         |
| Français     | 5         | 7         | 7         | 8         | 3         |
| Italiens     | 3         | 2         | 0         | 1         | 0         |
| Autres       | 1         | 2         | 2         | 2         | 3         |
| <b>Total</b> | <b>19</b> | <b>20</b> | <b>15</b> | <b>15</b> | <b>14</b> |

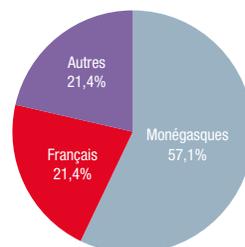
Source : Direction de l'Action Sanitaire

##### Évolution des admissions par âge

|                 | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Moins de 65 ans | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
| De 65 à 74 ans  | 2         | 0         | 0         | 0         | 2         |
| De 75 à 84 ans  | 4         | 9         | 2         | 3         | 2         |
| De 85 à 94 ans  | 10        | 5         | 12        | 6         | 7         |
| 95 ans et plus  | 3         | 6         | 1         | 6         | 3         |
| <b>Total</b>    | <b>19</b> | <b>20</b> | <b>15</b> | <b>15</b> | <b>14</b> |

Source : Direction de l'Action Sanitaire

##### Répartition des admissions par nationalité en 2021



Source : Direction de l'Action Sanitaire

##### Évolution de l'âge moyen des pensionnaires admis par sexe

|              | 2017        | 2018        | 2019        | 2020        | 2021        |
|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Hommes       | 85,4        | 90,0        | 92,0        | 99,0        | 87,6        |
| Femmes       | 86,3        | 87,7        | 88,3        | 89,6        | 87,4        |
| <b>Total</b> | <b>86,0</b> | <b>88,5</b> | <b>89,0</b> | <b>90,3</b> | <b>87,5</b> |

Source : Direction de l'Action Sanitaire

## 5.6. Action et protection sociale

## 5.6.3. Aide sociale aux seniors

## Évolution du nombre de bénéficiaires de l'Allocation Mensuelle de Retraite (AMR)

|              | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Français     | 57         | 58         | 64         | 46         | 42         |
| Italiens     | 21         | 21         | 22         | 19         | 21         |
| Autres       | 73         | 74         | 80         | 62         | 73         |
| <b>Total</b> | <b>151</b> | <b>153</b> | <b>166</b> | <b>127</b> | <b>136</b> |

Source : Direction de l'Action et de l'Aide Sociales

## Évolution du nombre de bénéficiaires des prestations en nature

|   | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|---|------|------|------|------|------|
| Tickets service dans le cadre de l'aide sociale                       | 96   | 41   | 33   | 42   | 29   |
| Tickets service dans le cadre d'allocations mensuelles <sup>(1)</sup> | 466  | 493  | 510  | 509  | 536  |
| Carnets spectacles <sup>(2)</sup>                                     | 281  | 327  | 390  | 208  | 184  |

Source : Direction de l'Action et de l'Aide Sociales

Évolution du nombre de bénéficiaires de l'allocation logement <sup>(3)</sup> selon la nationalité

|              | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021       |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Français     | 5         | 4         | 34        | 32        | 27         |
| Italiens     | 1         | 1         | 10        | 13        | 16         |
| Autres       | 5         | 5         | 42        | 51        | 58         |
| <b>Total</b> | <b>11</b> | <b>10</b> | <b>86</b> | <b>96</b> | <b>101</b> |

Source : Direction de l'Action et de l'Aide Sociales

## Évolution du nombre de bénéficiaires de l'Aide Sociale à l'Hébergement

|  | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|--|------|------|------|------|------|
| Nombre de bénéficiaires en maison de retraite <sup>(4)</sup> | 93   | 80   | 101  | 96   | 103  |

Source : Direction de l'Action et de l'Aide Sociales

## Évolution du nombre de retraités bénéficiant de la prise en charge de leurs cotisations CAMTI/CARTI

|                         | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|-------------------------|------|------|------|------|------|
| Nombre de bénéficiaires | 67   | 67   | 68   | 73   | 77   |

Source : Direction de l'Action et de l'Aide Sociales

## Évolution du nombre de bénéficiaires de l'Allocation Handicap Vieillesse

|   | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|---|------|------|------|------|------|
| Nombre de bénéficiaires                 | n.a. | n.a. | 40   | 45   | 46   |
| Allocation Logement handicap vieillesse | n.a. | n.a. | 10   | 11   | 13   |

Source : Direction de l'Action et de l'Aide Sociales

## Évolution du nombre de bénéficiaires de l'Allocation Supplémentaire de Résidence

|                         | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|-------------------------|------|------|------|------|------|
| Nombre de bénéficiaires | 160  | 163  | 166  | 164  | 171  |

Source : Direction de l'Action et de l'Aide Sociales

<sup>(1)</sup> Sont inclus les tickets distribués pour les personnes attributaires du statut handicapé et les Travailleurs handicapés.

<sup>(2)</sup> Distribution des carnets spectacles par la DASO depuis le 1<sup>er</sup> juillet 2016.

<sup>(3)</sup> Allocation versée dans le cadre de l'AMR.

<sup>(4)</sup> L'Aide social à l'hébergement est versée afin de payer une partie des frais d'hébergement en maison de retraite.

## DÉFINITIONS :

**CARTI** : Caisse Autonome des Retraites des Travailleurs Indépendants.

**CAMTI** : Caisse d'Assurance Maladie et Maternité des Travailleurs Indépendants.

## 5.6. Action et protection sociale

### 5.6.3. Aide sociale aux seniors

#### Prestation d'autonomie

Dans le cadre de la politique sociale en faveur des personnes âgées, une prestation d'autonomie a été instituée par l'Ordonnance Souveraine n° 904 du 8 janvier 2007 modifiée afin d'accorder une aide financière aux personnes âgées dépendantes demeurant à domicile ou en établissement.

Cette prestation est allouée à toute personne âgée de plus de 60 ans, domiciliée en Principauté ou à la Résidence du Cap Fleuri et présentant un manque ou une perte d'autonomie lié à son état physique ou mental dans la limite d'un plafond spécifique à chaque niveau de dépendance. Son montant varie en fonction de ses ressources.

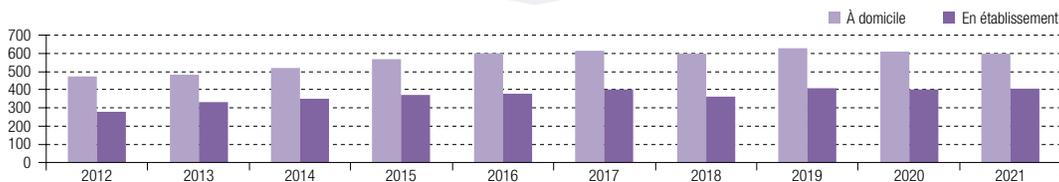
Cette prestation, qui est affectée au paiement des dépenses du plan d'aide personnalisé élaboré par l'équipe médico-sociale du Centre de Coordination Gérontologique, peut comprendre, en fonction des besoins définis et des ressources, la prise en charge de tout ou partie de l'intervention d'un auxiliaire de vie à domicile, du prix de journée au Centre d'Accueil de Jour Spéranza et du remboursement des consommables et du matériel. Elle est affectée pour toute personne accueillie en établissement, au financement du coût du forfait dépendance qui sera variable en fonction de ses ressources.

#### Évolution du nombre de bénéficiaires de la Prestation d'Autonomie

|   | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|---|------|------|------|------|------|
| Prestation d'autonomie à domicile       | 613  | 598  | 627  | 609  | 599  |
| Prestation d'autonomie en établissement | 402  | 361  | 409  | 402  | 406  |
| Argent de poche en établissement        | 66   | 59   | 66   | 65   | 71   |

Source : Direction de l'Action et de l'Aide Sociales

#### Évolution du nombre de bénéficiaires de la prestation d'autonomie selon le lieu d'hébergement



Source : Direction de l'Action et de l'Aide Sociales

#### Autres actions sociales

##### Évolution des actions sociales de la Mairie

|  | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|
| Distribution de repas à domicile (nombre d'adhérents)    | 260   | 256   | 291   | 595   | 342   |
| Téléalarme (nombre d'abonnés)                            | 739   | 756   | 787   | 761   | 771   |
| Club Le Temps de Vivre (nombre de membres)               | 221   | 205   | 183   | 206   | 120   |
| Aides au foyer (nombre de bénéficiaires)                 | 278   | 280   | 291   | 283   | 285   |
| Auxiliaires de vie (nombre de bénéficiaires)             | 94    | 103   | 87    | 76    | 74    |
| SOS Bricolage  | 655   | 594   | 415   | 417   | 447   |
| Mini-bus pour les aînés (nombre de bénéficiaires)        | 526   | 504   | 593   | 1 002 | 771   |
| Restaurant A Pignita (nombre de repas)                   | 3 017 | 2 827 | 2 398 | 1 049 | 668   |
| Livraison de livres à domicile (nombre de bénéficiaires) | 1 091 | 1 089 | 733   | 1 066 | 1 334 |
| SOS Administratif  | n.a.  | 22    | 14    | 39    | 51    |

Source : Mairie de Monaco

##### Action en faveur des personnes âgées de la Croix-Rouge Monégasque

Résidences du Cap Fleuri, Bellando de Castro, Giaume, A Qiétüdine, C.H.P.G. et Centre de Gérontologie Rainier III.

|   | 2017   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|
| Aides diverses aux pensionnaires, sorties-goûters, bibliothèque, spectacles, vestiaires | 48 918 | 45 937 | 45 739 | 20 742 | 29 964 |

Source : Croix-Rouge Monégasque

Unité : euro

## 5.6.4. Actifs

## Aides à l'insertion

## Commission d'Insertion Socio Professionnelle

Cette Commission vise à intégrer des personnes de nationalité monégasque en difficulté, dans des emplois protégés créés dans le cadre de l'insertion professionnelle.

## Évolution du nombre de bénéficiaires de la Commission d'Insertion Socio Professionnelle

|                         | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|-------------------------|------|------|------|------|------|
| Nombre de bénéficiaires | 13   | 12   | 12   | 8    | 10   |

Source : Direction de l'Action et de l'Aide Sociales

## Nombre de bénéficiaires du Revenu Minimum

|                         | 2021 |
|-------------------------|------|
| Nombre de bénéficiaires | 13   |

Source : Direction de l'Action et de l'Aide Sociales

En application des dispositions de la loi n°1.502 du 11 décembre 2020 modifiant la loi 1.465 du 11 décembre 2018 relative à l'aide à la famille monégasque et à l'aide sociale et de l'Ordonnance n°9.057 du 21 janvier 2022 modifiant l'Ordonnance Souveraine n°8.435 du 18 décembre 2020 portant application de la loi n°1.465 du 11 décembre 2018, relative à l'aide à la famille monégasque et à l'aide sociale, modifiée, toute personne de nationalité monégasque justifiant d'un suivi socio-éducatif dont le bon déroulement implique une résidence stable et régulière en Principauté, peut bénéficier du revenu minimum.

## Commission d'Insertion des Diplômés (CID)

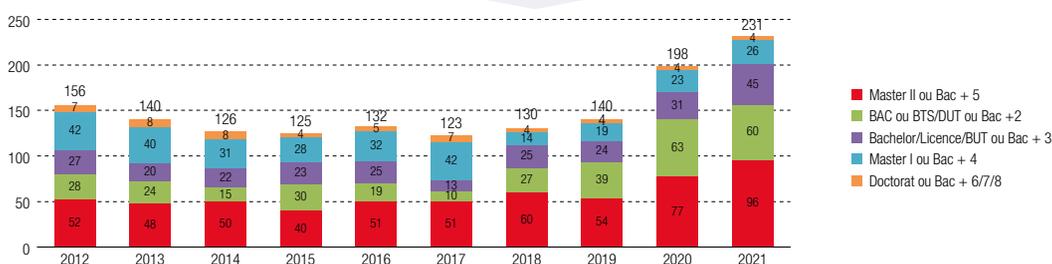
La mission principale de la CID est d'accompagner les jeunes de Monaco pour les informer sur les secteurs porteurs d'emplois en Principauté, construire leurs parcours d'insertion professionnelle, décrocher un stage ou trouver un premier emploi.

## Évolution décennale du nombre de jeunes suivis par la CID



Source : Commission d'Insertion des Diplômés

## Évolution décennale du nombre de jeunes suivis par la CID



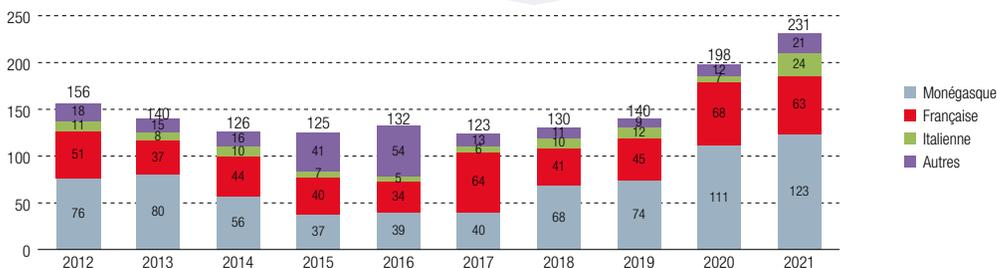
Source : Commission d'Insertion des Diplômés

## 5.6. Action et protection sociale

### 5.6.4. Actifs

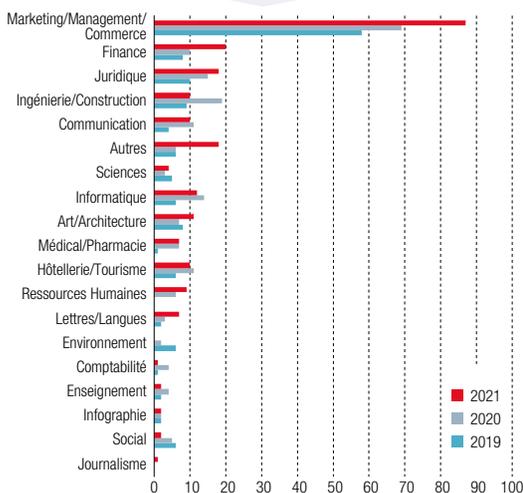
#### Aides à l'insertion

##### Répartition décennale des jeunes suivis selon la nationalité



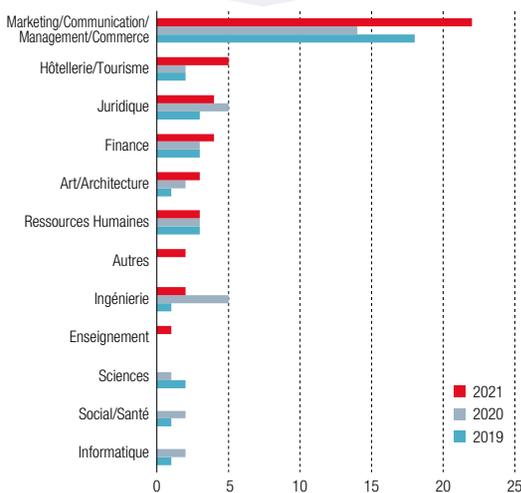
Source : Commission d'Insertion des Diplômés

##### Répartition triennale des jeunes suivis par type d'études



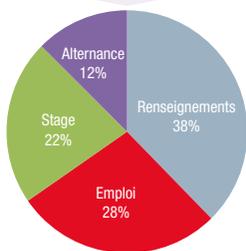
Source : Commission d'Insertion des Diplômés

##### Répartition triennale des diplômés insérés par études suivies



Source : Commission d'Insertion des Diplômés

##### Répartition des jeunes suivis par type de recherche en 2021



Source : Commission d'Insertion des Diplômés

## 5.6.4. Actifs

## Aides à l'insertion

## Cellule Emploi-Jeunes

Trait d'union entre le monde du travail et les jeunes étudiants ou primo demandeurs d'emploi, la Cellule Emploi-Jeunes du Service de l'Emploi met en relation les jeunes, âgés entre 16 et 26 ans, et les entreprises de la Principauté. Dans le cadre de ses missions, elle aide les jeunes dans leur recherche d'un premier emploi, d'un contrat d'apprentissage ou d'un stage, qu'ils soient monégasques, conjoints de monégasques, enfants du pays et jeunes résidents dans les communes limitrophes et ayant été scolarisés en Principauté. Elle leur apporte ainsi un suivi spécifique et individualisé, quel que soit le niveau d'études ou le secteur d'emploi concerné.

Elle collabore avec les entreprises afin de connaître leurs possibilités d'emploi et leur propose les candidatures de jeunes possédant les profils recherchés. Elle est également en contact avec différents établissements scolaires de la Principauté pour aider les étudiants dans le cadre de leur recherche de stages et de contrats d'apprentissage.

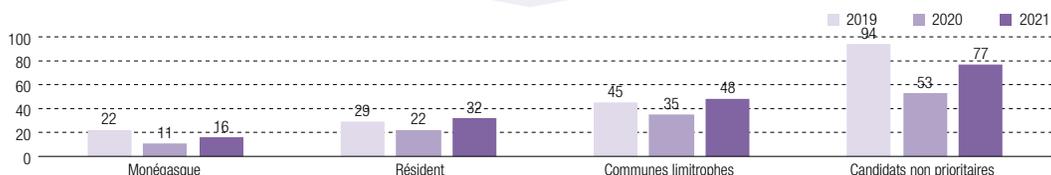
## Chiffres Cellule Emploi-Jeunes pour 2021

|                         | Inscriptions | Part des jeunes en solution | dont par l'intermédiaire de la CEJ | Part des jeunes inscrits qui n'ont pas donné suite à leur inscription |
|-------------------------|--------------|-----------------------------|------------------------------------|---|
| Premier emploi          | 212          | 57,07%                      | 69,42%                             | 21,23%  |
| Emploi saisonnier       | 193          | 51,30%                      | 50,50%                             | 44,56%  |
| Contrat d'apprentissage | 88           | 63,64%                      | 75,00%                             | 26,14%  |
| Stage                   | 56           | 51,79%                      | 51,72%                             | 25,00%  |

Source : Cellule Emploi-Jeunes

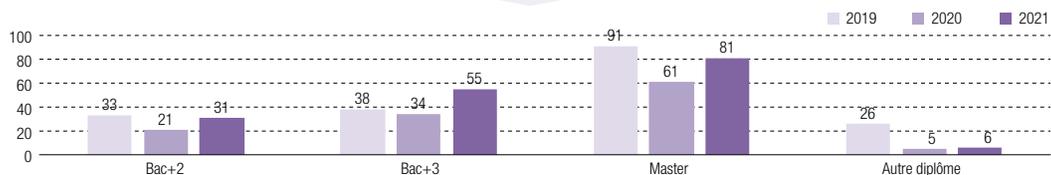
## Zoom sur l'alternance

## Nombre de contrats d'apprentissage enregistrés en Principauté par lieu de résidence de l'apprenti



Source : Cellule Emploi-Jeunes

## Nombre de contrats d'apprentissage par diplôme



Source : Cellule Emploi-Jeunes

Nous constatons une évolution de 42,98 % du nombre de contrats d'apprentissage enregistrés en 2021 par rapport à 2020 (121 contrats enregistrés en 2020 contre 173 en 2021), démontrant l'intérêt croissant des entreprises et des étudiants pour ce dispositif efficace d'apprentissage et d'insertion. Le placement des inscrits à la recherche d'une alternance a augmenté de 15% en 2021, par rapport à 2020 qui a été une année marquée par la crise sanitaire et le recul des recrutements d'alternants notamment (55,29 % des jeunes en solution en 2020 contre 63,64 % en 2021).

## DÉFINITIONS :

**L'alternance** : Contrat d'apprentissage signé entre un employeur et un jeune âgé entre 16 et 26 ans, qui poursuit ses études, allant du CAP au BAC+5 tous secteurs d'activité confondus, tout en effectuant un temps de travail rémunéré en entreprise, selon la grille de rémunération des apprentis. Ce contrat est validé par la Direction du Travail qui s'assure du respect de la priorité à l'emploi. Ce mode de formation se présente comme un moyen d'insertion professionnelle efficace.

## 5.6. Action et protection sociale

### 5.6.5. Handicap

La loi n°1.410 du 2 décembre 2014 sur la protection, l'autonomie et la promotion des droits et des libertés des personnes handicapées et l'Arrêté Ministériel d'application n°2015-380 du 8 juin 2015, ont institué de nouvelles dispositions sociales.

#### Évolution du nombre de bénéficiaires

|   | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|---|------|------|------|------|------|
| Mineurs attributaires du statut de personne handicapée                                | 45   | 51   | 56   | 63   | 63   |
| Mineurs allocataires (Allocation d'éducation spéciale)                                | 52   | 51   | 59   | 62   | 62   |
| Majeurs attributaires du statut de personne handicapée <sup>(1)</sup>                 | 275  | 282  | 278  | 282  | 293  |
| Dont Majeurs attributaires du statut de travailleur handicapé <sup>(1)</sup>          | 113  | 119  | 119  | 130  | 178  |
| Salariés en atelier protégé CAPS <sup>(2)</sup>                                       | 27   | 27   | 24   | 23   | 23   |
| Salariés en milieu ordinaire de travail <sup>(2)</sup>                                | 26   | 41   | 34   | 32   | 42   |
| Majeurs allocataires (AAH)  | 208  | 206  | 209  | 205  | 205  |
| Allocation logement   | 38   | 45   | 59   | 64   | 61   |
| Prestations familiales  | 11   | 13   | 16   | 15   | 14   |
| Prime Majoration spécifique et majoration pour enfants à charge                       | n.a. | n.a. | n.a. | 18   | 17   |
| Aide Financière Supplémentaire Mineurs attributaires du statut de personne handicapée | n.a. | n.a. | n.a. | 16   | 16   |
| Aide Financière Supplémentaire Majeurs attributaires du statut de personne handicapée | n.a. | n.a. | n.a. | 21   | 25   |

Source : Direction de l'Action et de l'Aide Sociales

<sup>(1)</sup> Données au 31/12.

<sup>(2)</sup> Pris en charge à 85 % du SMIC.

#### DÉFINITIONS :

**AAH** : Allocation aux Adultes Handicapés.

**CAPS** : Centre d'Activité Princesse Stéphanie.

**CAT** : Centre d'aide par le Travail (France).

**SMIC** : Salaire Minimum Interprofessionnel de Croissance.

## 5.6.6. Autres personnes en difficulté

## Évolution de la fréquentation de MOBIBUS

|                                     | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|-------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Nombre de bénéficiaires transportés | 138  | 128  | 148  | 103  | 87   |

Source : Direction de l'Action et de l'Aide Sociales

## Évolution des aides sociales locales

|   | 2017             | 2018             | 2019             | 2020             | 2021             |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Aides diverses en faveur de personnes vulnérables <sup>(1)</sup>  | 176 933          | 385 705          | 340 796          | 330 846          | 293 473          |
| Aide au loyer, bourses, tickets service, frais domestiques, situation d'urgence, vestiaire, colis alimentaires <sup>(2)</sup> | 888 103          | 956 196          | 889 965          | 766 144          | 802 338          |
| Actions et missions spécifiques liées à la crise sanitaire de la Covid-19 et à la Tempête Alex sur dons affectés              | n.a.             | n.a.             | n.a.             | 2 082 996        | 458 618          |
| <b>Total</b>  | <b>1 065 036</b> | <b>1 341 901</b> | <b>1 230 761</b> | <b>3 179 986</b> | <b>1 554 429</b> |

Source : Croix-Rouge Monégasque

Unité : euro

## 5.6.7. Croix-Rouge Monégasque

La Croix-Rouge Monégasque intervenant dans de nombreux autres domaines, des données sont disponibles dans les parties suivantes : 5.6.1. Petite enfance, 5.6.3. Aide sociale aux seniors, 5.6.6. Autres personnes en difficulté, 6.6. Actions sociales et humanitaires : 6.6.2. Croix-Rouge Monégasque.

## Secourisme et Santé

|  | 2017    | 2018    | 2019    | 2020   | 2021   |
|--|---------|---------|---------|--------|--------|
| Organisation de dispositifs de secours en collaboration avec les infirmières, Enseignement du secourisme au grand public, aux scolaires et aux bénévoles de la Croix-Rouge, Éducation sanitaire dans les établissements scolaires, matériel éducatif | 138 130 | 179 764 | 179 966 | 79 001 | 88 339 |

Source : Croix-Rouge Monégasque

Unité : euro

## Évolution du nombre d'heures de bénévolat tous services confondus

|                 | 2017   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   |
|-----------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Nombre d'heures | 64 334 | 88 774 | 57 038 | 57 054 | 33 697 |

Source : Croix-Rouge Monégasque

Unité : heure

<sup>(1)</sup> Activité particulière du Secrétariat Général de la Croix-Rouge Monégasque.

<sup>(2)</sup> Actions du service social de la Croix-Rouge Monégasque.

## 5.6. Action et protection sociale

### 5.6.8. Recettes, dépenses et cotisations des Caisses Sociales de Monaco

#### Évolution des données de la CCSS

|                                       | 2016-17 | 2017-18 | 2018-19 | 2019-20 | 2020-21 |
|---------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Produits techniques du régime général | 258 324 | 263 812 | 277 157 | 253 379 | 269 061 |
| Prestations médicales                 | 180 742 | 187 284 | 191 345 | 191 713 | 206 862 |
| Prestations familiales                | 51 280  | 52 617  | 54 704  | 55 082  | 54 974  |

Source : Caisses sociales de Monaco

Unité : millier d'euros

#### Évolution des données de la CAMTI

|                        | 2016-17 | 2017-18 | 2018-19 | 2019-20 | 2020-21 |
|------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Produits techniques    | 14 834  | 15 864  | 17 064  | 18 326  | 20 201  |
| Prestations médicales  | 11 581  | 12 635  | 13 214  | 14 350  | 15 365  |
| Prestations familiales | n.a.    | n.a.    | n.a.    | 1 110   | 4 761   |

Source : Caisses sociales de Monaco

Unité : millier d'euros

#### Évolution des cotisations de la CCSS

|                    | 2017-18 | 2018-19 | 2019-20 | 2020-21 | 2021-22 |
|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Taux de cotisation | 15,15 % | 15,05 % | 14,75 % | 14,75 % | 14,70%  |
| Plafonds           | 8 500   | 8 600   | 8 700   | 8 800   | 8 900   |

Source : Caisses sociales de Monaco

Unité : en euro

#### Évolution des cotisations de la CCSS



Source : Caisses sociales de Monaco

#### DÉFINITIONS :

**CCSS** : Caisse de Compensation des Services Sociaux.

**CAMTI** : Caisse d'Assurance Maladie et Maternité des Travailleurs Indépendants.

**Taux de cotisation** : CCSS (Régime Général + Fonds Social) + OMT. Ce taux n'inclut pas la cotisation CGCS de 0,05% qui n'a pas évolué depuis le 01/10/1988.

