

Fiche géographique - Comas - Anaa

530 individus au dernier recensement (2022)

Table des matières

Population	2
Individus	2
Couples, Familles, Ménages	4
Logement	9
Caractéristiques des logements	9
Formation	11
Diplômes - Formation	11
Emploi	13
Caractéristiques de l'emploi au sens du recensement	13
Population active, emploi et chômage	13
Démographie	17
Naissances, mariages et décès domiciliés	17
Economie	17
Démographie des entreprises	17
Caractéristiques des entreprises	18
Tourisme	19

Dernière mise à jour de la fiche : Février 2024

Population

Individus

TABLE 1. POP.T0. Population par grandes tranches d'âge

Labels	2007	2007 (%)	2012	2012 (%)	2017	2017 (%)	2022	2022 (%)
0 à 14 ans	124	26,8%	127	25,6%	110	22,3%	105	19,8%
15 à 29 ans	147	31,7%	130	26,2%	108	21,9%	105	19,8%
30 à 44 ans	78	16,8%	116	23,3%	116	23,5%	129	24,3%
45 à 59 ans	69	14,9%	70	14,1%	80	16,2%	98	18,5%
60 à 74 ans	32	6,9%	45	9,1%	66	13,4%	77	14,5%
75 ans et plus	13	2,8%	9	1,8%	14	2,8%	16	3,0%
Ensemble	463	100,0%	497	100,0%	494	100,0%	530	100,0%

TABLE 2. POP.T1. Historique de la population depuis 1983

Labels	1983	1988	1996	2002	2007	2012	2017	2022
Individus	400	426	411	435	463	497	494	530
Densité moyenne (hab/km²)	12	13	12	13	14	15	15	16

TABLE 3. POP.T2M. Historique des indicateurs démographiques depuis 1983

Labels	1988 à 1996	1996 à 2002	2002 à 2007	2007 à 2012	2012 à 2017	2017 à 2022
Variation annuelle moyenne de la population en %	-0,4%	0,9%	1,3%	1,4%	-0,1%	1,4%

TABLE 4. POP.G2. Historique de la population par grandes tranches d'âge

Labels	2007 (%)	2012 (%)	2017 (%)	2022 (%)
0 à 14 ans	26,8%	25,6%	22,3%	19,8%
15 à 29 ans	31,7%	26,2%	21,9%	19,8%
30 à 44 ans	16,8%	23,3%	23,5%	24,3%
45 à 59 ans	14,9%	14,1%	16,2%	18,5%
60 à 74 ans	6,9%	9,1%	13,4%	