## 5.7. Recherche

## 5.7.1. Centre Scientifique de Monaco (CSM)

## Personnels du Centre Scientifique de Monaco

Les données des actifs du CSM correspondent aux salariés sur des postes permanents, des salariés sur des postes financés temporairement et les actifs externes (Prestataires, indemnisés, détachés, mise à disposition au CSM, ...)

## A - Actifs par statut

## Salariés permanents

|  | 2020      | 2021      |
|--|-----------|-----------|
| Administration et Gouvernance                            | 8         | 8         |
| Pôle Biologie Marine                                     | 14        | 17        |
| Pôle Biologie Médicale                                   | 8         | 7         |
| Pôle Biologie Polaire                                    | 1         | 1         |
| Plate-forme d'analyses des maladies transmissibles       | 1         | 3         |
| Autres (mise à disposition dans d'autres établissements) | 3         | 2         |
| <b>Total général salariés permanents</b>                 | <b>35</b> | <b>38</b> |

Source : Centre Scientifique de Monaco

## Salariés temporaires

|  | 2020      | 2021     |
|--|-----------|----------|
| Administration et Gouvernance                      | 0         | 0        |
| Pôle Biologie Marine                               | 4         | 6        |
| Pôle Biologie Médicale                             | 7         | 3        |
| Pôle Biologie Polaire                              | 0         | 0        |
| Plate-forme d'analyses des maladies transmissibles | 0         | 0        |
| <b>Total général salariés temporaires</b>          | <b>11</b> | <b>9</b> |

Source : Centre Scientifique de Monaco

## Actifs externes

|  | 2020      | 2021      |
|--|-----------|-----------|
| Administration et Gouvernance                      | 1         | 1         |
| Pôle Biologie Marine                               | 2         | 3         |
| Pôle Biologie Médicale                             | 6         | 5         |
| Pôle Biologie Polaire                              | 3         | 3         |
| Plate-forme d'analyses des maladies transmissibles | 1         | 4         |
| <b>Total général salariés externes</b>             | <b>13</b> | <b>16</b> |

Source : Centre Scientifique de Monaco

## B - Actifs par pôle

## Actifs par pôle

|  | 2020      | 2021      |
|--|-----------|-----------|
| Administration et Gouvernance                            | 9         | 9         |
| Pôle Biologie Marine                                     | 20        | 26        |
| Pôle Biologie Médicale                                   | 21        | 15        |
| Pôle Biologie Polaire                                    | 4         | 4         |
| Plate-forme d'Analyses Médicales                         | 2         | 7         |
| Autres (mise à disposition dans d'autres établissements) | 3         | 2         |
| <b>Total général des actifs par pôle</b>                 | <b>59</b> | <b>63</b> |

Source : Centre Scientifique de Monaco

## 5.7. Recherche

### 5.7.1. Centre Scientifique de Monaco (CSM)

#### C - Doctorants par pôle

| Doctorants par pôle                  |          |          |
|--------------------------------------|----------|----------|
|                                      | 2020     | 2021     |
| Pôle Biologie Marine                 | 2        | 3        |
| Pôle Biologie Médicale               | 3        | 2        |
| Pôle Biologie Polaire                | 1        | 1        |
| <b>Total des doctorants par pôle</b> | <b>6</b> | <b>6</b> |

Source : Centre Scientifique de Monaco

#### Activités de Recherche du Centre Scientifique de Monaco

Superficie du Centre Scientifique de Monaco en 2021 : **2 362 m<sup>2</sup>**

Nombre total de publications dans des revues spécialisées depuis la création du CSM (au 31/12/2021) : **875**

Nombre total d'articles dans des ouvrages depuis la création du CSM (au 31/12/2021) : **82**

| Évolution des publications scientifiques                        |      |      |      |      |      |
|---|------|------|------|------|------|
|   | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
| Nombre de publications dans des revues spécialisées             | 80   | 65   | 96   | 82   | 67   |
| Ouvrages ou chapitres d'ouvrages                                | 8    | 7    | 4    | 3    | 5    |
| Nombre de communications scientifiques présentées à des congrès | 41   | 53   | 29   | 14   | 58   |
| Nombre de conférences sur invitations                           | 42   | 35   | 73   | 13   | 17   |
| Nombre de conférences présentées au CSM                         | 27   | 17   | 33   | 8    | 4    |

Source : Centre Scientifique de Monaco

**Pays de provenance des collaborations :** Monaco, France, Italie, Portugal, Allemagne, Norvège, Finlande, Danemark, Pays-Bas, Royaume-Uni, Israël, Arabie Saoudite, Singapour, Hong Kong, USA, Canada, Nouvelle-Zélande, Brésil, Chili, Sénégal, Tanzanie

| Évolution des collaborations internationales                   |      |      |      |      |      |
|--|------|------|------|------|------|
|  | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
| Nombre de visiteurs-collaborateurs internationaux venus au CSM | 40   | 40   | 68   | 21   | 17   |
| Nombre de collaborations internationales                       | n.a. | n.a. | n.a. | n.a. | 72   |

Source : Centre Scientifique de Monaco

| Évolution des formations  |      |      |      |      |      |
|---|------|------|------|------|------|
|   | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
| Nombre de thèses en cours au CSM                                      | 7    | 8    | 8    | 9    | 6    |
| Nombre de HDR soutenues   | 0    | 0    | 1    | 2    | 1    |
| Nombre de stagiaires (BTS, Master, Ingénieur, Intechmer, Licence pro) | 12   | 11   | 14   | 13   | 22   |

Source : Centre Scientifique de Monaco

#### Plate-forme d'analyses des maladies transmissibles

|   | 2021   |       |        |        |       |       |       |       |       |       |       |        |
|---|--------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
|   | Jan.   | Fév.  | Mars   | Avr.   | Mai   | Juin  | Juil. | Août  | Sept. | Oct.  | Nov.  | Déc.   |
| Nombre total de tests PCR réalisés par semaine              | 10 375 | 9 677 | 11 349 | 10 666 | 6 602 | 5 978 | 7 327 | 5 503 | 4 316 | 3 805 | 6 530 | 12 466 |
| Nombre total de patients positifs au SARS-CoV-2 par semaine | 653    | 699   | 693    | 317    | 77    | 68    | 439   | 393   | 137   | 107   | 496   | 1 782  |

Source : Centre Scientifique de Monaco

#### DÉFINITIONS :

**HDR :** Habilitation à diriger des recherches.

**CSM :** Centre Scientifique de Monaco.

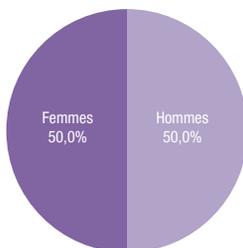
## 5.7.2. Agence Internationale pour l'Énergie Atomique (AIEA)

## Évolution des effectifs selon la fonction

|                                      | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|--------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Directeur                            | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         |
| Chef de laboratoire                  | 3         | 3         | 3         | 3         | 3         |
| Chargé de Recherche ou de projet     | 15        | 14        | 15        | 10        | 13        |
| Ingénieur / Technicien               | 5         | 5         | 5         | 5         | 5         |
| Technicien de laboratoire            | 12        | 13        | 13        | 14        | 15        |
| Secrétaire / Personnel administratif | 10        | 8         | 8         | 8         | 8         |
| <b>Total</b>                         | <b>46</b> | <b>44</b> | <b>45</b> | <b>41</b> | <b>45</b> |

Source : Agence Internationale pour l'Énergie Atomique

## Répartition du personnel selon le sexe en 2021



Source : Agence Internationale pour l'Énergie Atomique

## Évolution du personnel permanent des laboratoires selon la spécialité

|                                 | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|---------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Radioécologie                   | 9         | 9         | 9         | 8         | 9         |
| Radiométrie                     | 12        | 12        | 13        | 12        | 12        |
| Études de l'environnement marin | 9         | 8         | 8         | 7         | 9         |
| <b>Total</b>                    | <b>30</b> | <b>29</b> | <b>30</b> | <b>27</b> | <b>30</b> |

Source : Agence Internationale pour l'Énergie Atomique

## Activités de Recherche des Laboratoires de l'Environnement (LE) de l'AIEA

Superficie des locaux consacrés à la Recherche en 2021 : 3 000 m<sup>2</sup> (dont 1 000 m<sup>2</sup> de bureaux)

Nombre de publications depuis la création des LE : 1 426

## Évolution des activités de recherche

|  | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|--|------|------|------|------|------|
| Nombre de visiteurs-collaborateurs internationaux              | 66   | 217  | 346  | 14   | 60   |
| Nombre de publications   | 21   | 46   | 33   | 63   | 47   |
| Nombre de participations à des conférences / réunions externes | 36   | 72   | 86   | 82   | 65   |
| Nombre de conférences / réunions organisées aux LE             | 10   | 11   | 14   | 4    | 8    |
| Nombre de stages   | 15   | 11   | 8    | 5    | 7    |
| Nombre de post-doctorants                                      | 0    | 3    | 3    | 3    | 5    |

Source : Agence Internationale pour l'Énergie Atomique

## 5.7. Recherche

### 5.7.3. Musée d'Anthropologie Préhistorique de Monaco

#### A. Personnel salarié

##### Évolution du personnel salarié selon la fonction

|                                | 2017     | 2018     | 2019     | 2020     | 2021     |
|--------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Directeur                      | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        |
| Assistant - cadre              | 2        | 1        | 2        | 2        | 2        |
| Attaché                        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        |
| Commis archiviste              | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        |
| Agent d'accueil et d'entretien | 3        | 3        | 3        | 3        | 3        |
| Agent technique                | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        |
| <b>Total</b>                   | <b>9</b> | <b>8</b> | <b>9</b> | <b>9</b> | <b>9</b> |

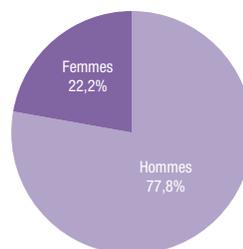
Source : Direction des Affaires Culturelles

##### Âge moyen du personnel du Musée

44 ans.

Source : Direction des Affaires Culturelles

##### Répartition du personnel selon le sexe en 2021



Source : Direction des Affaires Culturelles

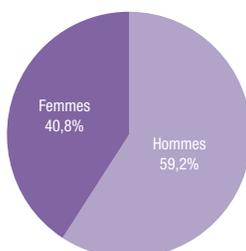
#### B. Comité scientifique international et chercheurs associés (non salariés)

##### Évolution du personnel non salarié selon la fonction

|                                | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|--------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Président                      | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         |
| Membres du Comité scientifique | 15        | 15        | 15        | 15        | 15        |
| Chercheurs                     | 12        | 0         | 44        | 26        | 22        |
| Étudiants                      | 12        | 0         | 44        | 17        | 33        |
| <b>Total</b>                   | <b>28</b> | <b>16</b> | <b>60</b> | <b>59</b> | <b>71</b> |

Source : Direction des Affaires Culturelles

##### Répartition du personnel non salarié selon le sexe en 2021



Source : Direction des Affaires Culturelles

## 5.8.1. Postes

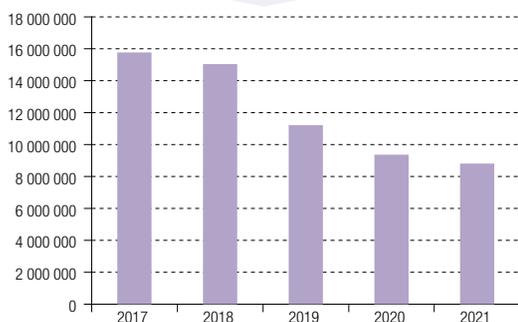
## Courrier distribué

## Évolution du nombre d'objets distribués

|                                | 2017              | 2018              | 2019              | 2020              | 2021             | Évolution 2020-21 |
|--------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| Lettres                        | 15 767 169        | 15 040 594        | 11 213 191        | 9 361 269         | 8 808 104        | -5,9%             |
| Colis                          | 330 492           | 359 862           | 450 877           | 536 354           | 680 107          | 26,8%             |
| Chronopost                     | 280 223           | 332 696           | 324 091           | 194 675           | 189 468          | -2,7%             |
| <b>Total objets distribués</b> | <b>16 377 884</b> | <b>15 733 152</b> | <b>11 988 159</b> | <b>10 092 298</b> | <b>9 677 679</b> | <b>-4,1%</b>      |

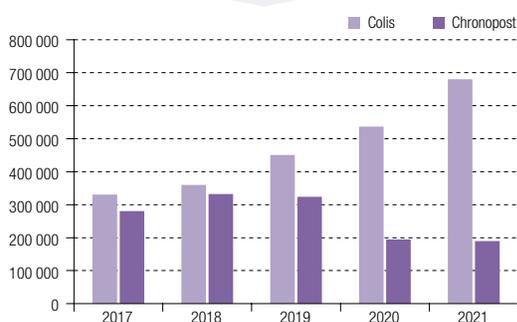
Source : La Poste Monaco

## Évolution du courrier distribué - Lettres



Source : La Poste Monaco

## Évolution du courrier distribué - hors Lettres



Source : La Poste Monaco

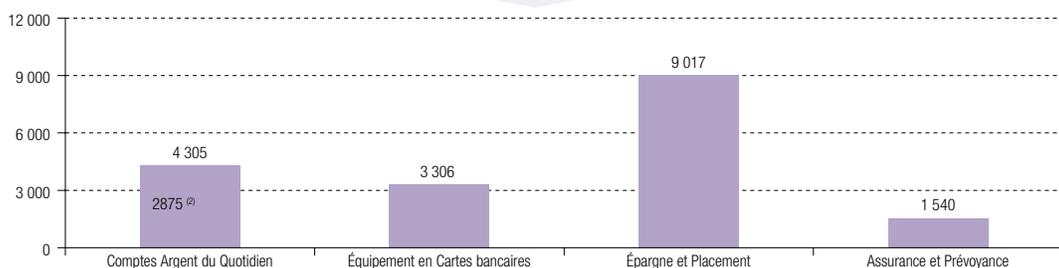
## Évolution des services financiers de La Poste

|                                    | 2017   | 2018   | 2019   | 2020  | 2021  | Évolution 2020-21 |
|------------------------------------|--------|--------|--------|-------|-------|-------------------|
| Crédits immobiliers <sup>(1)</sup> | 5 806  | 3 603  | 5 942  | 2 939 | 1 747 | -40,6%            |
| Collecte externe                   | 13 710 | 9 120  | 9 961  | 3 516 | 2 748 | -21,8%            |
| Collecte brute                     | 17 152 | 10 485 | 10 740 | 7 215 | 6 692 | -7,2%             |

Source : La Poste Monaco

Unité : millier d'euros

## Nombre de produits selon la gamme en 2021



Source : La Poste Monaco

<sup>(1)</sup> Arrêt de l'offre mars 2021.<sup>(2)</sup> Dont Conventions de Comptes.

## 5.8. Poste et Télécommunications

### 5.8.1. Postes

#### Courrier distribué

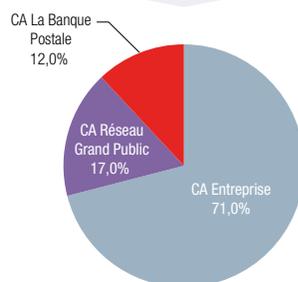
##### Évolution du chiffre d'affaires de La Poste

|                                    | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          |
|------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Courrier réseau                    | 2 385         | 2 278         | 2 275         | 2 060         | 2 063         |
| Colis réseau                       | 783           | 754           | 775           | 795           | 856           |
| Chronopost réseau                  | 438           | 394           | 403           | 366           | 356           |
| <b>Total Réseau Grand Public</b>   | <b>3 606</b>  | <b>3 426</b>  | <b>3 453</b>  | <b>3 221</b>  | <b>3 275</b>  |
| Courrier entreprise                | 8 644         | 9 460         | 9 677         | 7 943         | 8 417         |
| Colis entreprise                   | 4 849         | 4 957         | 5 229         | 4 974         | 4 349         |
| <b>Total Commercial Entreprise</b> | <b>13 493</b> | <b>14 417</b> | <b>14 906</b> | <b>12 917</b> | <b>12 766</b> |

Source : La Poste Monaco

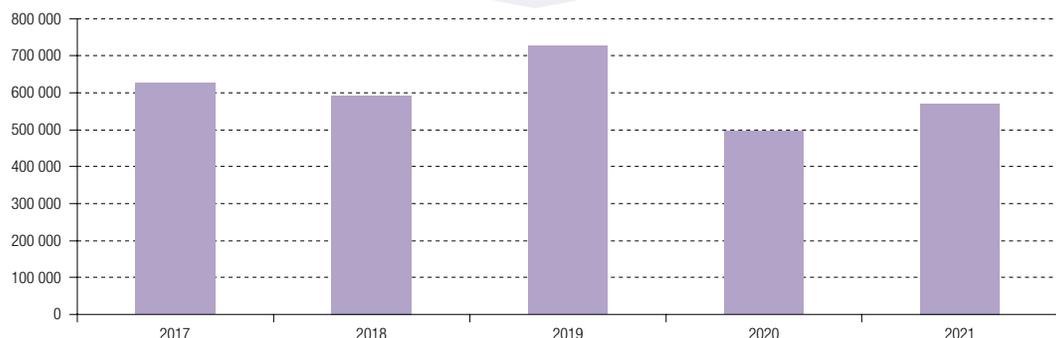
Unité : millier d'euros

##### Répartition du chiffre d'affaires global en 2021



Source : La Poste Monaco

##### Évolution du chiffre d'affaires de la filiale Docapost



Source : La Poste Monaco

Unité : euro

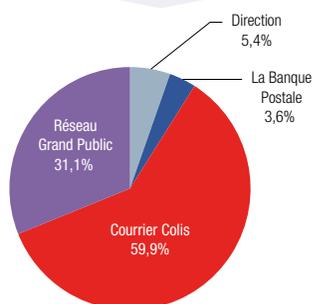
##### Évolution des effectifs selon le sexe

|              | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Hommes       | 121        | 127        | 110        | 99         | 125        |
| Femmes       | 46         | 40         | 48         | 48         | 42         |
| <b>Total</b> | <b>167</b> | <b>167</b> | <b>158</b> | <b>147</b> | <b>167</b> |

Source : La Poste Monaco

La Poste Monaco compte dans ses effectifs 32,7 % de fonctionnaires Français et 67,3% de salariés en contrat à durée indéterminée.

##### Répartition des effectifs selon l'activité en 2021



Source : La Poste Monaco

## 5.8.2. Télécommunications

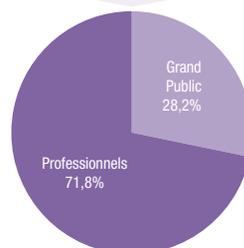
En juin 2021 lancement de l'offre La Fibre GP suivi en octobre du lancement de l'offre Pro.

## Évolution du nombre d'abonnements et de parcs téléphoniques

|  | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>Abonnements lignes analogiques Fixe</b> | <b>19 100</b> | <b>16 607</b> | <b>14 683</b> | <b>13 698</b> | <b>12 722</b> |
| Grand Public                               | 8 322         | 6 224         | 4 967         | 4 030         | 3 590         |
| Professionnels                             | 10 778        | 10 383        | 9 716         | 9 668         | 9 132         |
| <b>Abonnements accès TrunkSip</b>          | <b>0</b>      | <b>3</b>      | <b>72</b>     | <b>180</b>    | <b>297</b>    |
| <b>Abonnements lignes Mobile</b>           | <b>32 388</b> | <b>32 689</b> | <b>33 883</b> | <b>35 386</b> | <b>36 256</b> |
| Grand Public                               | 17 179        | 17 330        | 17 907        | 19 027        | 20 857        |
| Professionnels                             | 15 209        | 15 359        | 15 976        | 16 359        | 15 399        |
| <b>Abonnements Internet</b>                | <b>19 250</b> | <b>19 763</b> | <b>20 489</b> | <b>20 857</b> | <b>18 555</b> |
| Xdsl                                       | 9 251         | 6 795         | 5 332         | 4 239         | 3 550         |
| Grand Public                               | 5 360         | 3 302         | 2 309         | 1 563         | 1 201         |
| Professionnels                             | 3 891         | 3 493         | 3 023         | 2 676         | 2 349         |
| DOCSIS                                     | 9 760         | 12 728        | 14 916        | 16 359        | 14 733        |
| Grand Public                               | 9 228         | 11 695        | 13 360        | 14 394        | 12 547        |
| Professionnels                             | 532           | 1 033         | 1 556         | 1 965         | 2 186         |
| Accès très haut débit Entreprise           | 239           | 240           | 241           | 259           | 272           |
| Accès Fibre                                | n.a.          | n.a.          | n.a.          | n.a.          | 2 620         |
| Grand Public                               | n.a.          | n.a.          | n.a.          | n.a.          | 2 512         |
| Professionnels                             | n.a.          | n.a.          | n.a.          | n.a.          | 108           |
| <b>Accès numériques Fixe</b>               | <b>4 411</b>  | <b>4 378</b>  | <b>4 204</b>  | <b>3 920</b>  | <b>3 628</b>  |
| Accès de base                              | 4 127         | 4 091         | 3 922         | 3 639         | 3 360         |
| Grand Public                               | 300           | 274           | 254           | 238           | 225           |
| Professionnels                             | 3 827         | 3 817         | 3 668         | 3 401         | 3 135         |
| Accès primaire                             | 284           | 287           | 282           | 281           | 268           |
| Professionnels                             | 284           | 287           | 282           | 281           | 268           |
| <b>Parc data</b>                           | <b>2 680</b>  | <b>2 609</b>  | <b>2 766</b>  | <b>2 653</b>  | <b>3 161</b>  |
| Grand Public                               | 1 121         | 1 035         | 977           | 831           | 716           |
| Professionnels                             | 1 559         | 1 574         | 1 789         | 1 822         | 2 445         |

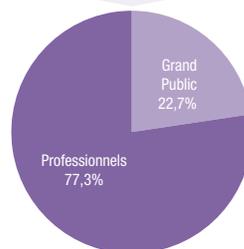
Source : Monaco Telecom

## Abonnements lignes fixes analogiques 2021



Source : Monaco Telecom

## Parc data 2021



Source : Monaco Telecom

## Évolution de la durée des communications depuis le Fixe

|                       | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|-----------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Vers Fixe Monaco      | 10 583 245 | 11 823 250 | 10 882 415 | 10 022 018 | 9 902 776  |
| Vers Fixe France      | 10 014 686 | 10 978 437 | 10 556 729 | 8 074 439  | 7 043 532  |
| Vers Mobile           | 8 829 603  | 9 836 387  | 9 412 062  | 13 202 895 | 12 882 134 |
| Vers International    | 10 666 513 | 11 097 005 | 11 150 792 | 8 136 552  | 7 119 310  |
| Vers Numéros spéciaux | 3 147 038  | 2 463 217  | 1 998 138  | 1 572 717  | 1 222 613  |

Source : Monaco Telecom

Unité : minute

## DÉFINITIONS :

**Xdsl** : Ensemble des technologies mises en place pour un transport numérique de l'information sur une ligne analogique.

**DOCSIS** : Technologie de connexion Internet sur le câble Télévision. Nouvelle technologie lancée en septembre 2015. Ce lancement impacte le parc Xdsl (à la baisse) mais aussi le parc de ligne analogique (car cette technologie ne nécessite plus de ligne analogique).

**La Fibre** : Technologie de connexion à Internet via un réseau fibre. Nouvelle technologie lancée en juin 2021 sur le marché Grand Public et en octobre 2021 sur le marché Entreprise. Ce lancement impacte les parcs Docsis, Xdsl, et fixe.

## 5.8. Poste et Télécommunications

### 5.8.2. Télécommunications

#### Évolution des communications depuis le Mobile en national <sup>(1)</sup>

|                       | 2017        | 2018        | 2019          | 2020          | 2021          |
|-----------------------|-------------|-------------|---------------|---------------|---------------|
| Voix (en minutes)     | 73 018 576  | 69 011 994  | 67 485 346    | 83 843 454    | 77 263 403    |
| Vers Fixe Monaco      | 6 868 706   | 5 666 964   | 6 231 574     | 7 497 192     | 7 775 103     |
| Vers Fixe France      | 6 340 344   | 6 682 958   | 6 246 424     | 7 380 239     | 6 184 722     |
| Vers Mobile           | 42 246 166  | 41 051 402  | 39 545 662    | 50 549 406    | 47 095 039    |
| Vers International    | 17 108 274  | 15 038 832  | 14 887 719    | 17 737 573    | 15 596 353    |
| Vers Numéros spéciaux | 455 086     | 571 837     | 573 967       | 679 043       | 612 186       |
| Data (en Mégaoctets)  | 681 679 277 | 997 086 837 | 1 408 138 476 | 1 761 192 970 | 2 076 054 690 |
| SMS (volume)          | 23 182 639  | 20 096 677  | 18 725 321    | 14 746 394    | 13 787 820    |
| Vers Monaco - France  | 21 979 308  | 19 210 836  | 18 066 099    | 14 264 905    | 13 389 516    |
| Vers l'international  | 1 203 331   | 885 841     | 659 222       | 481 489       | 398 304       |
| MMS (volume)          | 1 016 879   | 977 133     | 941 022       | 914 732       | 775 806       |
| Vers Monaco - France  | 1 016 879   | 977 133     | 941 022       | 914 732       | 775 806       |

Source : Monaco Telecom

#### Évolution des communications depuis le Mobile à l'international <sup>(2)</sup>

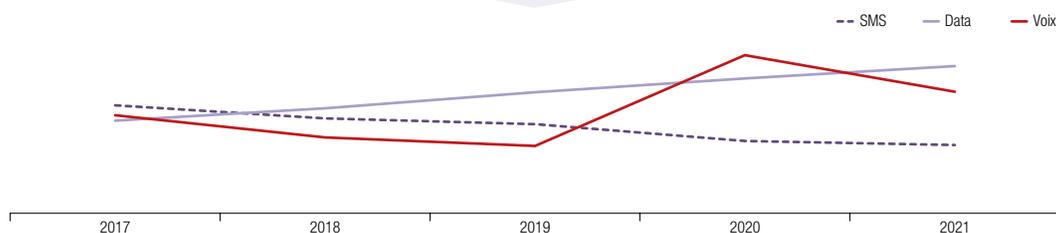
|                      | 2017       | 2018        | 2019        | 2020        | 2021        |
|----------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Voix (en minutes)    | 15 179 466 | 15 751 163  | 16 476 271  | 15 678 451  | 15 668 629  |
| Data (en Mégaoctets) | 64 207 519 | 177 736 654 | 360 485 667 | 306 078 110 | 437 951 060 |
| SMS (volume)         | 1 810 228  | 1 623 490   | 1 567 207   | 865 758     | 716 154     |

Source : Monaco Telecom

Unité : minute et mégaoctet

#### Évolution des utilisations depuis le Mobile (en base 100)

Les données sont exprimées en base 100 afin d'analyser les évolutions malgré des unités différentes.



Sources : Monaco Telecom, IMSEE

#### Focus lancement de la 5G <sup>(3)</sup>

|  | 2019        | 2020         | 2021         |
|--|-------------|--------------|--------------|
| <b>Nombre de terminaux 5G vendus</b>     | <b>32</b>   | <b>1 177</b> | <b>4 267</b> |
| <b>Proportion vs global</b>              | <b>0,1%</b> | <b>4,4%</b>  | <b>12,9%</b> |
| Grand Public                             | 19          | 825          | 2 853        |
| Professionnels                           | 13          | 352          | 1 414        |
| <b>Forfaits disposant de l'option 5G</b> | <b>176</b>  | <b>1 602</b> | <b>5 852</b> |
| <b>Proportion vs global</b>              | <b>0,5%</b> | <b>4,5%</b>  | <b>16,1%</b> |
| Grand Public                             | 154         | 1 290        | 3 999        |
| Professionnels                           | 22          | 312          | 1 853        |
| <b>Taux de couverture 5G</b>             | <b>60%</b>  | <b>60%</b>   | <b>60%</b>   |

Source : Monaco Telecom

<sup>(1)</sup> Consommations au départ de Monaco ou de la France.

<sup>(2)</sup> Consommations en Roaming (consommations réalisées depuis l'international hors France).

<sup>(3)</sup> La 5G a été lancée en juillet 2019.

## 5.9.1. Musées

## A. Jardin Exotique, Grottes de l'Observatoire et Musée d'Anthropologie Préhistorique

## Évolution des entrées selon le mois

|                     | Janv. | Fév   | Mars  | Avril  | Mai    | Juin   | Juil.  | Août   | Sept.  | Oct.   | Nov.  | Déc.  | Total          |
|---------------------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|----------------|
| 2017                | 2 182 | 5 838 | 7 797 | 12 799 | 9 026  | 9 807  | 12 937 | 16 823 | 11 519 | 10 139 | 3 741 | 2 776 | <b>105 384</b> |
| 2018                | 2 836 | 4 241 | 8 200 | 12 484 | 11 688 | 10 254 | 12 198 | 17 572 | 12 035 | 8 824  | 3 414 | 3 165 | <b>106 911</b> |
| 2019                | 3 005 | 5 228 | 7 373 | 10 320 | 9 681  | 10 792 | 12 420 | 17 345 | 10 107 | 8 258  | 3 040 | 2 476 | <b>100 045</b> |
| 2020 <sup>(1)</sup> | 2 269 | 5 810 | 1 544 | n.a.   | n.a.  | n.a.  | <b>9 623</b>   |
| 2021 <sup>(2)</sup> | n.a.  | n.a.  | n.a.  | n.a.   | n.a.   | n.a.   | n.a.   | n.a.   | n.a.   | n.a.   | n.a.  | n.a.  | <b>n.a.</b>    |

Source : Jardin Exotique - Grottes de l'Observatoire

## Évolution du nombre d'entrées



Source : Jardin Exotique - Grottes de l'Observatoire

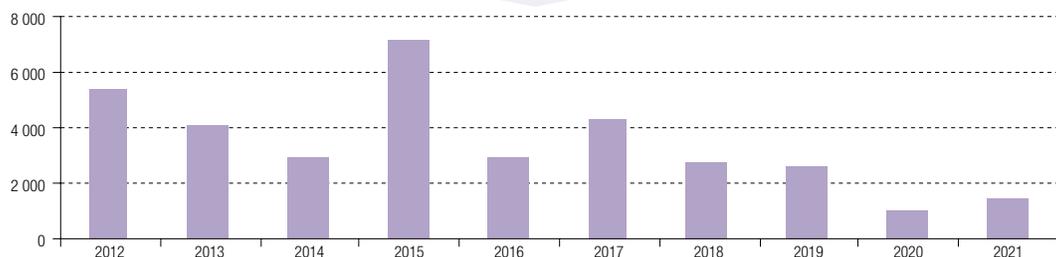
## B. Musée des Timbres et des Monnaies

## Évolution des entrées selon le mois

|      | Janv. | Fév | Mars | Avril | Mai | Juin | Juil. | Août | Sept. | Oct. | Nov. | Déc.  | Total        |
|------|-------|-----|------|-------|-----|------|-------|------|-------|------|------|-------|--------------|
| 2017 | 159   | 102 | 179  | 141   | 137 | 142  | 269   | 370  | 1 035 | 181  | 26   | 1 582 | <b>1 582</b> |
| 2018 | 3     | 42  | 275  | 135   | 161 | 64   | 221   | 370  | 1 050 | 219  | 179  | 70    | <b>2 789</b> |
| 2019 | 200   | 179 | 220  | 174   | 184 | 110  | 279   | 341  | 529   | 154  | 101  | 143   | <b>2 614</b> |
| 2020 | 74    | 191 | 59   | 0     | 0   | 32   | 193   | 244  | 33    | 127  | 8    | 49    | <b>1 010</b> |
| 2021 | 34    | 79  | 20   | 38    | 77  | 85   | 214   | 314  | 356   | 84   | 110  | 92    | <b>1 503</b> |

Source : Musée des Timbres et des Monnaies

## Évolution du nombre d'entrées



Source : Musée des Timbres et des Monnaies

<sup>(1)</sup> Le Jardin Exotique a fermé à la mi-mars 2020 suite à la pandémie de la COVID-19.<sup>(2)</sup> En 2021, le Jardin Exotique est resté fermé pour travaux.

## 5.9. Vie culturelle

### 5.9.1. Musées

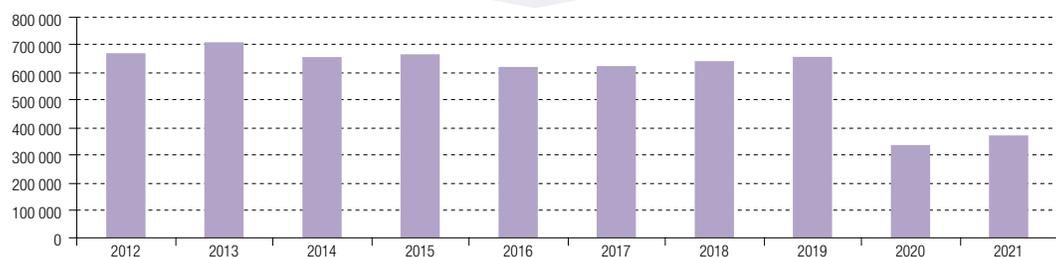
#### C. Musée Océanographique de Monaco

##### Évolution des entrées selon le mois

|                     | Janv.  | Fév.   | Mars   | Avril  | Mai    | Juin   | Juil.  | Août    | Sept.  | Oct.   | Nov.   | Déc.   | Total          |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|----------------|
| 2017                | 25 654 | 43 716 | 28 996 | 68 449 | 42 306 | 50 851 | 83 249 | 113 059 | 50 648 | 51 632 | 30 035 | 33 414 | <b>622 009</b> |
| 2018                | 27 394 | 37 571 | 50 598 | 68 065 | 51 829 | 48 125 | 84 515 | 117 756 | 48 430 | 52 118 | 28 041 | 25 612 | <b>640 054</b> |
| 2019                | 26 542 | 36 944 | 36 152 | 78 797 | 48 967 | 52 400 | 93 346 | 116 713 | 50 606 | 56 421 | 28 330 | 30 786 | <b>656 004</b> |
| 2020 <sup>(1)</sup> | 55 621 | 36 265 | 7 026  | 2      | 1 233  | 12 982 | 56 867 | 87 205  | 23 850 | 31 321 | 2 900  | 19 674 | <b>334 946</b> |
| 2021                | 13 115 | 9 981  | 6 212  | 5 382  | 14 274 | 19 695 | 58 181 | 101 381 | 34 559 | 43 533 | 37 661 | 26 013 | <b>369 987</b> |

Source : Musée Océanographique de Monaco

##### Évolution du nombre d'entrées



Source : Musée Océanographique de Monaco

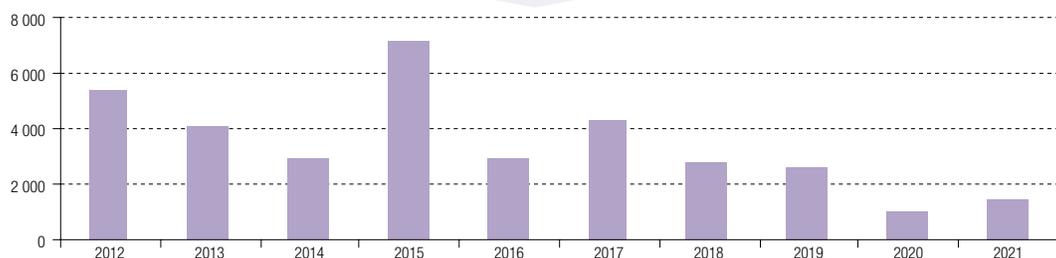
#### D. Nouveau Musée National de Monaco - Villa Sauber et Villa Paloma

##### Évolution des entrées selon le mois

|                     | Janv. | Fév.  | Mars  | Avril | Mai   | Juin  | Juil. | Août  | Sept. | Oct.  | Nov. | Déc.  | Total         |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|---------------|
| 2017 <sup>(2)</sup> | 1 148 | 491   | 1 981 | 3 591 | 720   | 2 021 | 2 168 | 3 013 | 2 263 | 1 072 | 731  | 768   | <b>19 967</b> |
| 2018                | 950   | 2 505 | 2 107 | 2 615 | 1 724 | 1 344 | 1 690 | 2 616 | 2 699 | 2 332 | 860  | 1 061 | <b>22 503</b> |
| 2019 <sup>(3)</sup> | 461   | n.a.  | n.a.  | 2 356 | 1 892 | 2 211 | 1 917 | 2 441 | 2 054 | 3 074 | 200  | n.a.  | <b>16 606</b> |
| 2020                | 0     | 1 012 | 415   | 0     | 0     | 258   | 642   | 1 061 | 1 111 | 3 623 | 960  | 1 288 | <b>10 370</b> |
| 2021                | 988   | 1 200 | 652   | 1 404 | 1 203 | 1 198 | 1 865 | 2 334 | 1 778 | 126   | 186  | 1 052 | <b>13 986</b> |

Source : Nouveau Musée National de Monaco

##### Évolution du nombre d'entrées



Source : Nouveau Musée National de Monaco

Journée du Patrimoine : Villa Sauber 178 / Villa Paloma 101 visiteurs.

<sup>(1)</sup> Une seule vente de 29 000 billets vendus d'avance.

<sup>(2)</sup> Les entrées mensuelles des mois d'octobre, novembre et décembre ne portent que sur la Villa Sauber, la Villa Paloma ayant été fermée pendant cette durée.

<sup>(3)</sup> Fermeture pour les mois de février, mars et décembre

## 5.9.2. Institutions culturelles

## A. Institut audiovisuel de Monaco

## Sauvegarde du patrimoine

|  | 2017           | 2018           | 2019           | 2020           | 2021           |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>Situation des collections cataloguées</b> | <b>40 970</b>  | <b>42 690</b>  | <b>44 983</b>  | <b>49 253</b>  | <b>53 136</b>  |
| Films et Archives Sonores                    | 18 417         | 13 799         | 15 067         | 16 394         | 17 611         |
| Archives sonores                             |                | 5 498          | 5 521          | 5 562          | 6 492          |
| Émission "Monaco info"                       | 5 444          | 5 754          | 5 967          | 6 742          | 6 884          |
| Photographies                                | 17 109         | 17 639         | 18 428         | 20 555         | 22 149         |
| <b>Situation des collections indexées</b>    | <b>102 077</b> | <b>108 161</b> | <b>113 508</b> | <b>119 339</b> | <b>127 427</b> |
| Notices "Films"                              | 47 716         | 6 541          | 8 098          | 9 020          | 9 980          |
| Notices "Archives Sonores"                   |                | 42 515         | 42 605         | 42 826         | 43 356         |
| Fiches descriptives "Monaco info"            | 37 252         | 41 466         | 44 377         | 46 938         | 51 942         |
| Fiches descriptives "Photographies"          | 17 109         | 17 639         | 18 428         | 20 555         | 22 149         |

Source : Institut audiovisuel de Monaco

## Diffusion culturelle

| Labels                       | Partenaires   | Saison<br>2016-17 | Saison<br>2017-18 | Saison<br>2018-19 | Saison<br>2019-20 | Saison<br>2020-21 |
|------------------------------|---|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| <b>Total des entrées</b>     |   | <b>4 544</b>      | <b>3 242</b>      | <b>3 747</b>      | <b>2 048</b>      | <b>2 151</b>      |
| <b>Nombre de projections</b> |   | <b>30</b>         | <b>31</b>         | <b>30</b>         | <b>(1) 19</b>     | <b>33</b>         |
| Les Mardis du Cinéma         | -   | 821               | 834               | 1 040             | 483               | 553               |
| Monaco en films              | -   | n.a.              | 70                | n.a.              | n.a.              | 37                |
| Un Roman un film             | Fondation Prince Pierre de Monaco                                     | 60                | 62                | 33                | 26                | Annulé            |
| Écoles et Cinéma (2)         | "Direction de l'Éducation Nationale,<br>de la Jeunesse et des Sports" | 1 498             | 1 193             | 1 210             | 419               | 917               |
| Ciné-Concert                 | "Orchestre Philharmonique<br>de Monte-Carlo"                          | 905               | 471               | 493               | 333               | 133               |
| Danse et Cinéma              | Ballets de Monte-Carlo  | 394               | 150               | 180               | 110               | 121               |
| Film restauré                | -   | 274               | 254               | 232               | 205               | 28                |
| Ciné-Conférence              | Archives du Palais de Monaco  | 483               | n.a.              | 360               | Annulé            | Annulé            |
| Portrait d'artiste           | Nouveau Musée National de Monaco                                      | 42                | 49                | 93                | Annulé            | 24                |
| Cinéma du Japon              | Rencontres artistiques Monaco Japon                                   | 67                | n.a.              | n.a.              | n.a.              | n.a.              |
| Monaco et la méditerranée    |   |                   | 78                | 86                | 71                | 60                |
| Séance Hommage               | -   | n.a.              | 45                | n.a.              | n.a.              | n.a.              |
| Cinéma de Beaulieu           |   |                   | 36                | 20                | Annulé            | Annulé            |
| Théâtre et Cinéma            |   | n.a.              | n.a.              | n.a.              | 208               | 72                |
| Les invités du Fort          |   | n.a.              | n.a.              | n.a.              | 193               | 206               |
| De l'écrit à l'écran         |   | n.a.              | n.a.              | n.a.              | n.a.              | 63                |
| Jazz et cinéma               |   | n.a.              | n.a.              | n.a.              | n.a.              | Annulé            |

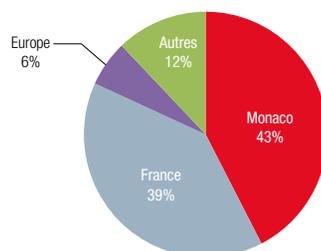
Source : Institut audiovisuel de Monaco

## Valorisation des collections

|   | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|---|------|------|------|------|------|
| <b>Nature des licences d'exploitation</b>   |      |      |      |      |      |
| Utilisations commerciales                   | 32   | 44   | 45   | 39   | 33   |
| Utilisations gratuites                      | 22   | 21   | 27   | 13   | 19   |
| <b>Origine des productions commerciales</b> |      |      |      |      |      |
| Monaco                                      | 35%  | 11%  | 29%  | 46%  | 42%  |
| France                                      | 30%  | 45%  | 40%  | 29%  | 39%  |
| Europe                                      | 20%  | 23%  | 22%  | 15%  | 6%   |
| Autres                                      | 15%  | 20%  | 9%   | 10%  | 12%  |

Source : Institut audiovisuel de Monaco

## Origine géographique des cessions en 2021



Source : Institut audiovisuel de Monaco

(1) 11 projections annulés, 2 reprogrammées.

(2) En faveur des établissements primaires et secondaires de la Principauté.

## 5.9. Vie culturelle

### 5.9.2. Institutions culturelles

#### B. Ballets de Monte-Carlo

##### Évolution des représentations des ballets de Monte-Carlo

|                          | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|--------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Représentations à Monaco | 38        | 37        | 31        | 14        | 61        |
| Tournées/déplacements    | 35        | 54        | 45        | 12        | 6         |
| <b>Total</b>             | <b>73</b> | <b>91</b> | <b>76</b> | <b>26</b> | <b>67</b> |

Source : Les Ballets de Monte-Carlo

|  | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|--|------|------|------|------|------|
| Corps de ballets, dont :   | 46   | 43   | 49   | 47   | 49   |
| Représentations par la Compagnie des Ballets de Monte-Carlo                            | 62   | n.d. | n.d. | n.d. | n.d. |
| Représentations données par d'autres compagnies et l'Académie de Danse Princesse Grace | 11   | 11   | 0    | 0    | 9    |

Source : Les Ballets de Monte-Carlo

#### C. Opéra de Monte-Carlo - Saisons lyriques

##### Évolution de la fréquentation

|  | 2017   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021                 |
|--|--------|--------|--------|--------|----------------------|
| Nombre de places vendues   | 20 655 | 14 798 | 13 269 | 12 079 | <sup>(1)</sup> 7 533 |
| Nombre de places offertes  | 1 978  | 1 294  | 1 187  | 504    | 1 345                |
| Nombre de représentations (hors Fête Nationale)                            | 30     | 22     | 22     | 15     | 25                   |
| Nombre d'oeuvres représentées (hors Fête Nationale)                        | 11     | 10     | 8      | 6      | 9                    |
| Nombre d'oeuvres représentées à l'occasion de la Fête Nationale Monégasque | 1      | 1      | 1      | 1      | 1                    |
| Nombre de productions / co-productions                                     | 12     | 11     | 8      | 2      | 2                    |

Source : Opéra de Monte-Carlo

##### Évolution du nombre de places vendues



Source : Opéra de Monte-Carlo

<sup>(1)</sup> L'affluence est en baisse très nette par rapport à 2020, toutes les productions du premier semestre ont été jouées à demie-jauge. En revanche, dans le contexte de cette demie-jauge, le taux de remplissage est resté supérieur à 95% à la salle Garnier.

## 5.9. Vie culturelle

## 5.9.2. Institutions culturelles

## D. Orchestre Philharmonique de Monte-Carlo

## Évolution des représentations publiques

|  | 2017        | 2018        | 2019        | 2020      | 2021      |
|--|-------------|-------------|-------------|-----------|-----------|
| <b>Concerts</b>  | <b>58</b>   | <b>50</b>   | <b>55</b>   | <b>59</b> | <b>57</b> |
| Concerts à Monaco  | 55          | 47          | 45          | 57        | 55        |
| Concerts à l'extérieur, dont   | 3           | 1           | 10          | 2         | 2         |
| Concert de bienfaisance/hommage  | 1           | 2           | 0           | 0         | 0         |
| <b>Tournées/déplacement simples <sup>(1)</sup>, dont :</b>               | <b>3</b>    | <b>9</b>    | <b>6</b>    | <b>0</b>  | <b>0</b>  |
| Tournées Orchestre Philharmonique de Monte-Carlo                         | 2           | 9           | 4           | 0         | 0         |
| Tournées avec l'Opéra de Monte-Carlo                                     | 1           | 0           | 1           | 0         | 0         |
| Tournées avec les Ballets de Monte-Carlo                                 | 0           | 0           | 1           | 0         | 0         |
| dont représentations en tournées annulées COVID                          | n.a.        | n.a.        | n.a.        | n.a.      | 0         |
| <b>Opéras <sup>(2)</sup></b>   | <b>22</b>   | <b>19</b>   | <b>21</b>   | <b>13</b> | <b>18</b> |
| dont représentations annulées COVID                                      | n.a.        | n.a.        | n.a.        | 0         | 0         |
| <b>Ballets</b>   | <b>7</b>    | <b>10</b>   | <b>7</b>    | <b>10</b> | <b>6</b>  |
| Représentations avec les Ballets de Monte-Carlo, dont                    | 7           | 10          | 7           | 10        | 6         |
| Représentations en tournée   | 0           | 0           | 4           | 0         | 0         |
| Représentations avec une autre troupe                                    | 0           | 0           | 0           | 0         | 0         |
| dont représentations annulées COVID                                      | n.a.        | n.a.        | n.a.        | 5         | 2         |
| <b>Messes</b>  | <b>2</b>    | <b>3</b>    | <b>2</b>    | <b>2</b>  | <b>2</b>  |
| dont messes annulées COVID   | n.a.        | n.a.        | n.a.        | 1         | 0         |
| <b>Présentations éducatives</b>  | <b>1</b>    | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>0</b>  | <b>4</b>  |
| <b>Total des représentations publiques (hors tournées/déplacements)</b>  | <b>90</b>   | <b>82</b>   | <b>85</b>   | <b>83</b> | <b>87</b> |
| <b>dont total des représentations publiques annulées COVID</b>           | <b>n.a.</b> | <b>n.a.</b> | <b>n.a.</b> | <b>29</b> | <b>2</b>  |
| <b>Total des représentations publiques qui ont effectivement eu lieu</b> | <b>n.a.</b> | <b>n.a.</b> | <b>n.a.</b> | <b>54</b> | <b>85</b> |

Source : Orchestre Philharmonique de Monte-Carlo

## Évolution des répétitions/enregistrements sans public

|   | 2017        | 2018        | 2019        | 2020       | 2021       |
|---|-------------|-------------|-------------|------------|------------|
| Concerts  | 166         | 155         | 191         | 259        | 198        |
| Opéras  | 69          | 70          | 72          | 27         | 52         |
| Ballets   | 10          | 17          | 4           | 25         | 10         |
| Séances d'enregistrements                             | 26          | 20          | 14          | 7          | 23         |
| Autres (messes, présentations éducatives, voyages...) | 18          | 17          | 20          | 1          | 20         |
| <b>Total</b>  | <b>289</b>  | <b>279</b>  | <b>301</b>  | <b>319</b> | <b>303</b> |
| <b>dont services annulés COVID</b>                    | <b>n.a.</b> | <b>n.a.</b> | <b>n.a.</b> | <b>113</b> | <b>0</b>   |

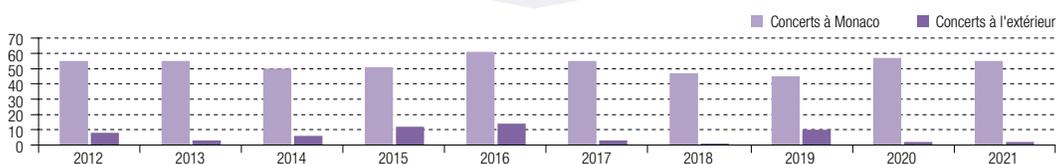
Source : Orchestre Philharmonique de Monte-Carlo

## Évolution des autres activités

|  | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|--|------|------|------|------|------|
| Concerts télévisés, participation émission de télévision | 0    | 0    | 3    | 3    | 4    |
| Disques enregistrés                                      | 2    | 3    | 3    | 1    | 3    |
| Disques sortis (sorties physique et/ou numérique)        | 1    | 0    | 1    | 2    | 2    |

Source : Orchestre Philharmonique de Monte-Carlo

## Évolution du nombre de concerts



Source : Orchestre Philharmonique de Monte-Carlo

<sup>(1)</sup> Les tournées et déplacements peuvent être composés de plusieurs concerts à l'extérieur.<sup>(2)</sup> Représentations (incluant la représentation privée donnée le soir de la Fête Nationale).

## 5.9. Vie culturelle

### 5.9.2. Institutions culturelles

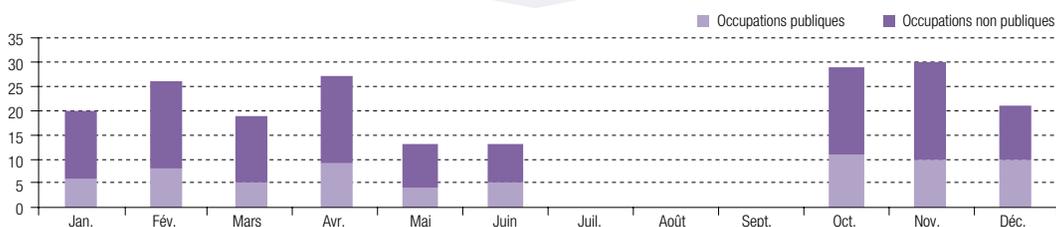
#### E. Théâtre des Variétés

##### Évolution des représentations <sup>(1)</sup>

|                              | 2017       | 2018       | 2019       | 2020      | 2021      |
|------------------------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|
| Conférence                   | 25         | 22         | 30         | 13        | 15        |
| Concert                      | 28         | 22         | 24         | 6         | 10        |
| Danse                        | 7          | 7          | 8          | 2         | 2         |
| Congrès / Réunion / Cocktail | 3          | 16         | 5          | 0         | 1         |
| Film / Cinéma / Projection   | 42         | 30         | 26         | 21        | 19        |
| Spectacle                    | 21         | 17         | 14         | 2         | 12        |
| Théâtre                      | 18         | 19         | 19         | 12        | 9         |
| <b>Total</b>                 | <b>144</b> | <b>133</b> | <b>126</b> | <b>56</b> | <b>68</b> |

Source : Direction des Affaires Culturelles

##### Occupation mensuelle selon le type en 2021



Source : Direction des Affaires Culturelles

Une unité d'occupation correspond à un service de 3 heures.

#### F. Théâtre Princesse Grace

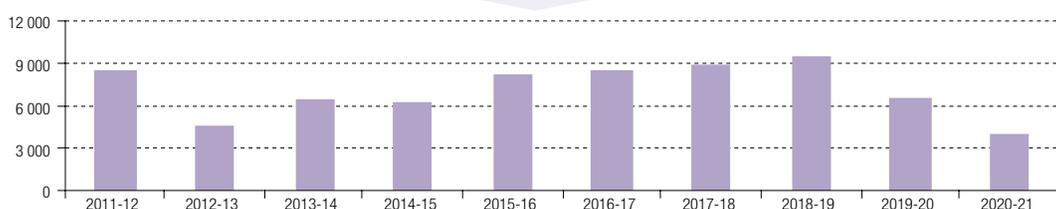
La capacité du Théâtre Princesse Grace est de 378 places.

##### Évolution de la fréquentation

|                 | 2016-17 | 2017-18 | 2018-19 | 2019-20 | 2020-21 |
|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Places vendues  | 8 509   | 8 884   | 9 478   | 6 558   | 3 992   |
| Spectacles      | 27      | 26      | 26      | 15      | 16      |
| Représentations | 30      | 29      | 27      | 17      | 16      |

Source : Théâtre Princesse Grace

##### Évolution du nombre de places vendues



Source : Théâtre Princesse Grace

(1) Durée moyenne 1h45.

## 5.9. Vie culturelle

## 5.9.3. Manifestations culturelles

## A. Exposition estivale du Grimaldi Forum

## Évolution de la fréquentation de l'exposition estivale

|                            | 2017  | 2018                 | 2019                                 | 2020 <sup>(1)</sup> | 2021   |
|----------------------------|---|----------------------|--------------------------------------|---------------------|--|
| <b>Nom de l'exposition</b> | Cité Interdite à Monaco.<br>Vie de cour des empereurs<br>et impératrices de Chine | L'Or des<br>Pharaons | Dali, une histoire<br>de la peinture | Annulé              | Alberto Giacometti,<br>une rétrospective.<br>Le réel merveilleux |
| Visiteurs                  | 47 000  | 80 000               | 80 000                               | Annulé              | 32 500   |
| Durée (Nb de jours)        | 59  | 65                   | 65                                   | Annulé              | 58   |

Source : Grimaldi Forum

## B. Festival du Fort Antoine dans la ville

L'accès aux spectacles est libre et gratuit.

## Évolution de la fréquentation

|             | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  |
|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Spectacles  | 6     | 7     | 7     | 16    | 14    |
| Spectateurs | 1 599 | 1 927 | 1 810 | 2 204 | 2 750 |

Source : Direction des Affaires Culturelles

## C. Festival International d'Orgue

L'accès aux concerts est libre et gratuit.

## Évolution de la fréquentation

|                                   | 2017  | 2018  | 2019 | 2020 | 2021 |
|-----------------------------------|-------|-------|------|------|------|
| Concerts                          | 8     | 9     | 10   | 3    | 7    |
| Spectateurs                       | 2 160 | 2 106 | 900  | 360  | 920  |
| Fréquentation moyenne par concert | 270   | 234   | 90   | 120  | 131  |

Source : Direction des Affaires Culturelles

## D. Journées européennes du Patrimoine

L'accès à tous les sites participants est gratuit. Le Musée Océanographique propose un tarif réduit.

## Évolution de la fréquentation

|                        | 2017   | 2018   | 2019   | 2020 <sup>(1)</sup> | 2021  |
|------------------------|--------|--------|--------|---------------------|-------|
| Sites participants     | 39     | 38     | 43     | Annulé              | 40    |
| Entrées comptabilisées | 21 000 | 16 405 | 17 155 | Annulé              | 7 201 |

Source : Direction des Affaires Culturelles

## E. Printemps des Arts de Monte-Carlo

## Évolution de la fréquentation

|                        | 2017   | 2018   | 2019  | 2020 <sup>(1)</sup> | 2021  |
|------------------------|--------|--------|-------|---------------------|-------|
| Représentations        | 35     | 35     | 24    | Annulé              | 19    |
| Commandes et créations | 5      | 2      | 2     | Annulé              | 4     |
| Places occupées        | 10 063 | 10 213 | 8 292 | Annulé              | 3 446 |

Source : Printemps des Arts de Monte-Carlo

<sup>(1)</sup> Pas de manifestations suite à la COVID-19.

## 5.9. Vie culturelle

### 5.9.3. Manifestations culturelles

#### F. Festival International du Cirque

En raison de la crise sanitaire de la COVID-19, la 45<sup>e</sup> édition du Festival international du cirque de Monte-Carlo a été reportée à 2023.

### 5.9.4. Accès à la Culture

#### A. Médiathèque de Monaco

Les données concernant l'évolution de l'activité et des indicateurs d'activité depuis 2019 regroupent la Médiathèque de Monaco et la Bibliothèque Princesse Caroline - Ludothèque.

#### Évolution de l'activité et des indicateurs d'activité de la Médiathèque

|  | 2017                | 2018                | 2019 <sup>(4)</sup> | 2020 <sup>(5)</sup> | 2021 <sup>(6)</sup>    |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|------------------------|
| <b>Inscriptions</b>  |                     |                     |                     |                     |                        |
| Inscrits   | 5 028               | 5 229               | 6 078               | 7 270               | 7 802                  |
| Lecteurs actifs <sup>(1)</sup>                                   | 2 024               | <sup>(2)</sup> n.d. | 2 983               | 2 458               | 2 487                  |
| Nouvelles inscriptions   | 505                 | 685                 | 1 612               | 475                 | 698                    |
| <b>Emprunts et services</b>                                      |                     |                     |                     |                     |                        |
| Prêts  | 66 314              | 65 447              | 93 388              | 74 738              | 91 607                 |
| Réservations   | 2 160               | 2 227               | 2 826               | 3 202               | 3 768                  |
| Consultations Internet sur place (hors utilisation du Wifi)      | 2 021               | 1 713               | 2 129               | 892                 | 953                    |
| Service à domicile : nb abonnés/nb de prêts                      | 25/1 111            | 29/1 089            | 30/733              | 33/1066             | 26/1334                |
| <b>État des collections (lecture publique)</b>                   |                     |                     |                     |                     |                        |
| <b>Secteur adulte</b>  |                     |                     |                     |                     |                        |
| Livres imprimés  | n.d.                | n.d.                | 83 292              | 82 777              | 81 132                 |
| Documents sonores : livres enregistrés (livres audio)            | n.d.                | n.d.                | 763                 | 840                 | 850                    |
| Documents sonores : musique (CD)                                 | 29 027              | 27 442              | 27 382              | 25 472              | 18 772                 |
| Documents vidéoés (DVD)  | 11 266              | 11 847              | 12 065              | 12 725              | 10 777                 |
| Titres de périodiques imprimés                                   | 167                 | 173                 | 170                 | 174                 | 174                    |
| <b>Secteur jeunesse <sup>(4)</sup></b>                           |                     |                     |                     |                     |                        |
| <b>Livres imprimés</b>   | n.a.                | n.a.                | 10 727              | 10 171              | 9 559                  |
| Documents vidéoés (DVD)  | n.a.                | n.a.                | 275                 | 273                 | 501                    |
| Jeux / jouets  | n.a.                | n.a.                | 575                 | 640                 | 892                    |
| Titres de périodiques imprimés                                   | n.a.                | n.a.                | 23                  | 23                  | 23                     |
| Dépôt légal  |                     |                     |                     |                     |                        |
| Livres imprimés (nb de dépôts enregistrés)                       | 86                  | 222                 | 123                 | 109                 | 153                    |
| Nb de déposants de livres imprimés                               | 16                  | 17                  | 20                  | 16                  | 21                     |
| <b>Titres de périodiques imprimés (nb de dépôts enregistrés)</b> | n.d.                | 44                  | 45                  | 50                  | 46                     |
| Nb de déposants de périodiques imprimés                          | n.d.                | 35                  | 36                  | 33                  | 32                     |
| <b>Services en ligne</b>   |                     |                     |                     |                     |                        |
| Visites du site Internet   | 37 704              | <sup>(2)</sup> n.d. | 206 482             | 343 058             | 764 761                |
| Consultations de la presse en ligne                              | 6 844               | 6 633               | 8 990               | 16 549              | 21 816                 |
| Nb de films en VOD visionnés                                     | 2 680               | 2 896               | 3 742               | 7 563               | 4 845                  |
| Nb de livres numériques téléchargés ou consultés en ligne        | 439                 | 444                 | 790                 | 1 851               | 964                    |
| Musique en ligne (nb de documents consultés)                     | <sup>(3)</sup> n.d. | 260                 | 508                 | 768                 | 1 233                  |
| Autoformation (nb de connexions)                                 | 2 139               | 3 595               | 4 916               | 12 689              | 4 927                  |
| <b>Animations</b>  |                     |                     |                     |                     |                        |
| Nombre d'animations  | 97                  | 97                  | 175                 | 84                  | 158                    |
| Nombre de participants   | 4 350               | 3 753               | 4 398               | 1 418               | 2 121                  |
|  |                     | Journée du Livre    |                     |                     | Présentation du        |
| Événement/Nombre de participants                                 | n.a.                | Gourmand            | n.a.                | n.a.                | programme Cultur'Elles |
|  |                     | 600                 |                     |                     | 160                    |

Source : Médiathèque de Monaco

<sup>(1)</sup> Ayant emprunté au moins un document au cours de l'année.

<sup>(2)</sup> Données non quantifiables en raison du changement de système informatique et de site Internet en juillet 2018.

<sup>(3)</sup> Données non quantifiables en raison du changement de logiciel de statistiques du fournisseur d'accès en 2017.

<sup>(4)</sup> Intégration de la Bibliothèque Princesse Caroline-Ludothèque (secteur jeunesse) au 1<sup>er</sup> janvier 2019.

<sup>(5)</sup> En raison de la pandémie de COVID-19 et du confinement, la Médiathèque est demeurée fermée du 16 mars au 10 mai 2020 inclus. Les abonnés ont cependant continué à avoir accès aux ressources numériques sur le site Internet de la Médiathèque. Du 11 mai au 14 juin, le prêt de documents était effectué par « clique et collecte » et par livraison.

Dès le 11 juin, la Médiathèque a rouvert au public.

<sup>(6)</sup> Compte tenu de la situation sanitaire, la Médiathèque a réduit ses horaires d'ouverture au public jusqu'au 31 août et une jauge a été appliquée toute l'année.

## 5.9. Vie culturelle

## 5.9.4. Accès à la Culture

## B. Vie associative

## Évolution des associations culturelles en activité

|                                   | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|-----------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Arts plastiques                   | 33         | 40         | 39         | 40         | 41         |
| Théâtre                           | 10         | 11         | 12         | 12         | 12         |
| Musique                           | 27         | 27         | 29         | 29         | 32         |
| Danse                             | 17         | 17         | 18         | 19         | 17         |
| Lettres                           | 5          | 5          | 6          | 6          | 6          |
| Loisirs                           | 31         | 33         | 35         | 38         | 38         |
| Échanges culturels internationaux | 32         | 37         | 38         | 40         | 41         |
| Patrimoine                        | 8          | 9          | 8          | 8          | 10         |
| <b>Total</b>                      | <b>163</b> | <b>179</b> | <b>185</b> | <b>192</b> | <b>197</b> |

Source : Direction des Affaires Culturelles

## Évolution de la fréquentation du Forum des Associations Culturelles

|                            | 2015 | 2017 | 2019 | 2020 | 2021 |
|----------------------------|------|------|------|------|------|
| Associations participantes | 44   | 36   | 47   | 47   | 31   |
| Visiteurs                  | 938  | 402  | 700  | 700  | 550  |

Source : Direction des Affaires Culturelles

## 5.9.5. Artistes

La distinction « Artistes Occasionnels » et « Artistes Professionnels Indépendants » a été rendue possible par la Loi n° 1.360 du 04/07/2009 sur le soutien et la protection sociale des artistes professionnels indépendants.

|   | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|
| <b>Artistes occasionnels <sup>(1)</sup></b>   | <b>144</b> | <b>159</b> | <b>182</b> | <b>184</b> | <b>188</b> |
| <b>Artistes professionnels indépendants <sup>(1)</sup></b>                              | <b>35</b>  | <b>37</b>  | <b>38</b>  | <b>39</b>  | <b>39</b>  |
| <b>Octrois d'aide à la première installation professionnelle <sup>(2)</sup>, dont :</b> | <b>2</b>   | <b>1</b>   | <b>2</b>   | <b>0</b>   | <b>1</b>   |
| Prise en charge du paiement des charges sociales (CAMTI-CARTI)                          | 2          | 1          | 2          | 0          | 1          |
| Prise en charges d'un local   | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
| <b>Bénéficiaires au 31 décembre</b>   | <b>8</b>   | <b>3</b>   | <b>5</b>   | <b>3</b>   | <b>2</b>   |
| <b>Bénéficiaires de l'aide au projet</b>  | <b>19</b>  | <b>15</b>  | <b>22</b>  | <b>7</b>   | <b>11</b>  |

Sources : Direction des Affaires Culturelles, Direction de l'Expansion Économique, IMSEE

<sup>(1)</sup> Nombre d'artistes immatriculés au Répertoire du NIS au 31 décembre de l'année considérée.

<sup>(2)</sup> Nombre de bénéficiaires au 31 décembre de l'année considérée.

## 5.10. Vie sportive

### 5.10.1. Activités sportives

Monaco a participé pour la première fois aux Jeux olympiques d'été en 1920 et aux Jeux olympiques d'hiver en 1984. Le Comité Olympique Monégasque (COM) est le représentant national de la Principauté de Monaco au Comité International Olympique (CIO) ainsi que le fédérateur des fédérations sportives Monégasques. La mission du COM est notamment d'engager et de diriger les délégations sportives monégasques dans les différentes éditions des Jeux olympiques. Le Comité est fondé en 1907 et reconnu par le Comité international olympique en 1953. Il est présidé depuis 1985 par le Prince Albert II de Monaco.

Le dénombrement du nombre de licenciés ou adhérents selon chaque groupement sportif est fait sur la base des informations recueillies auprès de chaque association.

#### Évolution du nombre de licenciés/adhérents selon le groupement sportif

|  | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|
| ASM section aikido   | 98    | 110   | 105   | 85    | 31    |
| ASM section athlétisme   | 447   | 430   | 416   | 378   | 275   |
| ASM section basket-ball (amateur)                                  | 338   | 406   | 411   | 405   | 362   |
| ASM section basket-ball (pro)                                      | 24    | 25    | 27    | 27    | 26    |
| ASM section bobsleigh  | 3     | 2     | 3     | 4     | 3     |
| ASM section boxe   | 192   | 201   | 169   | 176   | 64    |
| ASM section danse sportive   | 103   | 124   | 125   | 78    | 28    |
| ASM eSport   | n.a.  | 4     | 7     | 5     | 10    |
| ASM section football (amateur)                                     | 400   | 430   | 400   | n.d.  | 400   |
| ASM section football féminin                                       | 84    | 117   | 132   | 127   | 112   |
| ASM section footgolf   | n.a.  | 8     | 11    | 5     | 10    |
| ASM section haltérophilie  | 100   | 103   | 97    | 89    | 57    |
| ASM section handball   | 328   | 334   | 369   | 303   | 189   |
| ASM section karaté-do et taekwondo                                 | 185   | 186   | 196   | 211   | 148   |
| ASM section lutte Gréco-Romaine                                    | 0     | 0     | 46    | 71    | 33    |
| ASM section natation (sportive, synchronisée, plongeon, waterpolo) | 982   | 961   | 898   | 815   | 804   |
| ASM section pentathlon moderne                                     | 9     | 12    | 17    | 19    | 15    |
| ASM section rugby  | 305   | 286   | 255   | 302   | 297   |
| ASM section tennis de table  | 59    | 57    | 65    | 81    | 56    |
| ASM section triathlon  | 160   | 153   | 139   | 120   | 116   |
| ASM section volley-ball (dont beach-volley)                        | 316   | 336   | 341   | 253   | 191   |
| ASM Yoga   | 90    | 129   | 98    | 81    | 37    |
| Automobile Club de Monaco  | 4 916 | 5 067 | 5 060 | 5 100 | 5 306 |
| Étoile de Monaco   | 255   | 288   | 305   | 190   | 189   |
| Fémina Sports de Monaco  | 586   | 601   | 597   | n.c.  | 437   |
| Fédération Équestre de Monaco                                      | 67    | 68    | 71    | 58    | 93    |
| Fédération Motocycliste de la Principauté de Monaco                | 200   | 204   | 209   | 203   | 205   |
| Fédération Monégasque de Cyclisme                                  | 127   | 121   | 128   | n.d.  | n.d.  |
| Fédération Monégasque de Judo et disciplines associées             | 295   | 260   | 244   | 153   | 234   |
| Fédération Monégasque de Squash rackets                            | 282   | 325   | 336   | n.d.  | n.d.  |
| Fédération Monégasque de Voile                                     | 509   | 470   | 484   | 490   | 374   |
| Fédération Monégasque des Échecs                                   | 101   | 145   | n.d.  | n.d.  | n.d.  |
| Fédération Monégasque du sport d'Aviron                            | 302   | 262   | 278   | 256   | 279   |
| Monaco Badminton   | 188   | 165   | 182   | 53    | 81    |
| Monte-Carlo Golf Club  | 500   | 500   | 500   | 500   | 500   |
| Tennis Club  | 410   | 404   | 399   | 240   | 241   |

Sources : Clubs et Fédérations sportives de la Principauté, Association Sportive de Monaco, IMSEE

#### Le sport scolaire

En raison de la crise sanitaire de la COVID-19, toutes les compétitions sportives ont été annulées. Il n'y a pas eu de licences UNSS pour l'année 2021.

Source : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports

#### DÉFINITIONS :

EPS : Éducation Physique et Sportive. | UNSS : Union Nationale du Sport Scolaire.

## 5.10.2. Équipements sportifs

### A. Stade Louis II

#### Composition du stade

Un complexe sportif comprenant :

- le Stade Omnisports : football, athlétisme et autres activités de plein air ;
- la Salle Omnisports ou salle « Gaston Médecin » : jeux de ballon, judo, escrime, haltérophilie, gymnastiques, etc... ;
- le Centre nautique Prince Albert II - Piscine Olympique : bassin olympique, bassin d'initiation et une fosse à plongeon.

Un parking de plus de 1 000 places.

Des installations annexes comprenant :

- un Salon d'Honneur réservé aux réunions officielles ;
- un Centre médico-sportif ;
- un Centre de formation ;
- un système de vidéo-surveillance numérique ;
- deux centres de presse.

#### Utilisation du stade en 2021

##### Accueil des élèves des établissements scolaires (en période scolaire) et associations sportives

|                    |   |
|--------------------|---|
| Scolaires EPS      | 20 860 élèves pendant les périodes scolaires (673 élèves par semaine pendant 31 semaines) |
| Scolaires natation | 9 800 élèves pendant toute l'année scolaire (980 élèves par semaine pendant 10 semaines)  |
| Associations       | 5 500 personnes (dont 4 260 adhérents à l'ASM)  |

##### Accueil du public (autres que scolaires et associations)

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Salle de musculation    | 9 782 entrées (fermeture de janvier à août)        |
| Piscine Centre Nautique | 15 473 entrées (fermeture de janvier à août)       |
| Visites guidées         | 2 456 visites (1 <sup>er</sup> juin et 15 octobre) |

##### Accueil des compétitions et stages sportifs

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| ASM Football Club  | 22 matchs                     |
| ASM Basket-Ball Roca Team                                  | 37 matchs                     |
| Athlétisme   | 1 manifestation               |
| Basket-Ball (amateurs)                                     | 39 matchs                     |
| Escrime  | 3 manifestations              |
| Force Publique (Carabiniers/Pompiers)                      | 2 utilisations sites sportifs |
| Gymnastique - Fémina Sports, Étoile de Monaco et Monaco GR | 1 manifestation               |
| Handball   | 27 matchs                     |
| Judo   | 0 manifestations              |
| Natation, water polo, natation synchronisée                | 18 manifestations             |
| Squash   | 0 manifestation               |
| Sûreté Publique  | 5 utilisations sites sportifs |
| Taekwondo  | 0 manifestations              |
| Tennis de Table  | 0 matchs                      |
| Yoga   | 1 journées de stage           |

##### Mise à disposition de salles pour les réunions et les organisations diverses

|   |  |
|---|--|
| Salle Administration II                     | 96 jours d'utilisation                             |
| Salle 24.111                                | 145 jours d'utilisation                            |
| Salle 23.106                                | 153 jours d'utilisation                            |
| Salle Omnisports                            | 38 utilisations diverses (matchs / manifestations) |
| Salon d'Honneur                             | 24 manifestations diverses                         |
| Salles du 3 <sup>ème</sup> étage            | 130 jours d'utilisation de la salle                |
| Gymnase scolaire                            | 44 utilisations diverses (matchs / manifestations) |
| Salle multisports de l'Espace Saint-Antoine | 33 utilisations diverses (matchs / manifestations) |

Sources : Stade Louis II, Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports

## 5.10. Vie sportive

### 5.10.2. Équipements sportifs

#### B. Stade des Moneghetti

Ce complexe sportif est composé d'un terrain de football en pelouse synthétique et d'une salle omnisports avec un parquet en chêne pour la pratique des sports collectifs. Le Stade des Moneghetti est utilisé exclusivement par les scolaires de la Principauté pour les cours d'éducation physique et les différents groupements sportifs de la Principauté de Monaco (football, volley-ball, hand-ball, basket-ball).

Source : Mairie de Monaco

#### C. Salles de Gymnastiques Princesse Stéphanie

Il s'agit de deux salles réservées exclusivement à l'usage de la gymnastique. L'une, d'une superficie de 800 m<sup>2</sup>, est plutôt destinée à l'initiation et aux scolaires de la Principauté pour les cours d'éducation physique, l'autre, d'une dimension plus importante (1 200 m<sup>2</sup>) est utilisée pour la performance par les associations suivantes : l'Étoile de Monaco et le Femina Sport de Monaco. Ces salles sont réservées uniquement à l'entraînement, leur accès est interdit au public.

Source : Mairie de Monaco

#### D. Piscine Saint Charles

Fermeture annuelle au mois d'août.

##### Évolution du nombre d'entrées

|              | 2017          | 2018          | 2019          | 2020 <sup>(1)</sup> | 2021 <sup>(1)</sup> |
|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------------|---------------------|
| Janvier      | 3 451         | 3 101         | 3 654         | 3 104               | 111                 |
| Février      | 3 565         | 3 579         | 3 119         | 3 626               | n.a.                |
| Mars         | 4 531         | 4 068         | 4 469         | 1 627               | n.a.                |
| Avril        | 3 609         | 4 048         | 3 648         | n.a.                | n.a.                |
| Mai          | 3 437         | 2 708         | 3 554         | n.a.                | n.a.                |
| Juin         | 2 900         | 2 937         | 2 920         | n.a.                | n.a.                |
| Juillet      | 2 304         | 2 192         | 2 445         | n.a.                | n.a.                |
| Septembre    | 3 041         | 2 250         | 3 108         | 2 027               | 1 555               |
| Octobre      | 3 920         | 4 008         | 4 426         | 2 614               | 2 286               |
| Novembre     | 3 788         | 3 763         | 3 457         | n.a.                | 2 589               |
| Décembre     | 2 037         | 2 509         | 2 053         | n.a.                | 1 130               |
| <b>Total</b> | <b>36 583</b> | <b>35 163</b> | <b>36 853</b> | <b>12 998</b>       | <b>7 671</b>        |

Source : Mairie de Monaco

#### E. Maison des Associations

##### Évolution du nombre d'entrées

|              | 2017          | 2018          | 2019          | 2020 <sup>(1)</sup> | 2021 <sup>(1)</sup> |
|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------------|---------------------|
| Janvier      | 1 613         | 1 682         | 2 406         | 2 073               | 1 024               |
| Février      | 932           | 1 509         | 1 498         | 1 528               | 553                 |
| Mars         | 1 858         | 1 343         | 2 220         | 2 106               | 700                 |
| Avril        | 1 732         | 1 920         | 1 539         | 1 617               | 783                 |
| Mai          | 892           | 757           | 1 206         | 527                 | 766                 |
| Juin         | 1 699         | 1 875         | 1 441         | 793                 | 1 365               |
| Juillet      | 208           | 736           | 481           | 98                  | 288                 |
| Août         | 201           | 110           | 44            | 16                  | 102                 |
| Septembre    | 1 093         | 1 630         | 1 105         | 558                 | 1 118               |
| Octobre      | 1 356         | 2 084         | 2 063         | 997                 | 1 935               |
| Novembre     | 1 543         | 1 736         | 1 294         | 669                 | 1 186               |
| Décembre     | 1 292         | 1 554         | 1 385         | 683                 | 1 195               |
| <b>Total</b> | <b>14 419</b> | <b>16 936</b> | <b>16 682</b> | <b>11 665</b>       | <b>11 015</b>       |

Source : Mairie de Monaco

<sup>(1)</sup> Fermeture exceptionnelle suite à la COVID-19

## 5.10.2. Équipements sportifs

## E. Stade nautique Rainier III

## Évolution du nombre d'entrées à la piscine olympique ouverte d'avril à octobre

|              | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          |
|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Avril / Mai  | 3 687         | 3 460         | 3 657         | n.a.          | 1 277         |
| Juin         | 11 190        | 9 208         | 13 130        | 6 311         | 9 897         |
| Juillet      | 20 301        | 17 962        | 20 046        | 13 738        | 14 827        |
| Août         | 21 372        | 20 065        | 22 175        | 14 046        | 15 441        |
| Septembre    | 7 437         | 7 847         | 9 435         | 6 627         | 6 196         |
| Octobre      | 2 106         | 2 575         | 3 407         | 1 154         | 1 197         |
| <b>Total</b> | <b>66 093</b> | <b>61 117</b> | <b>71 850</b> | <b>41 876</b> | <b>48 835</b> |

Source : Mairie de Monaco

## Évolution du nombre d'entrées à la patinoire ouverte de décembre à mars

|              | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          |
|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Décembre     | 11 309        | 11 320        | 16 578        | 11 624        | 16 623        |
| Janvier      | 7 445         | 7 943         | 8 698         | 8 346         | 4 764         |
| Février      | 3 365         | 4 040         | 3 539         | 3 750         | 4 607         |
| Mars         | -             | 780           | -             | n.a.          | n.a.          |
| <b>Total</b> | <b>22 119</b> | <b>24 083</b> | <b>28 815</b> | <b>23 720</b> | <b>25 994</b> |

Source : Mairie de Monaco

## Salle de Gymnastique Hercule Fitness Club

Depuis avril 2018, la Mairie propose aux Monégasques, résidents et salariés de la Principauté, une salle de sport de 250 m<sup>2</sup> située à côté du Stade Nautique Rainier III.

Source : Mairie de Monaco

## F. Autres équipements sportifs

## Installations sportives dépendant de l'État :

- 5 gymnases dans les établissements scolaires monégasques ;
- 1 piscine à l'école Saint-Charles ;
- 1 piscine au collège Charles III ;
- 1 centre nautique du Stade Louis II ;
- Les salles de sport du Stade Louis II de l'Espace Saint-Antoine

Source : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports

## 5.10. Vie sportive

### 5.10.3. Pratique sportive

#### A. Automobile

##### a. Automobile Club de Monaco

###### Évolution du nombre de membres

|                              | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  |
|------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Nombre de membres            | 4 916 | 5 067 | 5 060 | 5 100 | 5 306 |
| Nombre de nouveaux adhérents | 242   | 240   | 245   | 240   | 563   |

Source : Automobile Club de Monaco

##### b. Grand Prix de Monaco

###### Évolution du nombre de pilotes F1

|               | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 <sup>(1)</sup> | 2021 |
|---------------|------|------|------|---------------------|------|
| Engagés       | 20   | 20   | 20   | n.a.                | 20   |
| Partants      | 20   | 20   | 20   | n.a.                | 20   |
| Do not Finish | 5    | 0    | 1    | n.a.                | 11   |
| Classés       | 15   | 19   | 19   | n.a.                | 18   |
| Non classés   | 5    | 1    | 1    | n.a.                | 2    |

Source : Automobile Club de Monaco

###### Évolution du nombre de pilotes dans les courses annexes

|                        | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 <sup>(1)</sup> | 2021 |
|------------------------|------|------|------|---------------------|------|
| <b>GP2 / Formule 2</b> |      |      |      |                     |      |
| Engagés                | 20   | 20   | 20   | n.a.                | 22   |
| Classés Course 1       | 15   | 14   | 18   | n.a.                | 19   |
| Classés Course 2       | 17   | 12   | 19   | n.a.                | 15   |
| <b>Porsche Cup</b>     |      |      |      |                     |      |
| Engagés                | 29   | 28   | 28   | n.a.                | 18   |
| Classés                | 20   | 26   | 26   | n.a.                | 28   |
| <b>Renault 2.0</b>     |      |      |      |                     |      |
| Engagés                | 31   | 28   | 22   | n.a.                | n.a. |
| Classés Course 1       | 25   | 27   | 18   | n.a.                | n.a. |
| Classés Course 2       | 23   | 25   | 19   | n.a.                | n.a. |
| <b>Alpine</b>          | n.a. | n.a. | n.a. | n.a.                | n.a. |
| Engagés                | n.a. | n.a. | n.a. | n.a.                | 33   |
| Classés Course 1       | n.a. | n.a. | n.a. | n.a.                | 24   |
| Classés Course 2       | n.a. | n.a. | n.a. | n.a.                | 21   |

Source : Automobile Club de Monaco

###### Évolution du nombre de spectateurs payants

|                               | 2017          | 2018          | 2019          | 2020 <sup>(1)</sup> | 2021          |
|-------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------------|---------------|
| <b>Tribunes du "jeudi"</b>    | <b>8 933</b>  | <b>4 408</b>  | <b>8 359</b>  | n.a.                | <b>3 591</b>  |
| <b>Tribunes du "samedi"</b>   | <b>15 372</b> | <b>13 482</b> | <b>13 264</b> | n.a.                | <b>3 483</b>  |
| Tribunes "Z" samedi           | 450           | 450           | 450           | n.a.                | 0             |
| Secteur Rocher samedi         | 4 519         | 3 410         | 2 849         | n.a.                | 0             |
| Tribunes du samedi            | 10 403        | 9 622         | 9 965         | n.a.                | 3 483         |
| <b>Tribunes du "dimanche"</b> | <b>27 824</b> | <b>23 117</b> | <b>23 474</b> | n.a.                | <b>5 086</b>  |
| Tribunes "Z" dimanche         | 450           | 450           | 450           | n.a.                | 0             |
| Secteur Rocher dimanche       | 10 558        | 7 961         | 7 007         | n.a.                | 0             |
| Tribunes dimanche             | 16 816        | 14 706        | 16 017        | n.a.                | 5 086         |
| <b>Total</b>                  | <b>52 129</b> | <b>41 007</b> | <b>45 097</b> | n.a.                | <b>12 160</b> |

Source : Automobile Club de Monaco

<sup>(1)</sup> Suite à la COVID-19 le Grand Prix n'a pas eu lieu.

## 5.10. Vie sportive

## 5.10.3. Pratique sportive

## A. Automobile

## c. Grand Prix de Monaco Historique

|                        | 2012                     | 2014                     | 2016                      | 2018                      | 2020                                     | 2021                      |
|------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|--|---------------------------|
|                        | 8 <sup>ème</sup> édition | 9 <sup>ème</sup> édition | 10 <sup>ème</sup> édition | 11 <sup>ème</sup> édition | 12 <sup>ème</sup> édition <sup>(1)</sup> | 12 <sup>ème</sup> édition |
| Nombre de courses      | 7                        | 7                        | 7                         | 7                         |  | 7                         |
| Nombre d'engagés       | 219                      | 217                      | 224                       | 220                       | épreuve                                  | 189                       |
| Nombre de nationalités | 20                       | 20                       | 21                        | 21                        | non course                               | 16                        |
| Nombre de marques      | 69                       | 57                       | 70                        | 56                        |  | 37                        |

Source : Automobile Club de Monaco

## d. Monaco e-Prix

|                        | 2017 | 2019 | 2020 <sup>(1)</sup> | 2021 |
|------------------------|------|------|---------------------|------|
| Nombre de courses      | 1    | 1    | n.a.                | 1    |
| Nombre d'engagés       | 20   | 22   | n.a.                | 24   |
| Nombre de nationalités | 12   | 10   | n.a.                | 9    |
| Nombre de marques      | 10   | 9    | n.a.                | 10   |

Source : Automobile Club de Monaco

## e. Rallye de Monte-Carlo - Championnat du Monde FIA

|  | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|
| Nombre de partants                       | 74    | 68    | 84    | 88    | 84    |
| Nombre de kilomètres parcourus (maximum) | 1 411 | 1 642 | 1 366 | 1 506 | 1 393 |
| Nombre de commissaires                   | 250   | 238   | 250   | 0     | 250   |
| Nombre de jours                          | 4     | 4     | 4     | 4     | 4     |
| Nombre de nationalités                   | 21    | 17    | 9     | 20    | 19    |
| Nombre de marques représentées           | 11    | 10    | 16    | 10    | 10    |

Source : Automobile Club de Monaco

## f. Rallye Monte-Carlo Historique

|  | 2017                      | 2018                      | 2019                      | 2020                      | 2021                                     |
|--|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|--|
|  | 20 <sup>ème</sup> édition | 21 <sup>ème</sup> édition | 22 <sup>ème</sup> édition | 23 <sup>ème</sup> édition | 24 <sup>ème</sup> édition <sup>(1)</sup> |
| Villes de départ                         | 5                         | 7                         | 7                         | 7                         | n.a.                                     |
| Nombre de partants                       | 312                       | 320                       | 308                       | 303                       | n.a.                                     |
| Nombre de kilomètres parcourus (maximum) | 3 381                     | 3 496                     | 3 496                     | 3 592                     | n.a.                                     |
| Nombre de commissaires                   | 150                       | 150                       | 150                       | 150                       | n.a.                                     |
| Nombre de jours                          | 7                         | 8                         | 8                         | 8                         | n.a.                                     |
| Nombre de nationalités                   | 25                        | 26                        | 26                        | 26                        | n.a.                                     |
| Nombre de marques représentées           | 53                        | 49                        | 49                        | 43                        | n.a.                                     |

Source : Automobile Club de Monaco

## g. Autres Rallyes Monte-Carlo

|  | 2018   | 2019   | 2020  | 2021   |
|--|--|--|---|--|
|  | 3 <sup>ème</sup> e-Rallye Monte-Carlo                | 4 <sup>ème</sup> e-Rallye Monte-Carlo                | 5 <sup>ème</sup> e-Rallye Monte-Carlo                               | 5 <sup>ème</sup> e-Rallye Monte-Carlo                |
|  | 19 <sup>ème</sup> Rallye des Énergies Nouvelles ZENN | 20 <sup>ème</sup> Rallye des Énergies Nouvelles ZENN | 21 <sup>ème</sup> Rallye des Énergies Nouvelles ZENN <sup>(1)</sup> | 21 <sup>ème</sup> Rallye des Énergies Nouvelles ZENN |
| Villes de départ                         | 1  | 1  | n.a.  | 1  |
| Nombre de partants                       | 40   | 43   | n.a.  | 55   |
| Nombre de kilomètres parcourus (maximum) | 1 065  | 1 032  | n.a.  | 1 290  |
| Nombre de commissaires                   | 120  | 85   | n.a.  | 120  |
| Nombre de jours                          | 5  | 5  | n.a.  | 5  |
| Nombre de nationalités                   | 8  | 8  | n.a.  | 12   |
| Nombre de marques représentées           | 10   | 11   | n.a.  | 16   |

Source : Automobile Club de Monaco

<sup>(1)</sup> Suite à la COVID-19 le Grand Prix n'a pas eu lieu.

## DÉFINITION :

ZENN : Zero Emission No Noise.

## 5.10. Vie sportive

### 5.10.3. Pratique sportive

#### B. Aviron

La Société Nautique de Monaco, a été fondée en 1888 sous le nom de Société des Régates. À ce titre, elle est la première association sportive de la Principauté. Habitée des podiums des compétitions régionales, nationales, européennes et mondiales, la Société Nautique de Monaco organise tout au long de l'année plusieurs régates : la Régate du Port Hercule en février, la course côtière San Remo / Monaco et dans les dernières semaines de l'année le prestigieux Challenge Prince Albert II.

##### Évolution du nombre d'adhérents

|   | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|
| <b>Nombre d'adhérents dont</b>            | <b>302</b> | <b>262</b> | <b>278</b> | <b>256</b> | <b>279</b> |
| Résidents                                 | 182        | 130        | 140        | 128        | 151        |
| Alpes Maritimes                           | 102        | 120        | 124        | 120        | 115        |
| Autres                                    | 18         | 12         | 14         | 8          | 13         |
| En Groupe compétitions                    | 111        | 107        | 105        | 120        | 110        |
| En Groupe loisirs                         | 191        | 155        | 173        | 136        | 169        |
| Nombre d'entraîneurs                      | 3          | 4          | 4          | 3          | 3          |
| Nombre de scolaires (de septembre à juin) | 884        | 1 058      | 1 111      | 1 000      | 750        |

Source : Société Nautique de Monaco

#### C. Équitation

##### Évolution du nombre d'adhérents

|  | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Nombre d'adhérents par lieu de résidence |           |           |           |           |           |
| <b>Monaco</b>                            | 59        | 59        | 63        | 53        | 78        |
| <i>dont monégasques</i>                  | 36        | 40        | 39        | 31        | 38        |
| <b>Communes Limitrophes</b>              | 0         | 1         | 1         | 0         | 0         |
| <b>Alpes Maritimes</b>                   |           |           |           |           | 9         |
| Autres                                   | 8         | 8         | 7         | 5         | 6         |
| Nombre d'adhérents par âge               |           |           |           |           |           |
| Moins de 18 ans                          | 16        | 17        | 18        | 26        | 34        |
| Plus de 18 ans                           | 51        | 51        | 53        | 32        | 59        |
| <b>Total adhérents</b>                   | <b>67</b> | <b>68</b> | <b>71</b> | <b>58</b> | <b>93</b> |

Source : Fédération Équestre de Monaco

#### D. Football

##### Championnat de France

| Saison             | 2016-17 | 2017-18 | 2018-19 | 2019-20 | 2020-21 |
|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Niveau             | Ligue 1 |
| Classement         | 1       | 2       | 17      | 9       | 3       |
| Points             | 95      | 80      | 36      | 40      | 78      |
| Différence de buts | +76     | +40     | -19     | 0       | +34     |

Source : Ligue de Football Professionnel

## 5.10.3. Pratique sportive

## E. Golf

|   | 2017    | 2018   | 2019    | 2020    | 2021    |
|---|---------|--------|---------|---------|---------|
| Nombre de personnel                                     | 34      | 36     | 36      | 36      | 37      |
| Nombre de membres                                       | 500     | 500    | 500     | 500     | 500     |
| Nombre de tournois                                      | 42      | 42     | 41      | 41      | 41      |
| Consommation d'eau en m <sup>3</sup> (terrain de 34 ha) | 123 000 | 81 000 | 111 155 | 103 207 | 118 933 |

Source : Monte-Carlo Golf Club

## F. Gymnastique et trampoline

## Évolution du nombre de membres par section

|                                  | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|----------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| <b>Nombre de membres</b>         | <b>255</b> | <b>288</b> | <b>305</b> | <b>190</b> | <b>189</b> |
| Gymnastique Artistique Masculine | 114        | 123        | 158        | 106        | 118        |
| Préparation Physique Générale    | 50         | 60         | 57         | 19         | 14         |
| Tumbling                         | 12         | 15         | 27         | 17         | 5          |
| Trampoline                       | 79         | 90         | 63         | 48         | 52         |

Source : Étoile de Monaco

## Évolution du nombre de membres par lieu de résidence

|                      | 2017       | 2018       | 2019       | 2020      | 2021      |
|----------------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|
| <b>Monaco</b>        | <b>141</b> | <b>172</b> | <b>155</b> | <b>89</b> | <b>93</b> |
| Communes limitrophes | 59         | 61         | 66         | 45        | 36        |
| Autres               | 55         | 55         | 84         | 56        | 60        |

Source : Étoile de Monaco

|                             | 2017     | 2018     | 2019      | 2020     | 2021     |
|-----------------------------|----------|----------|-----------|----------|----------|
| <b>Nombre d'entraîneurs</b> | <b>4</b> | <b>6</b> | <b>15</b> | <b>3</b> | <b>0</b> |
| P'tits As                   | 20       | 33       | 20        | 0        | 0        |

Source : Étoile de Monaco

Installations : 2 salles de gymnastique scolaire et gymnastique de performance.

## Évolution du nombre de membres

|  | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|--|------------|------------|------------|------------|------------|
| Baby Gym                                       | 138        | 133        | 115        | 115        | 113        |
| École de gymnastique artistique et acrobatique | 177        | 207        | 217        | 201        | 142        |
| Groupe de performance et compétitions          | 88         | 87         | 92         | 87         | 80         |
| Arts du Cirque                                 | 14         | 16         | 26         | 24         | 18         |
| Free Run                                       | 17         | 21         | 16         | 14         | 13         |
| Gymnastique Forme et Loisirs                   | 152        | 137        | 131        | 135        | 71         |
| <b>Total</b>                                   | <b>586</b> | <b>601</b> | <b>597</b> | <b>576</b> | <b>437</b> |

Source : Fémina Sports de Monaco

## 5.10. Vie sportive

### 5.10.3. Pratique sportive

#### G. Motocyclisme

##### Évolution du nombre de membres

|                   | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|-------------------|------|------|------|------|------|
| Nombre de membres | 200  | 204  | 209  | 203  | 205  |
| dont Monégasques  | 38   | 40   | 40   | 40   | 42   |

Source : Moto Club de Monaco

##### Évolution du nombre de membres par lieu de résidence

|                           | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|---------------------------|------|------|------|------|------|
| Habitants Monaco          | 100  | 103  | 112  | 111  | 118  |
| Communes limitrophes      | 81   | 82   | 82   | 78   | 75   |
| Hors Communes limitrophes | 19   | 15   | 15   | 14   | 12   |

Source : Moto Club de Monaco

##### Évolution du nombre de membres par niveau de compétition

|                       | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|-----------------------|------|------|------|------|------|
| Dirigeant/Commissaire | 5    | 5    | 4    | 2    | 3    |
| Éducatif              | 1    | 1    | 0    | 0    | 0    |
| Entraînement          | 2    | 1    | 2    | 2    | 2    |
| Nationale             | 15   | 10   | 11   | 4    | 6    |
| Internationale        | 6    | 6    | 5    | 6    | 4    |

Source : Moto Club de Monaco

##### Évolution des autres indicateurs

|  | 2017   | 2018    | 2019   | 2020   | 2021   |
|--|--------|---------|--------|--------|--------|
| Nombre total de licenciés sportifs         | 29     | 23      | 22     | 14     | 15     |
| Moyenne d'âge                              | 40     | 41      | 40     | 40     | 39     |
| Nombre de sorties inscrites au palmarès    | 22     | 20      | 15     | 18     | 1      |
| Nombre de sorties effectuées               | 15     | 18      | 15     | 4      | 22     |
| Kilomètres parcourus (pilotes + passagers) | 85 200 | 130 200 | 92 800 | 33 600 | 36 200 |

Source : Moto Club de Monaco

## 5.10. Vie sportive

## 5.10.3. Pratique sportive

## H. Judo

Le Judo Club de Monaco a participé à différentes compétitions dont les plus importantes : Championnat du Monde, Tournoi de la Ville de Paris, Championnat de France FNSU, Championnat d'Europe cadets (Roumanie), Championnat d'Europe Police (Espagne), Tournoi International d'Andorre, Championnat Inter-Académie, Challenge Prince Albert II, Tournoi International de Monaco, Championnat de France : Scolaires, Séniors, Cadets, Séniors/Équipe, Jeux des Petits États d'Europe, Championnat d'Europe de Jujitsu, Championnat du Monde de Jujitsu, Championnat de France de Jujitsu.

## Évolution de la répartition des adhérents

|                                    | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       |
|------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| <b>Nombre d'adhérents</b>          | <b>295</b> | <b>260</b> | <b>244</b> | <b>153</b> | <b>234</b> |
| Baby-Judo                          | 56         | 31         | 41         | 28         | 41         |
| Mini -poussins                     | 41         | 39         | 41         | 22         | 45         |
| Poussins                           | 48         | 29         | 22         | 26         | 29         |
| Benjamins                          | 18         | 36         | 28         | 15         | 17         |
| Minimes                            | 10         | 12         | 12         | 9          | 17         |
| Cadets                             | 23         | 12         | 10         | 7          | 7          |
| Juniors                            | 11         | 11         | 11         | 5          | 7          |
| Séniors                            | 25         | 17         | 14         | 11         | 11         |
| Vétérans                           | 63         | 73         | 65         | 30         | 60         |
| <b>Répartition par nationalité</b> | <b>295</b> | <b>260</b> | <b>244</b> | <b>153</b> | <b>234</b> |
| Monégasques                        | 62         | 51         | 56         | 40         | 53         |
| Français                           | 155        | 143        | 143        | 85         | 129        |
| Autres                             | 78         | 66         | 45         | 28         | 52         |
| <b>Par ceinture</b>                | <b>295</b> | <b>260</b> | <b>244</b> | <b>153</b> | <b>234</b> |
| Blanche                            | 113        | 93         | 89         | 39         | 92         |
| Blanche liseré jaune               | 15         | 23         | 21         | 11         | 0          |
| Blanche - Jaune                    | 24         | 21         | 19         | 12         | 27         |
| Jaune                              | 21         | 26         | 18         | 10         | 13         |
| Jaune - Orange                     | 11         | 13         | 15         | 18         | 9          |
| Orange                             | 12         | 16         | 14         | 5          | 11         |
| Orange - Verte                     | 12         | 9          | 9          | 7          | 9          |
| Verte                              | 8          | 7          | 8          | 5          | 6          |
| Verte - Bleue                      | 4          | 6          | 6          | 3          | 8          |
| Bleue                              | 7          | 5          | 8          | 5          | 6          |
| Marron                             | 28         | 19         | 15         | 5          | 13         |
| Noire                              | 40         | 22         | 22         | 33         | 40         |

Source : Fédération Monégasque de Judo et Disciplines associées

## Évolution du nombre de compétitions et de compétiteurs

|                               | 2017       | 2018       | 2019      | 2020                    | 2021       |
|-------------------------------|------------|------------|-----------|-------------------------|------------|
| <b>Nombre de compétitions</b> | <b>74</b>  | <b>89</b>  | <b>95</b> | <sup>(1)</sup> <b>0</b> | <b>0</b>   |
| <b>Nombre de compétiteurs</b> | <b>135</b> | <b>129</b> | <b>96</b> | <b>81</b>               | <b>101</b> |
| Poussins                      | 48         | 29         | 22        | 26                      | 28         |
| Benjamins                     | 18         | 36         | 25        | 15                      | 15         |
| Minimes                       | 10         | 12         | 8         | 9                       | 17         |
| Cadets                        | 23         | 12         | 6         | 7                       | 7          |
| Juniors                       | 11         | 11         | 6         | 5                       | 7          |
| Séniors                       | 25         | 17         | 17        | 11                      | 11         |
| Vétérans                      | n.d.       | 12         | 12        | 8                       | 16         |

Source : Fédération Monégasque de Judo et Disciplines associées

(1) Pas de compétition suite à la crise sanitaire COVID-19

## 5.10. Vie sportive

### 5.10.3. Pratique sportive

#### I. Tennis

##### Évolution du nombre de participants au tournoi d'été du Tennis Club de Monaco

|                        | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | (1) 2021 |
|------------------------|------|------|------|------|----------|
| Nombre de participants | 420  | 412  | 407  | 280  | 0        |

Source : Tennis Club de Monaco

##### Évolution du nombre de participants au tournoi Open de Tennis de Monte-Carlo - Rolex Monte Carlo Masters (2)

|  | 2017    | 2018    | 2019    | 2020 | 2021 |
|--|---------|---------|---------|------|------|
| Spectateurs                                | 135 809 | 136 671 | 135 656 | 0    | 0    |
| Employés temporaires                       | 820     | 830     | 765     | 0    | 268  |
| Tournoi de simple - Nombre de participants | 76      | 76      | 76      | 0    | 76   |
| Tournoi de double - Nombre d'équipes       | 28      | 28      | 32      | 0    | 28   |

Source : Société Monégasque pour l'Exploitation du Tournoi de Tennis

##### Évolution du nombre de participants aux tournois du Monte-Carlo Country Club

|                              | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|------------------------------|------|------|------|------|------|
| Tournoi des jeunes (juillet) | 280  | 232  | 306  | 250  | 346  |
| Tournoi du mois d'août       | 364  | 243  | 360  | 350  | 350  |

Source : Monte-Carlo Country Club

##### Évolution du nombre de membres du Monte-Carlo Country Club (membres tennis et Sport loisirs)

|                                 | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         |
|---------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Membres</b>                  | <b>2 136</b> | <b>2 104</b> | <b>2 099</b> | <b>2 120</b> | <b>2 167</b> |
| Juniors                         | 313          | 302          | 272          | 280          | 264          |
| Jeunes gens                     | 98           | 90           | 79           | 79           | 107          |
| Séniors                         | 1 656        | 1 634        | 1 668        | 1 684        | 1 702        |
| Divers (vétérans)               | 69           | 78           | 80           | 77           | 94           |
| <b>École de tennis (jeunes)</b> | <b>100</b>   | <b>82</b>    | <b>130</b>   | <b>161</b>   | <b>195</b>   |

Source : Monte-Carlo Country Club

Courts de tennis : 23 dont 21 courts en terre battue et 2 courts en dur.

#### J. Voile

##### Évolution des indicateurs

|   | 2017  | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|---|-------|------|------|------|------|
| Nombre d'inscrits à l'école de voile    | 1 112 | 919  | 563  | 193  | 129  |
| Nombre d'adhérents                      | 509   | 470  | 484  | 490  | 374  |
| Nombre de bateaux au départ des régates | 910   | 793  | 957  | 274  | 522  |
| Nombre de manifestations sportives      | 21    | 21   | 21   | 6    | 14   |

Source : Yacht club de Monaco

(1) En raison de la crise sanitaire, le Tournoi d'été du Tennis Club de Monaco n'a pas eu lieu

(2) En raison de la crise sanitaire, le Tournoi Open de Tennis de Monte-Carlo - Rolex Monte-Carlo Masters n'a pas eu lieu





## Chapitre 6

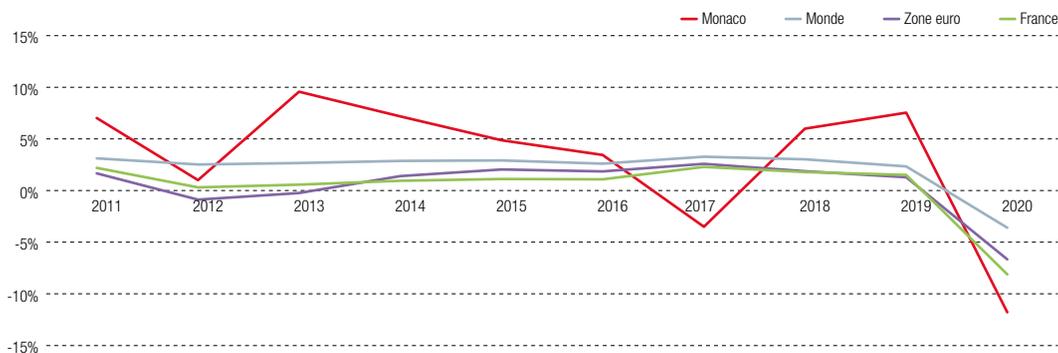
# **MONACO DANS SON ENVIRONNEMENT RÉGIONAL ET INTERNATIONAL**

|   |     |
|---|-----|
| <b>6.1. Produit Intérieur Brut</b> .....  | 225 |
| <b>6.2. Population</b>  |     |
| 6.2.1. Population résidente.....  | 225 |
| 6.2.2. Population de Monaco et des communes limitrophes.....                          | 226 |
| 6.2.3. Population de nationalité monégasque - comparaison internationale....          | 226 |
| <b>6.3. Emploi</b> .....  | 227 |
| <b>6.4. Tourisme</b> .....  | 228 |
| <b>6.5. Éducation</b>   |     |
| 6.5.1. Nationalités des élèves scolarisés à Monaco .....                              | 229 |
| 6.5.2. Enseignement des langues .....   | 229 |
| <b>6.6. Actions sociales et humanitaires</b>  |     |
| 6.6.1. Aide d'urgence Covid-19 .....  | 230 |
| 6.6.2. Croix-Rouge Monégasque.....  | 230 |
| <b>6.7. Représentation diplomatique et consulaire<br/>et rayonnement à l'étranger</b> |     |
| 6.7.1. Monaco Economic Board .....  | 231 |
| 6.7.2. Représentation diplomatique et Consulaire.....                                 | 232 |

# 6 | MONACO DANS SON ENVIRONNEMENT RÉGIONAL ET INTERNATIONAL

## 6.1. Produit Intérieur Brut

### Évolution du taux de croissance du PIB selon la zone géographique



Sources : Banque Mondiale, IMSEE

## 6.2. Population

### 6.2.1. Population résidente

La population de la Principauté de Monaco est très internationale. Selon les données du dernier recensement général de la population de 2016, Monaco comptait 139 nationalités différentes.

#### 8 378 résidents de nationalité monégasque ont été recensés.

Parmi les non-Monégasques 9 286 résidents sont de nationalité française (12,3 % ont une autre nationalité).

#### Nationalités des résidents (hors Monégasques) et taux de pluri-nationalités en 2016

| Nationalité  | Nombre | % de pluri-nationalités |
|--------------|--------|-------------------------|
| Français     | 9 286  | 12,3%                   |
| Italiens     | 8 172  | 13,8%                   |
| Britanniques | 2 795  | 14,6%                   |
| Suisses      | 1 187  | 22,9%                   |
| Belges       | 1 073  | 8,1%                    |
| Allemands    | 907    | 14,7%                   |
| Russes       | 749    | 12,5%                   |
| Néerlandais  | 555    | 10,5%                   |
| Portugais    | 523    | 6,5%                    |
| Grecs        | 401    | 6,6%                    |
| Américains   | 366    | 34,7%                   |
| Suédois      | 323    | 17,0%                   |
| Canadiens    | 311    | 29,8%                   |
| Espagnols    | 294    | 19,0%                   |
| Danois       | 248    | 7,0%                    |
| Marocains    | 239    | 11,5%                   |
| Autrichiens  | 238    | 13,5%                   |
| Libanais     | 195    | 33,4%                   |
| Australiens  | 173    | 24,0%                   |
| Irlandais    | 173    | 20,5%                   |

Sources : IMSEE, Recensement de la population 2016

## 6.2. Population

### 6.2.2. Population de Monaco et des communes limitrophes

#### Population résidente et population des communes limitrophes

|                       | Population    | Année de référence |
|-----------------------|---------------|--------------------|
| Monaco                | <b>39 150</b> | <b>2021</b>        |
| Beausoleil            | 13 488        | 2019               |
| Roquebrune-Cap-Martin | 13 041        | 2019               |
| Cap d'Ail             | 4 591         | 2019               |
| La Turbie             | 3 036         | 2019               |

Sources : IMSEE, INSEE

### 6.2.3. Population de nationalité monégasque - comparaison internationale

#### Indicateurs démographiques des Monégasques et comparaison internationale

|  | Nationaux monégasques | France | Italie | Allemagne | Suisse | Espagne | Luxembourg |
|--|-----------------------|--------|--------|-----------|--------|---------|------------|
| % Hommes                                       | 45,6%                 | 48,4%  | 48,7%  | 49,3%     | 49,6%  | 49,0%   | 50,3%      |
| % Femmes                                       | 54,4%                 | 51,6%  | 51,3%  | 50,7%     | 50,4%  | 51,0%   | 49,7%      |
| Âge médian                                     | 46,9                  | 42,1   | 47,6   | 45,9      | 42,7   | 44,7    | 39,6       |
| Taux de natalité                               | 10,0‰                 | 10,9‰  | 6,8‰   | 9,3‰      | 9,9‰   | 7,1‰    | 10,2‰      |
| Taux de mortalité                              | 10,5‰                 | 9,9‰   | 12,6‰  | 11,9‰     | 8,8‰   | 10,4‰   | 7,3‰       |
| Espérance de vie à la naissance <sup>(1)</sup> | 86,7                  | 82,3   | 82,4   | 81,1      | 83,2   | 82,4    | 81,8       |
| Âge moyen de la mère à la naissance            | 33,6                  | 30,7   | 32,1   | 31,2      | 32,1   | 32,3    | 32,3       |
| Indice Synthétique de Fécondité <sup>(1)</sup> | 2,5                   | 1,9    | 1,3    | 1,5       | 1,5    | 1,2     | 1,3        |
| Taux de nuptialité                             | 8,8‰                  | 3,5‰   | 3,1‰   | 5,0‰      | 4,5‰   | 3,5‰    | 3,5‰       |
| Âge au 1 <sup>er</sup> mariage Hommes          | 32,4                  | 35,2   | 35,5   | 34,0      | 33,1   | 36,1    | 34,8       |
| Âge au 1 <sup>er</sup> mariage Femmes          | 30,9                  | 33,1   | 32,7   | 31,2      | 30,7   | 33,9    | 32,1       |
| Taux brut de divorce                           | 3,1‰                  | 1,9‰   | 1,4‰   | 1,8‰      | 2,0‰   | 1,9‰    | 3,1‰       |

Sources : IMSEE, INSEE

|  | Union Européenne | Royaume-Uni | Chine | Japon | Russie | États-Unis |
|--|------------------|-------------|-------|-------|--------|------------|
| % Hommes                                       | 48,9%            | 49,4%       | 51,3% | 48,8% | 46,3%  | 49,5%      |
| % Femmes                                       | 51,1%            | 50,6%       | 48,7% | 51,2% | 53,7%  | 50,5%      |
| Âge médian                                     | 44,1             | 40,5        | 38,4  | 48,4  | 39,6   | 38,3       |
| Taux de natalité                               | 9,1‰             | 11,5‰       | 11,9‰ | 7,5‰  | 12,8‰  | 12,0‰      |
| Taux de mortalité                              | 11,6‰            | 9,4‰        | 7,1‰  | 10,4‰ | 12,7‰  | 8,7‰       |
| Espérance de vie à la naissance <sup>(1)</sup> | 81,3             | 81,2        | 76,6  | 84,4  | 72,3   | 78,9       |
| Âge moyen de la mère à la naissance            | 30,9             | 30,4        | 27,6  | 31,3  | 28,6   | 29,3       |
| Indice Synthétique de Fécondité <sup>(1)</sup> | 1,5              | 1,8         | 1,7   | 1,4   | 1,8    | 1,8        |
| Taux de nuptialité                             | 4,3‰             | 4,4‰        | 7,2‰  | 9,3‰  | 9,2‰   | 6,8‰       |
| Âge au 1 <sup>er</sup> mariage Hommes          | n.d.             | 33,4        | 26,2  | 30,8  | 27,0   | 29,2       |
| Âge au 1 <sup>er</sup> mariage Femmes          | n.d.             | 31,5        | 24,4  | 29,4  | 24,4   | 27,5       |
| Taux brut de divorce                           | 1,8‰             | 1,8‰        | 1,8‰  | 1,7‰  | 4,5‰   | 2,8‰       |

Sources : IMSEE, INSEE

<sup>(1)</sup> Espérance de vie à la naissance et Indice Synthétique de Fécondité : données regroupées sur 2019-2021 pour la population monégasque.

# 6 | MONACO DANS SON ENVIRONNEMENT RÉGIONAL ET INTERNATIONAL

## 6.3. Emploi

Les travailleurs indépendants ne sont pas comptabilisés dans les statistiques par nationalité. Les données concernent le mois de décembre de chaque année.

### Évolution du nombre de salariés du secteur privé selon la nationalité

|                     | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | 2021          | Poids       | Évol 20-21  |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------|-------------|
| Monégasques         | 1 019         | 1 000         | 1 006         | 975           | 977           | 1,8%        | 0,3%        |
| Français            | 31 594        | 32 491        | 33 335        | 31 844        | 33 028        | 62,2%       | 3,7%        |
| Italiens            | 7 294         | 7 705         | 8 121         | 7 907         | 8 117         | 15,3%       | 2,6%        |
| Portugais           | 3 358         | 3 431         | 3 610         | 3 648         | 3 846         | 7,2%        | 5,4%        |
| Britanniques        | 734           | 800           | 814           | 743           | 707           | 1,3%        | -4,8%       |
| Roumains            | 411           | 524           | 581           | 609           | 662           | 1,2%        | 8,6%        |
| Philippins          | 576           | 596           | 603           | 590           | 586           | 1,1%        | -0,7%       |
| Tunisiens           | 362           | 447           | 453           | 449           | 467           | 0,9%        | 4,0%        |
| Marocains           | 361           | 372           | 371           | 363           | 359           | 0,7%        | -1,1%       |
| Espagnols           | 250           | 295           | 266           | 256           | 303           | 0,6%        | 18,4%       |
| Belges              | 314           | 319           | 318           | 291           | 299           | 0,6%        | 2,7%        |
| Russes              | 229           | 260           | 288           | 258           | 299           | 0,6%        | 15,9%       |
| Cap-Verdiens        | 184           | 168           | 186           | 212           | 242           | 0,5%        | 14,3%       |
| Allemands           | 232           | 237           | 237           | 196           | 209           | 0,4%        | 6,6%        |
| Polonais            | 138           | 152           | 157           | 156           | 170           | 0,3%        | 8,8%        |
| Comoriens           | 108           | 135           | 148           | 137           | 169           | 0,3%        | 23,4%       |
| Algériens           | 132           | 153           | 162           | 144           | 154           | 0,3%        | 6,9%        |
| Grecs               | 114           | 128           | 146           | 146           | 148           | 0,3%        | 1,4%        |
| Néerlandais         | 155           | 151           | 139           | 134           | 133           | 0,3%        | -0,7%       |
| Suisses             | 129           | 126           | 124           | 112           | 124           | 0,2%        | 10,7%       |
| Bulgares            | 86            | 96            | 106           | 105           | 108           | 0,2%        | 2,9%        |
| Sénégalais          | 83            | 83            | 82            | 82            | 92            | 0,2%        | 12,2%       |
| Srilankais          | 86            | 91            | 92            | 79            | 85            | 0,2%        | 7,6%        |
| Mauriciens          | 86            | 80            | 83            | 77            | 77            | 0,1%        | 0,0%        |
| Ukrainiens          | 56            | 65            | 65            | 55            | 76            | 0,1%        | 38,2%       |
| Brésiliens          | 56            | 65            | 67            | 66            | 73            | 0,1%        | 10,6%       |
| Suédois             | 73            | 70            | 74            | 67            | 66            | 0,1%        | -0,5%       |
| Lettons             | 58            | 61            | 59            | 52            | 66            | 0,1%        | 26,9%       |
| Américains          | 70            | 74            | 65            | 63            | 62            | 0,1%        | -1,6%       |
| Irlandais           | 57            | 59            | 64            | 52            | 57            | 0,1%        | 9,6%        |
| Autres nationalités | 1 065         | 1 141         | 1 170         | 1 049         | 1 161         | 2,2%        | 10,7%       |
| Non renseignés      | 224           | 226           | 98            | 91            | 157           | 0,3%        | 72,5%       |
| <b>Total</b>        | <b>49 693</b> | <b>51 601</b> | <b>53 091</b> | <b>51 008</b> | <b>53 079</b> | <b>100%</b> | <b>4,1%</b> |

Sources : Caisses sociales de Monaco, IMSEE

Unité : salarié poids

### Prestations familiales versées aux seuls ressortissants français résidant en France exercice 2020-21

52 414 791

Unité : euro

### Prestations médicales 2020-21 : remboursements de frais médicaux exposés en France par les assurés CCSS et CAMTI

83 259 777

Unité : euro

### Cotisations des entreprises monégasques versées à l'UNEDIC pour 2021

|                |            |
|----------------|------------|
| Part salariale | 44 789 242 |
| Part patronale | 75 581 846 |

**Total** 120 371 088

Sources : Caisses sociales de Monaco, Caisse d'Assurance Maladie et Maternité des Travailleurs Indépendants

Unité : euro

#### DÉFINITION :

**Salarié poids** : Il s'agit de la représentation d'un salarié sous la forme d'un poids correspondant au prorata des heures effectuées chez ses différents employeurs.

## 6.4. Tourisme

### Les bureaux de représentation à l'étranger en 2021

La Direction du Tourisme et des Congrès de la Principauté de Monaco s'appuie sur dix bureaux de représentation à l'étranger situés :

- En Allemagne : le bureau basé à Munich démarque l'Allemagne, l'Autriche et la Suisse alémanique ;
- Au Royaume-Uni : le bureau basé à Londres démarque la Grande-Bretagne, l'Irlande et la Scandinavie ;
- En Italie : le bureau basé à Milan démarque l'Italie ;
- En Russie : le bureau basé à Moscou démarque la Russie et les pays de l'ex CEI (hors Ukraine) ;
- En Inde : le bureau basé à New-Delhi démarque l'Inde ;
- Aux USA : le bureau basé à New-York démarque les USA et le Canada ;
- Au Brésil : le bureau basé à Sao Paulo démarque le Brésil et l'Amérique du Sud ;
- Au Japon : le bureau basé à Tokyo démarque le Japon ;
- En Australie : le bureau basé à Sydney démarque l'Australie et la Nouvelle Zélande ;
- En Asie : le bureau basé à Singapour démarque Singapour, Hong-Kong, la Chine continentale, l'Indonésie, la Thaïlande, les Philippines, la Corée du Sud, la Malaisie, Taïwan, le Vietnam et le Cambodge.

Ces bureaux sont chargés de mettre leur expertise à la disposition de Monaco afin de contribuer au rayonnement et à la promotion de la Principauté dans le monde.



Source : Direction du Tourisme et des Congrès

### Effectif et nombre d'opérations organisées par les bureaux de promotion en 2021

|              | Personnel | Nb d'opérations organisées |
|--------------|-----------|----------------------------|
| Allemagne    | 3         | 23                         |
| Asie Sud-est | 2         | 9                          |
| Australie    | 3         | 15                         |
| Brésil       | 5         | 11                         |
| Inde         | 4         | 8                          |
| Italie       | 2         | 28                         |
| Japon        | 3         | 9                          |
| Royaume-Uni  | 3         | 10                         |
| Russie       | 3         | 3                          |
| USA          | 5         | 21                         |
| <b>Total</b> | <b>33</b> | <b>137</b>                 |

Source : Direction du Tourisme et des Congrès

### Actions des bureaux de promotion à l'étranger en 2021

- Opérations ciblant le tourisme d'affaires et le tourisme de loisirs ;
- 4 accueils presse ;
- 2 881 démarches ;
- 4 éducateurs tourisme d'affaires et tourisme de loisirs.

# 6 | MONACO DANS SON ENVIRONNEMENT RÉGIONAL ET INTERNATIONAL

## 6.5. Éducation

### 6.5.1. Nationalités des élèves scolarisés à Monaco

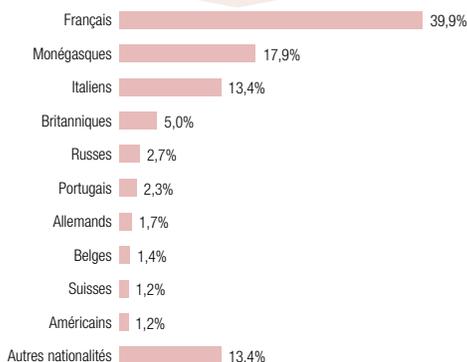
Les données concernent l'année scolaire 2020-2021 et ne prennent pas en compte les étudiants de formations supérieures.

#### Nationalités des élèves selon le secteur

|                     | Secteur public | Secteur privé |
|---------------------|----------------|---------------|
| Français            | 47,5%          | 26,0%         |
| Monégasques         | 22,0%          | 10,6%         |
| Italiens            | 11,9%          | 16,1%         |
| Britanniques        | 2,4%           | 9,8%          |
| Russes              | 1,4%           | 5,1%          |
| Portugais           | 2,9%           | 1,1%          |
| Allemands           | 0,6%           | 3,5%          |
| Suisses             | 1,4%           | 1,5%          |
| Belges              | 0,7%           | 2,1%          |
| Américains          | 0,3%           | 2,8%          |
| Autres nationalités | 9,0%           | 21,3%         |
| <b>Total</b>        | <b>100%</b>    | <b>100%</b>   |

Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

#### Nationalités des élèves



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

### 6.5.2. Enseignement des langues

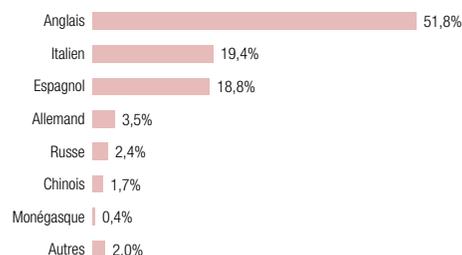
Les données concernent l'année scolaire 2021-2022 et ne prennent pas en compte les étudiants de formations supérieures.

#### Enseignement des langues dans les établissements secondaires selon le secteur

|                                   | Public      | Privé sous contrat |
|-----------------------------------|-------------|--------------------|
| Anglais, dont :                   | 53,3%       | 47,9%              |
| Anglais plus / Section européenne | 15,5%       | 6,4%               |
| Option internationale             | 7,1%        | 0,0%               |
| Italien                           | 17,9%       | 23,4%              |
| Espagnol                          | 18,8%       | 18,6%              |
| Allemand                          | 3,3%        | 4,1%               |
| Russe                             | 2,3%        | 2,9%               |
| Monégasque                        | 0,3%        | 0,5%               |
| Chinois                           | 2,3%        | 0,0%               |
| Autres <sup>(1)</sup>             | 1,9%        | 2,5%               |
| <b>Total</b>                      | <b>100%</b> | <b>100%</b>        |

Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

#### Enseignement des langues dans le secondaire



Sources : Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports, IMSEE

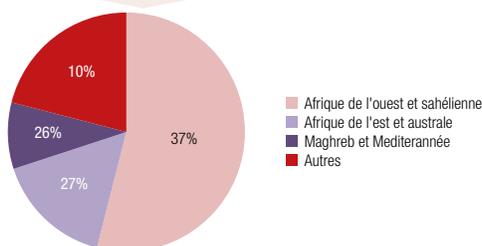
<sup>(1)</sup> Dont Grec, Latin et Français Langue Étrangère

## 6.6. Actions sociales et humanitaires

### 6.6.1. Aide d'urgence Covid-19

**PRIORITÉ AUX PAYS AFRICAINS ET À LA MÉDITERRANÉE** - La politique monégasque d'aide au développement se concentre sur onze pays éligibles à l'Aide Publique au Développement et faisant face à d'importants défis : sept pays classés parmi les Pays les Moins Avancés (PMA) - Burkina Faso, Burundi, Madagascar, Mali, Mauritanie, Niger, Sénégal - et quatre pays à développement intermédiaire - Afrique du Sud, Liban, Maroc et Tunisie. En 2021, la Coopération monégasque a alloué 69 % de ses fonds -soit 10,7 millions d'euros- aux Pays les Moins Avancés. Monaco répond ainsi à l'objectif onusien de consacrer au moins 0,15 % de son Produit Intérieur Brut à son Aide Publique au Développement consacrée aux PMA (objectif d'Addis Abeba).

#### Répartition de l'aide d'urgence Covid-19 selon la zone géographique



Source : Direction de la Coopération Internationale

### 6.6.2. Croix-Rouge Monégasque

La Croix-Rouge Monégasque (C.R.M.) a été créée le 3 mars 1948 par le Prince Louis II. La même année, elle a été reconnue par le Comité International de la Croix-Rouge et admise à la Fédération Internationale des Sociétés de Croix-Rouge et du Croissant Rouge. La Croix-Rouge Monégasque est présidée par Son Altesse Sérénissime le Prince Albert II. En 2018, la Croix-Rouge Monégasque a fêté ses 70 ans.

Sur le plan international, elle intervient en fournissant une aide d'urgence lors de catastrophes humanitaires et en menant des programmes de développement avec ses pays partenaires. Durant l'année 2021, la C.R.M. a continué ses efforts et ses activités pour faire face à la crise sanitaire de la Covid-19 aux côtés des autorités monégasques. Elle a continué également à soutenir les sinistrés de la Tempête Alex.

#### Activités internationales de la Croix-Rouge Monégasque

|  | 2021             |
|--|------------------|
| Réponses aux appels d'urgence du Mouvement International de la Croix-Rouge - Interventions auprès de pays en difficulté (Afrique, Amérique Centrale, Amérique du Nord, Antilles, Asie et Europe), soit 25 pays concernés | 737 233          |
| Missions médicales de la C.R.M. au Burkina Faso, à Madagascar  | 45 339           |
| Section Humanitaire Internationale de la C.R.M. - Actions de solidarité internationale (urgence, réhabilitation, développement au Burkina Faso, Mali, Côte d'Ivoire, Niger, Burundi, Afrique de l'Ouest, Arménie)        | 925 392          |
| Dons affectés à des missions spécifiques à l'étranger  | 17 035           |
| <b>Total</b>   | <b>1 724 999</b> |

Source : Croix-Rouge Monégasque

Unité : euro

# 6 | MONACO DANS SON ENVIRONNEMENT RÉGIONAL ET INTERNATIONAL

## 6.7. Représentation diplomatique et consulaire et rayonnement à l'étranger

### 6.7.1. Monaco Economic Board

Le MONACO ECONOMIC BOARD (MEB) assure la promotion de l'activité économique de la Principauté et participe activement à son développement. Association de droit privé créée en 1999, le MEB est le bras opérationnel de promotion économique du Gouvernement Princier. Les missions du MEB sont regroupées selon trois axes :

- MONACO CHAMBER OF COMMERCE soutient le développement des entreprises monégasques en local et à l'international, en leur proposant de nombreuses actions et services.
- INVEST MONACO prospecte et accompagne les investisseurs étrangers dans leur implantation en Principauté.
- MONACO COORDINATION favorise les synergies entre les acteurs économiques, scientifiques, artistiques et sportifs qui participent à l'attractivité et au rayonnement de la Principauté.

#### Chiffres clés du MEB en 2021

**517 entreprises adhérentes** au 31 décembre.

L'année 2021 aura été marquée par le retour des opérations en présentiel. Depuis la pandémie, le MEB a su adapter ses services, notamment à travers l'utilisation du numérique, et propose dorénavant des formats d'événements extrêmement variés.

Quelques exemples d'actions organisées ou co-organisées :

**3 Missions économiques (voyages d'affaires visant à organiser des rencontres internationales pour une délégation d'entreprises membres du MEB)** : une virtuelle avec l'Inde et deux déplacements à Florence et à Anvers.

**5 Opérations de promotion de l'attractivité de Monaco menées à l'international** : Saint Pétersbourg, Madrid, Milan, Naples, Dubaï.

**10 Rencontres entre adhérents ou avec des prospects étrangers** : Les Rendez-vous des adhérents, participations du MEB à de nombreux Salons (Monaco Business, CleanEquity, Monaco Global Family Office Investment Summit, Monaco Yacht Summit, Monaco & Swiss Investment Forum...).

**3 Accueils de délégation** : Lituanie, Corée du Sud, Québec.

**6 Ateliers du numérique** réalisés dans le cadre d'Extended Monaco avec la Délégation Interministérielle chargée de la Transition Numérique.

**9 MEBinaires** (webinaires du MEB) **sectoriels et/ ou thématiques** : La réussite des femmes en entreprise - Collection CEMA (Climat des Affaires en Afrique - Opportunités pays Tunisie, Côte d'Ivoire, Djibouti) - Destination Business (Canada, Serbie, Italie, Espagne, Emirats Arabes Unis).

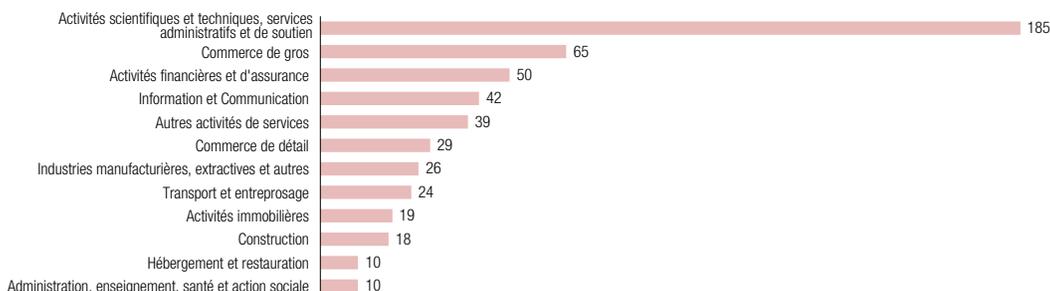
**6 conférences économiques** : avec des partenaires reconnus dans leurs domaines Coface - IMSEE - Euler Hermes - Cahier Verts de l'Économie ou des intervenants de renom Christophe Barraud (Market Securities), Ruchdi Hajjar (SGMC Capital Singapore).

Et aussi, le service des Formalités Internationales :

**5 596 documents émis** (carnets ATA, Certificats d'Origine, visas de facture, certifications matérielles de signature et listes de colisage).

Source : Monaco Economic Board

#### Répartition des membres du MEB par secteur d'activité



Source : Monaco Economic Board

## 6.7. Représentation diplomatique et consulaire et rayonnement à l'étranger

### 6.7.2. Représentation diplomatique et Consulaire

Au 31 décembre 2021, Monaco entretient ainsi officiellement des relations diplomatiques avec 153 pays et 129 Ambassades y sont accréditées, la grande majorité d'entre elles depuis Paris.

La Principauté de Monaco est représentée par 16 Ambassadeurs de Monaco, accrédités auprès de 28 États.

Quatre-vingt-huit pays sont officiellement représentés en Principauté de Monaco par un Consulat en activité.

Enfin, la Principauté disposait d'un réseau de 133 Consulats actifs dans 81 États de par le monde.



● Représentations permanentes

■ Ambassadeurs accrédités dans les États (dont Andorra, Liechtenstein, Saint-Marin, Saint-Siège)

Source : Direction des Relations Diplomatiques et Consulaires



## Chapitre 7

# COVID-19

|  |     |
|--|-----|
| <b>7.1 Indicateurs de suivi sanitaire de la Covid-19</b> ..... | 235 |
| <b>7.2 Évolution de l'épidémie</b> .....                       | 236 |
| <b>7.3 Vaccination</b>   |     |
| 7.3.1 Agenda de l'ouverture de la vaccination .....            | 237 |
| 7.3.2 Évolution de la vaccination .....                        | 237 |
| 7.3.3 Couverture vaccinale .....                               | 238 |
| <b>7.4 Mortalité et natalité</b>                               |     |
| 7.4.1 Mortalité .....  | 239 |
| 7.4.2 Natalité .....   | 239 |

## 7.1 Indicateurs de suivi sanitaire de la Covid-19

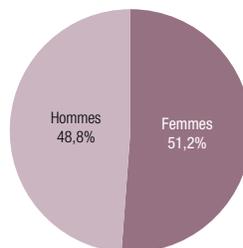
### Indicateurs de suivi de la Covid-19 pour les résidents de Monaco au 31 décembre 2021

|   |              |
|---|--------------|
| Nb de cas cumulés                                       | <b>5 167</b> |
| <i>dont nb de recontaminations</i>                      | <b>39</b>    |
| Part des résidents infectés                             | <b>13,1%</b> |
| Nb d'hospitalisations cumulées                          | <b>324</b>   |
| Part d'hospitalisation sur le nb de cas cumulés         | <b>6,3%</b>  |
| Nb de cas en réanimations cumulés                       | <b>58</b>    |
| Part de cas en réanimation sur le nb d'hospitalisations | <b>17,9%</b> |
| Part de cas en réanimation sur le nb de cas cumulés     | <b>1,1%</b>  |
| Nb de décès cumulés                                     | <b>38</b>    |
| Part de décès sur le nb de cas cumulés                  | <b>0,7%</b>  |

Sources : Département des Affaires Sociales et de la Santé - IMSEE

Au 31 décembre 2021, le nombre de cas cumulés depuis le début de l'épidémie atteint 5 167, incluant 39 recontaminations.

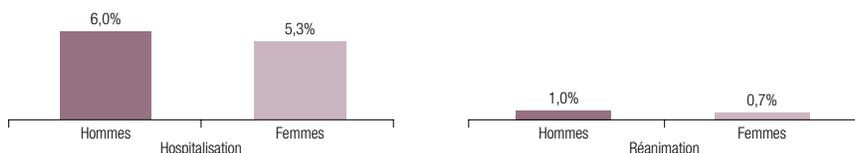
### Répartition par sexe des cas de Covid-19 en 2021



Sources : Département des Affaires Sociales et de la Santé - IMSEE

En 2021, 51,2 % des cas concernent des femmes.

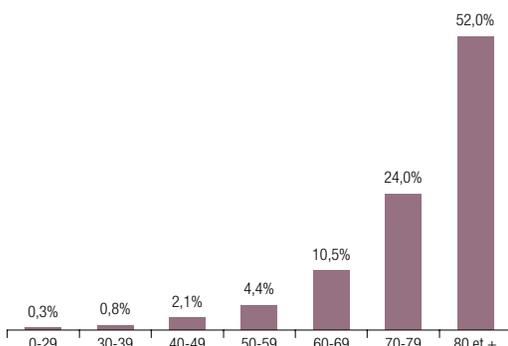
### Part des patients hospitalisés et en réanimation en raison de la Covid-19 en 2021 selon le sexe



Sources : Département des Affaires Sociales et de la Santé - IMSEE

En 2021, les hommes sont un peu plus souvent hospitalisés que les femmes (6,0 % contre 5,3 %) et légèrement plus concernés par la réanimation : 1,0 % des cas pour les hommes contre 0,7 % pour les femmes.

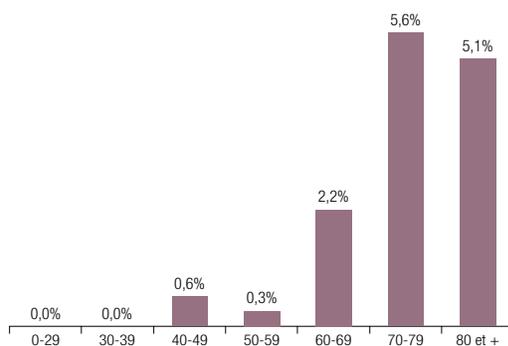
### Part des hospitalisations liées à la Covid-19 en 2021 selon la tranche d'âge



Sources : Département des Affaires Sociales et de la Santé - IMSEE

La part des hospitalisations augmente avec l'âge. En 2021, moins de 1 % des cas âgés de moins de 30 ans sont hospitalisés contre 10,5 % entre 60-69 ans, 24,0 % entre 70-79 ans et plus de la moitié après 80 ans.

### Part des hospitalisations en réanimation liées à la Covid-19 en 2021 selon la tranche d'âge



Sources : Département des Affaires Sociales et de la Santé - IMSEE

Les hospitalisations en réanimation concernent exclusivement des personnes âgées de 40 ans et plus. En 2021, elles représentent 2,2 % des cas entre 60 et 69 ans, et près de 11 % pour les résidents de plus de 70 ans.

## 7.2. Évolution de l'épidémie

## Évolution du nombre de cas cumulés, des guérisons et des décès liés à la Covid-19 pour les résidents de Monaco



Sources : Département des Affaires Sociales et de la Santé - IMSEE

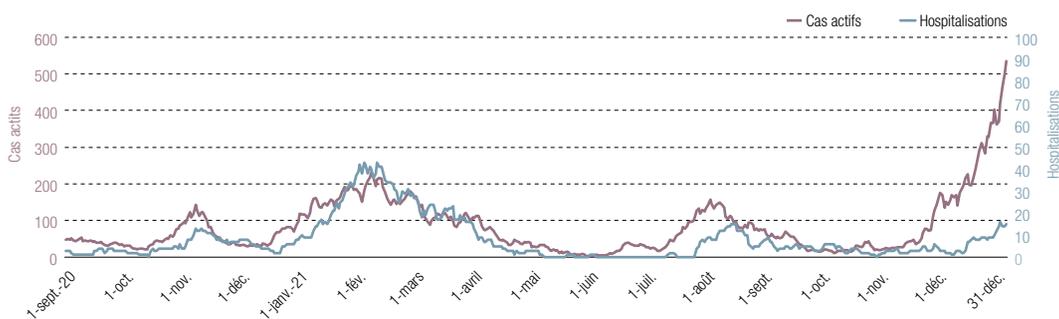
## Évolution du taux d'incidence quotidien de Covid-19 pour les résidents de Monaco



I Date de mise en place des tests antigéniques en pharmacie – 21/12/2020

Sources : Département des Affaires Sociales et de la Santé - IMSEE

## Évolution des cas actifs et des hospitalisations liés à la Covid-19 pour les résidents de Monaco



Sources : Département des Affaires Sociales et de la Santé - IMSEE

## DÉFINITION :

Le « **taux d'incidence quotidien** » correspond au nombre de tests positifs sur les 7 derniers jours pour 100 000 habitants, soit :  $100\,000 \times \text{nb de cas positifs sur 7 jours} / \text{estimation du nb d'habitants}$ . L'estimation de la population résidente la plus récente (au 31 décembre 2021) est de 39 150 habitants.

## 7.3 Vaccination

## 7.3.1 Agenda de l'ouverture de la vaccination

- 2021**
- 1<sup>er</sup> janvier :** Les résidents de 75 ans et plus peuvent se faire vacciner.
  - 8 janvier :** Les professionnels du CHPG de 50 ans et plus, ayant des facteurs de comorbidités et les professionnels travaillant dans des secteurs les plus à risque peuvent se faire vacciner.
  - 19 janvier :** Les résidents âgés entre 65 et 74 ans peuvent se faire vacciner. Ceux ayant moins de 65 ans et présentant des facteurs à risque sont invités à se faire connaître en joignant à leur demande un certificat médical établi par leur médecin.
  - 11 mars :** Les résidents entre 55 et 64 ans peuvent se faire vacciner.
  - 19 avril :** Les résidents entre 45 et 54 ans peuvent se faire vacciner.
  - 25 mai :** Les résidents entre 35 et 44 ans peuvent se faire vacciner.
  - 31 mai :** Les résidents de 18 ans et plus peuvent se faire vacciner.
  - 10 juin :** Les résidents de 12 ans et plus peuvent se faire vacciner avec l'autorisation du responsable légal.
  - 28 juin :** Le personnel du secteur public peut se faire vacciner.
  - 10 juillet :** Les salariés de 50 ans et plus peuvent se faire vacciner.
  - 29 juillet :** Les salariés de 40 ans et plus peuvent se faire vacciner.
  - 5 août :** Tous les salariés de la Principauté peuvent se faire vacciner.
  - 12 octobre :** Les résidents de 65 ans et plus ainsi que les professionnels de santé vaccinés depuis plus de 6 mois peuvent recevoir la dose de rappel.
  - 9 novembre :** Les résidents de 18 ans et plus vaccinés depuis plus de 6 mois peuvent recevoir la dose de rappel.
  - 22 décembre :** Les enfants de 5 à 11 ans peuvent se faire vacciner sur prescription médicale.

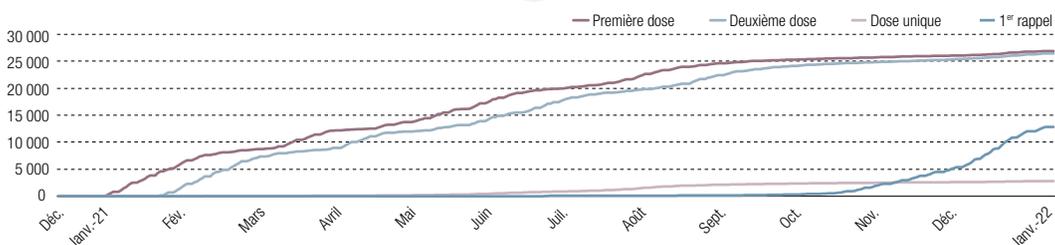
Source : IMSEE

## 7.3.2 Évolution de la vaccination

La campagne de vaccination a débuté le 31 décembre 2020 en Principauté. En 2021, un seul type de vaccin a été administré, le Comirnaty de Pfizer/BioNTech, qui nécessite l'injection de deux doses à 21 jours d'intervalle pour les personnes qui n'auraient pas été précédemment infectées par la maladie et une dose unique pour celles ayant déjà eu la Covid-19.

Une dose de rappel peut également être administrée aux personnes de 18 ans et plus, sous réserve d'avoir reçu la dernière dose de vaccin contre la Covid-19 plus de six mois auparavant.

## Évolution du nombre d'injections de vaccins selon le type de doses



Doses uniques : Les personnes précédemment infectées par la Covid-19 se voient proposer l'administration d'une seule dose de vaccin, étant donné qu'elles conservent une mémoire immunitaire. Cette dose unique de vaccin joue ainsi un rôle de rappel après l'infection.

Sources : Département des Affaires Sociales et de la Santé, Direction des Services Numériques, IMSEE

## Répartition des injections selon le pays de résidence au 2 janvier 2022

|                       | Type de doses |               |              |                        | Total         |
|-----------------------|---------------|---------------|--------------|------------------------|---------------|
|                       | Première      | Deuxième      | Unique       | 1 <sup>er</sup> rappel |               |
| Monaco                | 21 696        | 21 592        | 1 764        | 11 478                 | 56 530        |
| France                | 4 903         | 4 600         | 1 011        | 1 265                  | 11 779        |
| Italie                | 117           | 103           | 12           | 21                     | 253           |
| Autres <sup>(1)</sup> | 185           | 169           | 16           | 76                     | 446           |
| <b>Total</b>          | <b>26 901</b> | <b>26 464</b> | <b>2 803</b> | <b>12 840</b>          | <b>69 008</b> |

<sup>(1)</sup> Autres dont non renseignés

Sources : Département des Affaires Sociales et de la Santé, Direction des Services Numériques, IMSEE

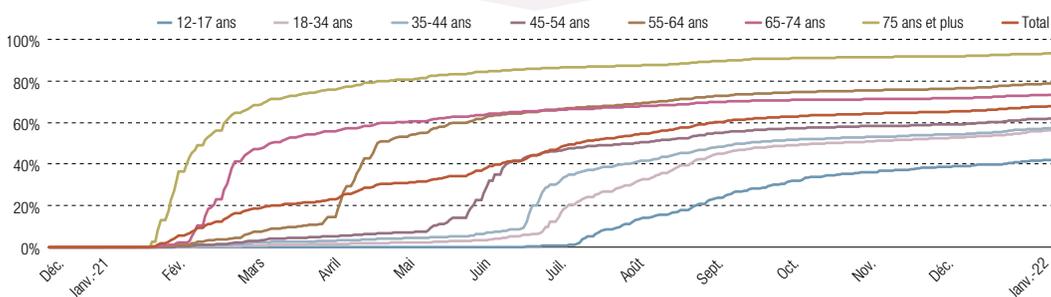
### 7.3.3 Couverture vaccinale

La couverture vaccinale présentée ci-après concerne la population résidente monégasque. Elle comprend :

- Toutes les injections effectuées en Principauté à des résidents ;
- Une partie des injections effectuées à l'étranger à des résidents : d'une part les cas où la première dose a été effectuée à l'étranger puis déclarée au Centre de vaccination afin de pouvoir effectuer la seconde dose en Principauté et d'autre part les cas où les 2 doses ont été effectuées à l'étranger puis déclarées au Centre de vaccination dans le but de demander un pass sanitaire ou d'avoir recours au suivi sérologique.

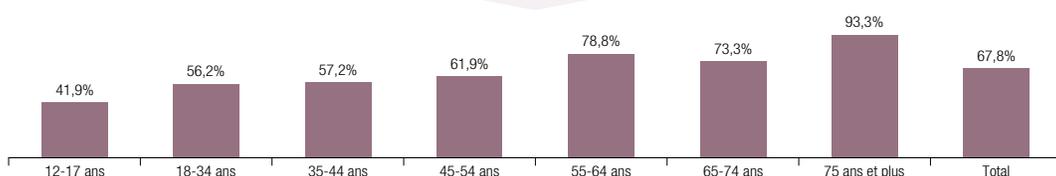
Pour autant, il n'est pas possible de connaître les résidents s'étant fait vacciner à l'étranger et ne s'étant pas déclaré auprès du Centre de vaccination. Ainsi, la couverture vaccinale des résidents demeure sous-évaluée par cette partie non quantifiable de résidents vaccinés à l'étranger et non déclarés.

#### Évolution du taux de primo-vaccination complète des résidents selon la tranche d'âge



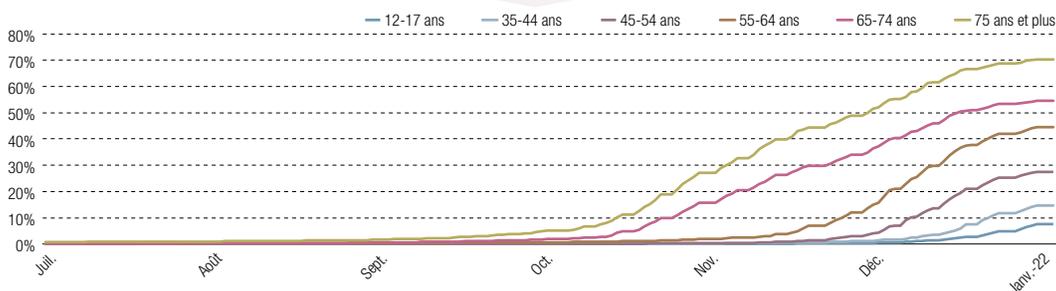
Sources : Département des Affaires Sociales et de la Santé, Direction des Services Numériques, IMSEE

#### Taux de primo-vaccination complète des résidents selon la tranche d'âge au 2 janvier 2022



Sources : Département des Affaires Sociales et de la Santé, Direction des Services Numériques, IMSEE

#### Évolution du taux de vaccination avec au moins une dose de rappel des résidents selon la tranche d'âge



Sources : Département des Affaires Sociales et de la Santé, Direction des Services Numériques, IMSEE

#### DÉFINITIONS :

Le « **taux de primo-vaccination complète** » correspond à la part de la population vaccinée avec une deuxième injection d'un protocole à deux doses ou une injection d'un protocole à dose unique.

Le « **taux de vaccination avec au moins une dose de rappel** » correspond à la part de la population vaccinée avec au moins une troisième injection d'un protocole à deux doses ou une deuxième injection d'un protocole à dose unique.

## 7.4 Mortalité et natalité

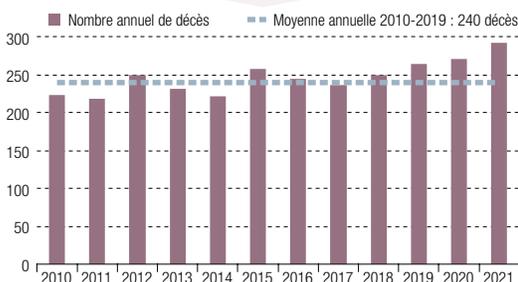
### 7.4.1 Mortalité

Les résultats présentés restent à interpréter avec prudence étant donné la petite taille des effectifs étudiés.

Pour rappel, la cause du décès n'est pas une information disponible via les données de l'État Civil.

Il s'agit ici uniquement des décès de résidents à Monaco. Ne sont donc pas comptabilisés les décès de résidents hors de Monaco et les décès des non-résidents à Monaco.

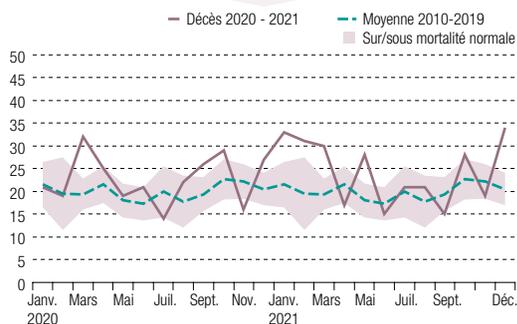
#### Évolution du nombre de décès de résidents à Monaco entre 2010 et 2021



Sources : Mairie, IMSEE

Lecture : en 2021, le nombre de décès de résidents était de 292, contre 240 en moyenne entre 2010 et 2019.

#### Nombre de décès mensuels de résidents à Monaco



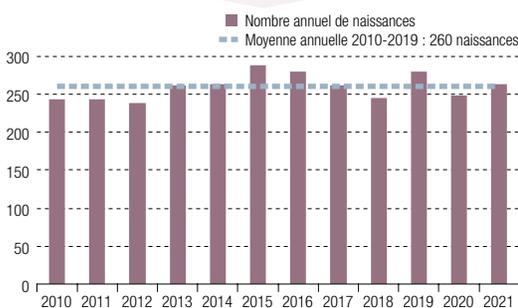
Sources : Mairie, IMSEE

Lecture : en janvier 2021, 33 décès de résidents ont été enregistrés contre 21,5 en moyenne entre 2010 et 2019, pour une sur/sous mortalité normale située entre 17 et 26.

### 7.4.2 Natalité

Il s'agit ici uniquement des naissances de résidents à Monaco (père et/ou mère résidents).

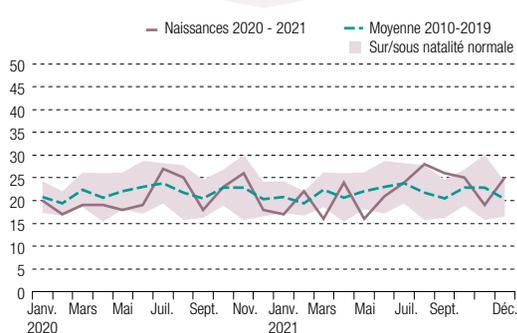
#### Évolution du nombre de naissances de résidents à Monaco entre 2010 et 2021



Sources : Mairie, IMSEE

Lecture : en 2021, le nombre de naissances de résidents était de 263, contre 260 en moyenne entre 2010 et 2019.

#### Nombre de naissances mensuelles de résidents à Monaco



Sources : Mairie, IMSEE

Lecture : en décembre 2021, 25 naissances de résidents ont été enregistrées contre 20,3 en moyenne entre 2010 et 2019, pour une sur/sous natalité normale située entre 17 et 24.

#### DÉFINITION :

La « sur/sous mortalité » correspond à un intervalle de confiance de la moyenne 2010-2019 des décès. En la comparant à la mortalité observée en 2020 et 2021, cela permet de représenter un excédent ou un déficit significatif de décès par rapport à la normale. Il en est de même pour la « sur/sous natalité ».





## ANNEXES

1. Traitement indiciaire de base de la Fonction publique
2. Taux horaire du SMIC
3. Indice de référence des loyers
4. Indice du coût de la construction des immeubles à usage d'habitation
5. Indice des prix à la consommation

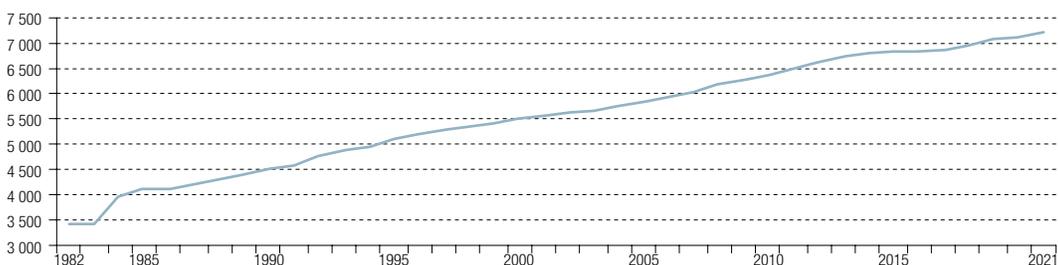
## 1. Traitement indiciaire de base de la Fonction publique

### Évolution du traitement indiciaire de la Fonction publique

|                                   | 01/07/2018 | 01/01/2019 | 01/07/2019 | 01/01/2020 | 01/10/2021 |
|-----------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Évolution                         | 0,7%       | 1,0%       | 0,5%       | 0,8%       | 1,3%       |
| Indice annuel en base 100 (euros) | 6 962,86   | 7 032,49   | 7 067,65   | 7 124,19   | 7 216,80   |

Source : Direction du Budget et Trésor

### Évolution du traitement indiciaire de la Fonction publique



Source : Direction du Budget et Trésor

## 2. Taux horaire du SMIC

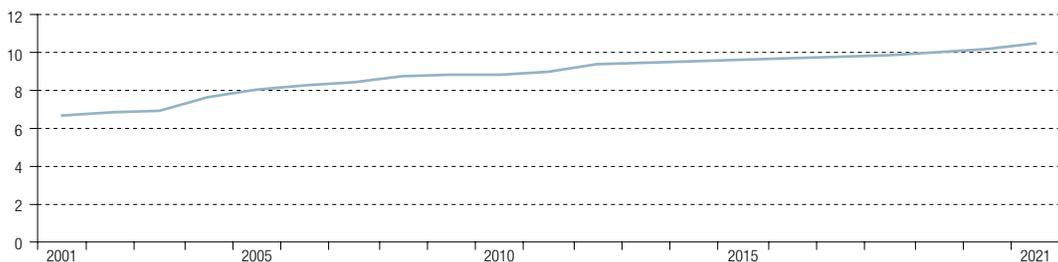
### Taux horaire du SMIC (Salaire Minimum Interprofessionnel de Croissance)

|                              | Taux horaire brut | Évolution |
|------------------------------|-------------------|-----------|
| 1 <sup>er</sup> janvier 2018 | 9,88              | 1,2%      |
| 1 <sup>er</sup> janvier 2019 | 10,03             | 1,5%      |
| 1 <sup>er</sup> janvier 2020 | 10,15             | 1,2%      |
| 1 <sup>er</sup> octobre 2021 | 10,48             | 3,3%      |

Source : INSEE

Unité : euro

### Évolution depuis 2001 du taux horaire brut du SMIC



Source : INSEE

Unité : euro

#### DÉFINITION :

**SMIC** : Salaire Minimum Interprofessionnel de Croissance.

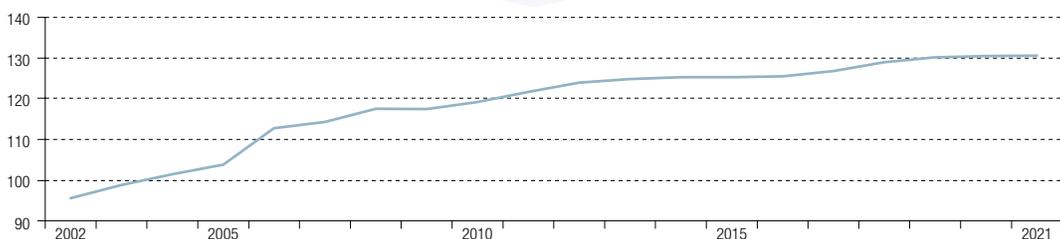
### 3. Indice de référence des loyers

#### Indice de référence des loyers <sup>(1)</sup>

|      | 1 <sup>er</sup> trimestre | 2 <sup>e</sup> trimestre | 3 <sup>e</sup> trimestre | 4 <sup>e</sup> trimestre |
|------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 2017 | 125,90                    | 126,19                   | 126,46                   | 126,82                   |
| 2018 | 127,22                    | 127,77                   | 128,45                   | 129,03                   |
| 2019 | 129,38                    | 129,72                   | 129,99                   | 130,26                   |
| 2020 | 130,57                    | 130,57                   | 130,59                   | 130,52                   |
| 2021 | 130,69                    | 131,12                   | 131,67                   | 132,62                   |

Source : INSEE identifiant 001515333

#### Évolution de l'indice de référence des loyers au 4<sup>e</sup> trimestre de chaque année



Source : INSEE

### 4. Indice du coût de la construction des immeubles à usage d'habitation

#### Indice du coût de la construction des immeubles à usage d'habitation

|      | 1 <sup>er</sup> trimestre | 2 <sup>e</sup> trimestre | 3 <sup>e</sup> trimestre | 4 <sup>e</sup> trimestre |
|------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 2017 | 1 650                     | 1 664                    | 1 670                    | 1 667                    |
| 2018 | 1 671                     | 1 699                    | 1 733                    | 1 703                    |
| 2019 | 1 728                     | 1 746                    | 1 746                    | 1 769                    |
| 2020 | 1 770                     | 1 753                    | 1 765                    | 1 795                    |
| 2021 | 1 822                     | 1 821                    | 1 886                    | 1 886                    |

Source : INSEE identifiant 000008630

#### Évolution de l'indice du coût de la construction au 4<sup>e</sup> trimestre de chaque année



Source : INSEE

<sup>(1)</sup> L'indice de référence des loyers (IRL) se substitue à l'indice du Coût de la Construction (CC).

#### DÉFINITIONS :

**Indice de référence des loyers** : L'indice de référence des loyers (IRL) est un indice publié tous les trimestres par l'Insee. Il correspond à la moyenne, sur les douze derniers mois, de l'évolution des prix à la consommation, hors tabac et hors loyers, et sert principalement de base à l'indexation des loyers d'habitation, dans les contrats de bail en France. Il permet aux propriétaires bailleurs une réévaluation annuelle des loyers perçus au regard du pouvoir d'achat.

**Indice du coût de la construction** : L'indice du coût de la construction mesure chaque trimestre l'évolution des prix des bâtiments neufs à usage principal d'habitation.

## 5. Indice des prix à la consommation - Base 2015

### Ensemble des ménages - France

|             | Jan.   | Fév.   | Mars   | Avr.   | Mai    | Juin   | Juil.  | Août   | Sept.  | Oct.   | Nov.   | Déc.   |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>2017</b> | 100,41 | 100,53 | 101,17 | 101,26 | 101,31 | 101,32 | 100,97 | 101,49 | 101,33 | 101,43 | 101,53 | 101,85 |
| <b>2018</b> | 101,75 | 101,72 | 102,75 | 102,92 | 103,36 | 103,37 | 103,28 | 103,78 | 103,56 | 103,67 | 103,45 | 103,47 |
| <b>2019</b> | 103,01 | 103,06 | 103,89 | 104,22 | 104,33 | 104,58 | 104,38 | 104,86 | 104,50 | 104,46 | 104,52 | 104,98 |
| <b>2020</b> | 104,54 | 104,53 | 104,59 | 104,56 | 104,71 | 104,79 | 105,19 | 105,09 | 104,55 | 104,51 | 104,73 | 104,96 |
| <b>2021</b> | 105,12 | 105,12 | 105,75 | 105,86 | 106,20 | 106,34 | 106,40 | 107,05 | 106,81 | 107,25 | 107,64 | 107,85 |

Source : INSEE identifiant 001759970

### Ensemble des ménages - France - Ensemble hors tabac

|             | Jan.   | Fév.   | Mars   | Avr.   | Mai    | Juin   | Juil.  | Août   | Sept.  | Oct.   | Nov.   | Déc.   |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>2017</b> | 100,41 | 100,52 | 101,14 | 101,23 | 101,28 | 101,30 | 100,94 | 101,47 | 101,30 | 101,40 | 101,47 | 101,76 |
| <b>2018</b> | 101,67 | 101,64 | 102,42 | 102,59 | 103,06 | 103,07 | 102,96 | 103,48 | 103,25 | 103,37 | 103,14 | 103,16 |
| <b>2019</b> | 102,67 | 102,73 | 103,43 | 103,76 | 103,86 | 104,12 | 103,91 | 104,40 | 104,04 | 103,99 | 103,92 | 104,39 |
| <b>2020</b> | 103,94 | 103,93 | 103,85 | 103,81 | 103,95 | 104,04 | 104,44 | 104,34 | 103,80 | 103,75 | 103,86 | 104,09 |
| <b>2021</b> | 104,24 | 104,24 | 104,89 | 105,00 | 105,34 | 105,48 | 105,55 | 106,21 | 105,97 | 106,42 | 106,82 | 107,03 |

Source : INSEE identifiant 001763852

### Ménages urbains dont le chef est ouvrier ou employé - France - Ensemble

|             | Jan.   | Fév.   | Mars   | Avr.   | Mai    | Juin   | Juil.  | Août   | Sept.  | Oct.   | Nov.   | Déc.   |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>2017</b> | 100,29 | 100,39 | 101,11 | 101,19 | 101,25 | 101,22 | 100,67 | 101,19 | 101,25 | 101,35 | 101,49 | 101,78 |
| <b>2018</b> | 101,63 | 101,31 | 102,78 | 102,96 | 103,39 | 103,35 | 103,03 | 103,50 | 103,51 | 103,63 | 103,40 | 103,38 |
| <b>2019</b> | 102,88 | 102,96 | 103,93 | 104,24 | 104,37 | 104,57 | 104,16 | 104,60 | 104,51 | 104,47 | 104,63 | 105,03 |
| <b>2020</b> | 104,57 | 104,57 | 104,76 | 104,67 | 104,76 | 104,81 | 105,16 | 105,00 | 104,72 | 104,68 | 104,95 | 105,10 |
| <b>2021</b> | 105,26 | 105,25 | 105,92 | 106,02 | 106,33 | 106,48 | 106,41 | 107,00 | 106,94 | 107,35 | 107,72 | 107,89 |

Source : INSEE identifiant 001763362

### Ménages urbains dont le chef est ouvrier ou employé - France - Ensemble hors tabac

|             | Jan.   | Fév.   | Mars   | Avr.   | Mai    | Juin   | Juil.  | Août   | Sept.  | Oct.   | Nov.   | Déc.   |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>2017</b> | 100,29 | 100,37 | 101,06 | 101,14 | 101,20 | 101,18 | 100,62 | 101,15 | 101,21 | 101,31 | 101,40 | 101,65 |
| <b>2018</b> | 101,50 | 101,47 | 102,27 | 102,46 | 102,93 | 102,89 | 102,54 | 103,02 | 103,03 | 103,15 | 102,92 | 102,90 |
| <b>2019</b> | 102,36 | 102,45 | 103,21 | 103,52 | 103,65 | 103,86 | 103,43 | 103,88 | 103,79 | 103,75 | 103,71 | 104,12 |
| <b>2020</b> | 103,64 | 103,64 | 103,61 | 103,52 | 103,59 | 103,65 | 104,00 | 103,84 | 103,55 | 103,51 | 103,62 | 103,77 |
| <b>2021</b> | 103,92 | 103,91 | 104,59 | 104,70 | 105,01 | 105,16 | 105,10 | 105,71 | 105,65 | 106,07 | 106,45 | 106,63 |

Source : INSEE identifiant 001763415



# INDEX ALPHABÉTIQUE

## A

|   |  |
|---|--|
| A Qietüdine (résidence) .....   | 185  |
| Académie de danse .....   | 158, 205   |
| Académie de musique.....  | 158  |
| Actifs .....  | 188-190, 194   |
| Action sociale .....  | 55, 57, 73-76, 79, 81-83, 85-86                        |
| Activités de services (Autres) .....  | 55, 73-76, 81, 83, 85-86, 110                          |
| Activités financières et d'assurance.....   | 55, 57, 73-76, 81, 83, 85-86, 88, 90, 92, 94, 104, 231 |
| Activités immobilières.....   | 55, 57   |
| Activités scientifiques et techniques, services administratifs et de soutien..... | 55, 87-88  |
| Actualisation annuelle .....  | 39   |
| Administration, enseignement, santé et action sociale.....                        | 55   |
| Afrique de l'Est & Australe .....   | 230  |
| Afrique de l'Ouest & Sahélienne.....  | 230  |
| Age médian .....  | 46   |
| Age moyen .....   | 41, 48, 51-52, 69                                      |
| Agence Internationale pour l'Énergie Atomique (AIEA).....                         | 196  |
| Agent économique .....  | 82   |
| Aide à la famille .....   | 188  |
| Aide publique au développement (APD) .....  | 62, 230  |
| Aide sociale.....   | 181-187  |
| Aire de jeux .....  | 179  |
| Aire marine.....  | 16   |
| Allocation .....  | 180-181, 186, 191                                      |
| Alternance .....  | 189-190  |
| Ambassade .....   | 232  |
| Artiste .....   | 210  |
| Arts plastiques.....  | 155, 159   |
| ASM.....  | 211-212  |
| AS Monaco Academy .....   | 159  |
| Assainissement.....   | 21, 25-26  |
| Association .....   | 210-213  |
| Audiovisuelles (archives).....  | 204  |
| Autobus.....  | 121-123  |
| Automobile .....  | 215-216  |
| Auxiliaire médical .....  | 172  |
| Auxiliaire de vie scolaires.....  | 180  |
| Aviron .....  | 217  |

## B

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Baccalauréat .....       | 160     |
| Balance commerciale..... | 110     |
| Ballet .....             | 205     |
| Banque .....             | 97      |
| Bateau .....             | 126     |
| Bibliothèque .....       | 208     |
| Bien immobilier.....     | 98, 103 |

|                        |       |
|------------------------|-------|
| Biodiversité.....      | 112   |
| Botanique .....        | 14-16 |
| Bourse d'études.....   | 162   |
| Brevet .....           | 160   |
| BTS.....               | 160   |
| Budget de l'État ..... | 58    |

## C

|  |  |
|--|--|
| CAMTI.....   | 186, 193                                     |
| CARTI.....   | 186, 210                                     |
| Cap Fleuri (résidence).....                                      | 183  |
| Carabinier .....   | 137  |
| Carburant.....   | 24   |
| Casino.....  | 12, 116                                      |
| Caisse de Compensation des Services Sociaux (CCSS).....          | 193, 227                                     |
| Caisses Sociales de Monaco.....                                  | 67, 71-81, 83, 86-95, 97, 104, 170, 172, 193 |
| Cellule Emploi-jeunes.....                                       | 190  |
| Centre d'hémodialyse.....  | 171  |
| Centre Cardio-Thoracique de Monaco .....                         | 168-169                                      |
| Centre d'Information de l'Éducation Nationale (CIEN).....        | 161  |
| Centre Hospitalier Princesse Grace (CHPG).....                   | 163-166                                      |
| Centre Scientifique de Monaco (CSM) .....                        | 194-195                                      |
| Chiffre d'affaires .....   | 56, 66, 85-86, 88, 96, 104, 199              |
| Chômage .....  | 43, 75                                       |
| Circulation .....  | 115  |
| Cirque.....  | 209  |
| CITES .....  | 112  |
| Climatisation.....   | 146  |
| Climatologie .....   | 17   |
| Climatogramme .....  | 17   |
| Clinique.....  | 167  |
| Commerce de détail.....  | 55, 89                                       |
| Commerce de gros .....   | 91-92  |
| Commerce extérieur.....  | 109, 111                                     |
| Commission d'Insertion des Diplômés (CID) .....                  | 188  |
| Commission de Contrôle des Informations Nominatives (CCIN) ..... | 131  |
| Communauté.....  | 42   |
| Communication.....   | 81, 198-199                                  |
| Concert .....  | 206  |
| Consommation .....   | 21-23, 36, 115, 243-244                      |
| Construction .....   | 55, 57, 243                                  |
| Consulat.....  | 232  |
| Contrat d'apprentissage .....                                    | 180, 190                                     |
| Coopération internationale.....                                  | 62-63, 230                                   |
| Cotisation .....   | 186, 193                                     |
| Couple .....   | 42   |
| Création d'activité .....  | 82   |
| Crèche (Halte-garderie) .....                                    | 176-179                                      |

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Croissance .....             | 56, 191, 225, 242 |
| Criminel .....               | 133               |
| Croisière.....               | 108               |
| Croix-Rouge Monégasque ..... | 137, 192, 230     |
| Culture .....                | 209               |
| Cyclisme .....               | 211               |

## D

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Danse .....                      | 158                   |
| Décès .....                      | 173-175, 235-236, 239 |
| Déchet .....                     | 25                    |
| Démographie .....                | 47-52                 |
| Dépenses publiques.....          | 60                    |
| Dessins .....                    | 84                    |
| Développement.....               | 62, 160, 230-231      |
| Diplôme.....                     | 154-155, 157, 160     |
| Diplôme national du brevet ..... | 160                   |
| Divorce.....                     | 46, 52                |
| Domaine de l'État .....          | 147-149               |

## E

|  |  |
|--|--|
| Eau .....  | 11, 19, 21, 23, 25-26, 28-34, 218                        |
| Échec.....   | 211  |
| École.....   | 116, 150-152, 155, 159, 214, 204, 218, 221               |
| École Supérieure d'Arts Plastiques de la Ville de Monaco |  |
| Pavillon Bosio (ESAP) .....                              | 155, 159   |
| Éducation .....  | 159-162, 179, 191-192, 204, 211-214, 229                 |
| Effectifs.....   | 67-68, 70,   |
| .....  | 125, 136, 153-154, 155-156, 158-159, 196, 199, 239       |
| Élection .....   | 129-130  |
| Électricité .....  | 21-22, 26, 55, 59-60, 95, 138, 160                       |
| Élève.....   | 16, 151, 153, 158-159, 212, 229                          |
| Emploi.....  | 43, 67, 69-75, 77-81, 86-91, 93, 97, 188-190, 227        |
| Employeur .....  | 67, 74, 77, 87, 89, 91, 93, 95, 104, 190, 227            |
| Énergie.....   | 20-24, 26, 35-36, 55, 95, 110, 115, 195-196, 216         |
| Enfance.....   | 176-180, 192   |
| Enseignement.....  | 55, 57, 73-76, 81, 83, 85-86, 139, 150-152, 154-162, 189 |
| Enseignement supérieur .....                             | 154-157  |
| Ensoleillement .....                                     | 19-20  |
| Entreprises .....  | 55, 61, 83, 87, 91, 104, 151, 190, 227, 231              |
| Environnement....  | 26-36, 70, 112, 160, 189, 196-197, 225-232               |
| Équipement(s).....                                       | 25, 55, 58, 60,  |
| .....  | 70, 89-92, 110, 115, 143, 146, 160, 198, 212-214         |
| Équitation .....   | 217  |
| Espaces vert.....  | 14-15  |
| Espérance de vie .....                                   | 50, 226  |
| État-civil .....   | 39, 44-46, 239   |
| Examens .....  | 160  |
| Excédent Brut d'Exploitation (EBE).....                  | 56, 88, 90, 92, 94, 96                                   |

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Exportation ..... | 55, 91, 109-112, 135 |
| Exposition .....  | 108, 208             |

## F

|   |                 |
|---|-----------------|
| Fabrication .....                           | 95-96, 104, 110 |
| Fécondité .....                             | 51, 226         |
| Festival.....                               | 208-209         |
| Finances publiques .....                    | 58-66           |
| Fonction publique.....                      | 67-10, 242      |
| Fonds de réserve constitutionnel (FRC)..... | 61              |
| Football .....                              | 211-213, 217    |
| Force publique.....                         | 137-141, 212    |

## G

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| Garderie .....                                       | 179                                   |
| Gaz .....  | 22, 24, 26, 35-36, 55, 59-60, 95, 138 |
| effet de serre .....                                 | 35-36                                 |
| Société Monégasque de l'Électricité et du Gaz (SMEG) |                                       |
| .....  | 22, 26, 61                            |
| Géographie.....                                      | 13-14                                 |
| Gérontologie .....                                   | 167, 182-185, 187                     |
| Golf .....   | 12, 211, 218                          |
| Gouvernance .....                                    | 83, 194                               |
| Grand Prix Automobile.....                           | 137, 215-216                          |
| Grand secteur d'activité (GSA) .....                 | 55, 57, 73-76, 79, 81-94              |
| Grimaldi Forum.....                                  | 61, 108, 116, 119, 208                |
| Gymnastique .....                                    | 212-214, 218                          |

## H

|   |   |
|---|---|
| Handicap.....   | 62, 115, 118, 180, 186, 191                 |
| Haut-Commissariat à la Protection des Droits des libertés |   |
| et à la Médiation .....                                   | 132   |
| Hébergement et restauration                               |   |
| .....   | 55, 57, 73-76, 79, 81-83, 85-86, 93-94, 231 |
| Hector Otto (fondation) .....                             | 184   |
| Hélicoptère .....   | 24, 126                                     |
| Heures (dont heures travaillées)                          |   |
| .....   | 20, 26, 29, 67, 76, 79, 192, 207            |
| Historique.....   | 124, 197, 202, 216                          |
| Hôpital .....   | 163-166                                     |
| Hôtel .....   | 55, 93-94, 105-108, 143                     |
| Hôtelier .....  | 105-108, 151, 154                           |
| Humanitaire.....  | 60, 63, 192, 230                            |
| Hygrométrie.....  | 19-20                                       |

## I

|  |   |
|--|---|
| Institut Monégasque de Médecine et du Sport (IM2S) ..... | 170   |
| Immobilier/ère .....                                     | 11, 55, 57,                                       |
| .....  | 59, 61, 73-76, 79, 81-83, 85-86, 98-103, 143, 231 |
| Importation.....   | 55, 91, 109-111, 135                              |

|  |   |
|--|---|
| Incinération.....                                      | 21, 25-26, 60                             |
| Indice.....  | 27-28, 51, 116, 226                       |
| coût de la construction.....                           | 61, 243                                   |
| fonction publique.....                                 | 242                                       |
| prix à la consommation.....                            | 56, 244                                   |
| référence des loyers.....                              | 243                                       |
| Industries manufacturières, extractives et autres..... | 55, 57, 73-76, 81, 83, 85-86, 95-96, 231  |
| Information et communication.....                      | 55, 57, 73-76, 79, 81-83, 85-86, 110, 231 |
| Insertion professionnelle.....                         | 188-190                                   |
| Insertion socio-économique.....                        | 231-232                                   |
| Institut de Formation d'Aides-Soignants (IFAS).....    | 156, 160                                  |
| Institut de Formation en Soins Infirmiers (IFS).....   | 156, 160                                  |
| Intérim/intérimaire.....                               | 55, 78-79, 87                             |
| International University of Monaco (IUM).....          | 157, 160                                  |
| Internet.....  | 146, 200-201, 209                         |
| IPC.....   | 244                                       |
| IRL.....   | 243                                       |

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| <b>J</b>                   |              |
| Jardin, espaces verts..... | 14-15        |
| Judo.....                  | 211-212, 220 |
| Justice.....               | 132-142      |

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| <b>L</b>                 |                            |
| Liaisons piétonnes.....  | 115                        |
| Liaisons mécaniques..... | 115                        |
| Logement.....            | 42, 143-149, 181, 186, 191 |
| Ludothèque.....          | 209                        |
| Lycée.....               | 150-152, 154               |

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| <b>M</b>                      |                   |
| Maison de retraite.....       | 183-185           |
| Manifestation culturelle..... | 206-209           |
| Mariage.....                  | 46, 52, 226       |
| Marques.....                  | 84, 216           |
| Médecin.....                  | 172               |
| Médiathèque.....              | 209               |
| Ménage ordinaire.....         | 42                |
| Mention.....                  | 160               |
| Météorologique.....           | 17-18             |
| Mission.....                  | 78-79, 131-132    |
| Mobee.....                    | 124               |
| Modèles.....                  | 84                |
| Monaco Economic Board.....    | 231               |
| Monopole.....                 | 59, 64-66         |
| Mortalité.....                | 50, 169, 226, 239 |
| Motocyclisme.....             | 219               |
| Musée.....                    | 13, 197, 202-203  |

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| Musique..... | 158, 205-206, 208-210 |
|--------------|-----------------------|

|   |   |
|---|---|
| <b>N</b>  |   |
| Nomenclature d'activités française (NAF).....             | 55, 87-96   |
| Naissance.....  | 11, 44, 49-51, 147, 180, 226  |
| Natalité.....   | 7, 50, 226, 239   |
| Nationalité.....  | 39, 42, 44-52, 67-68, 70-71, 78, 80, 107, 132, 134, 143, 147, 150, 152, 154-159, 161, 164, 167, 176, 180-186, 188-189, 220, 225-227 |
| Numérique.....  | 6-7, 104, 142, 200, 206, 212, 231   |
| Numéro d'Identification Statistique (Répertoire NIS)..... | 82  |
| Nuptialité.....   | 52, 226   |

|                |          |
|----------------|----------|
| <b>O</b>       |          |
| Opéra.....     | 205      |
| Orchestre..... | 204, 206 |

|   |   |
|---|---|
| <b>P</b>                                |   |
| Paquebots.....                          | 126   |
| Parc.....                               | 115   |
| automobile.....                         | 115   |
| stationnement.....                      | 116-119   |
| domanial.....                           | 149   |
| naval.....                              | 126   |
| Parking.....                            | 116-118, 124, 212                               |
| Pass'port culture.....                  | 161   |
| Patient.....                            | 171, 173-175, 195, 235                          |
| Patinoire.....                          | 214   |
| Pays de naissance.....                  | 49  |
| Pays de résidence.....                  | 49, 237   |
| Pépinière.....                          | 15  |
| Permis de conduire.....                 | 115   |
| Permis de construire.....               | 144   |
| Personnel de santé.....                 | 172   |
| Personnel enseignant, non enseignant .. | 150, 152-153, 155-159                           |
| Pétroliers (produits).....              | 24  |
| Piscine.....                            | 212-214   |
| Pluviométrie.....                       | 17-18   |
| Police.....                             | 118, 135-137                                    |
| Politique (vie).....                    | 129-132   |
| Population.....                         | 22-23, 37-52, 56, 62, 69, 225-226, 236, 238     |
| nationalité monégasque.....             | 39, 47-52, 143, 147, 158, 180-181, 188, 225-226 |
| résidente.....                          | 39-43, 56, 225-226, 236, 238                    |
| Poste (La).....                         | 55, 66, 198-199                                 |
| Précipitations.....                     | 17-18   |
| Prestation d'autonomie.....             | 187   |
| Prestations familiales.....             | 180, 191, 193, 227                              |
| Prestations médicales.....              | 172, 193, 227                                   |
| Produit Intérieur Brut (PIB).....       | 56-57, 225, 230                                 |

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| Produits pétroliers .....      | 24             |
| Propriété industrielle .....   | 84             |
| Propriété intellectuelle ..... | 84             |
| Pyramide des âges.....         | 41, 48, 69, 72 |

## Q

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Qualité des eaux ..... | 32          |
| Quartiers .....        | 14, 40, 143 |

## R

|   |  |
|---|--|
| Radiation d'activité.....                           | 82   |
| Rallye.....   | 216  |
| Recensement .....                                   | 21, 39-43, 115, 143, 145,-146                        |
| Recettes de l'État.....                             | 59   |
| Recherche.....                                      | 131, 138, 189, 190, 194-197                          |
| Répertoire du commerce et de l'industrie (RC) ..... | 81-82  |
| Répertoire du NIS.....                              | 82, 210  |
| Résidents   |  |
| .....   | 42, 44-45, 121, 161-162, 190, 214, 217, 225, 235-239 |
| Restaurant, restauration .....                      | 55, 89, 93-94, 187                                   |
| Revente.....  | 55, 89, 98, 100-103                                  |

## S

|   |  |
|---|--|
| Salaire Minimum Interprofessionnel de Croissance (SMIC) |  |
| .....   | 191, 242                                 |
| Salarié, Salarié poids .....                            | 67, 70-74, 227                           |
| Santé.....  | 148, 162-175, 181-182, 192, 231, 235-238 |
| Sapeur-pompier.....                                     | 13, 137-141                              |
| Scolarité.....  | 180                                      |
| Secourisme .....  | 192                                      |
| Secteur domanial.....                                   | 143                                      |
| Secteur protégé .....                                   | 147                                      |
| Sécurité alimentaire .....                              | 62                                       |
| Sécurité publique .....                                 | 131                                      |
| Séniors.....  | 121, 182-187, 192, 220-221               |
| Sex ratio.....  | 47, 50                                   |
| Situation familiale .....                               | 42, 49                                   |
| Situation principale .....                              | 43                                       |
| Société des Bains de Mer et du Cercle des Étrangers     |  |
| à Monaco (SBM) .....                                    | 59, 66                                   |
| Société Monégasque d'Assainissement (SMA).....          | 21, 25,-26                               |
| Société Monégasque d'Électricité et du Gaz (SMEG).....  | 26, 59, 61                               |
| Sport / Activités et pratiques sportives.....           | 211-221                                  |
| Squash.....   | 211-212                                  |
| Stade, Stade Louis II.....                              | 116, 171, 212-214                        |
| Stationnement .....                                     | 116-118                                  |
| Superficie.....   | 13-14, 16, 101, 195-196, 213             |
| Sûreté publique .....                                   | 136, 212                                 |
| Surface .....   | 14-15, 20, 34, 101, 108, 143, 145        |
| Sur/sous mortalité.....                                 | 239                                      |

## T

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Tabac.....   | 59, 64, 91-92, 110, 243-244  |
| Taux de conformité (eaux de baignade).....                 | 32                           |
| Taux de cotisation .....                                   | 193                          |
| Taux de couverture.....                                    | 109, 121, 201                |
| Taux de croissance (du PIB).....                           | 225                          |
| Taux de participation .....                                | 129-130                      |
| Taux de primo-vaccination complète .....                   | 238                          |
| Taux de réussite.....                                      | 160                          |
| Taux de vaccination avec au moins une dose de rappel ..... | 238                          |
| Taux de variation .....                                    | 25                           |
| Taux d'équipement.....                                     | 115, 146                     |
| Taux d'humidité .....                                      | 19                           |
| Taux d'incidence quotidien .....                           | 236                          |
| Taux d'occupation .....                                    | 105                          |
| Taxe (TVA) .....   | 59                           |
| Taxis .....  | 118                          |
| Télécommunication.....                                     | 198-201                      |
| Téléphone .....  | 146, 200-201                 |
| Télétravail.....   | 29, 77                       |
| Température .....  | 17, 33                       |
| Tennis, Tennis de table .....                              | 211-212, 221                 |
| Territoire.....  | 11-36                        |
| Théâtre .....  | 204, 207, 210                |
| Timbres.....   | 59, 65, 202                  |
| Tourisme .....   | 105-108, 115, 189, 228       |
| Train .....  | 125                          |
| Trampoline .....   | 218                          |
| Transaction.....   | 59, 98-103                   |
| Transport.....   | 113-126                      |
| Transport et entreposage.....                              | 55, 57, 73-76, 81, 83, 85-86 |
| aérien .....   | 126                          |
| ferroviaire .....  | 125                          |
| maritime .....   | 126                          |
| routier.....   | 120                          |
| urbain.....  | 121                          |
| Travail temporaire .....                                   | 78-79                        |
| Travailleurs Indépendants .....                            | 67, 80-81, 186, 193, 227     |
| Tribunal .....   | 133-134                      |

## V

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Vélos électriques.....             | 122   |
| Vente .....                        | 24, 55, 61, 64, 65, 89, 98-102, 104, 121, 203 |
| Vie politique.....                 | 129-130                                       |
| Voile.....                         | 211, 221                                      |
| Voiture .....                      | 122, 124, 144                                 |
| Voitures électriques - Mobeo ..... | 124   |
| Voyage.....                        | 120-121, 204                                  |
| Voyageur .....                     | 121-122                                       |

















Retrouvez  
**MONACO EN CHIFFRES**  
en version numérique sur notre site  
[www.imsee.mc](http://www.imsee.mc)

**IMSEE**  
Monaco Statistics

**INSTITUT MONÉGASQUE DE LA STATISTIQUE  
ET DES ÉTUDES ÉCONOMIQUES**

9 rue du Gabian - 98000 MONACO  
Tél. + 377 98 98 98 88 - [imsee@gouv.mc](mailto:imsee@gouv.mc)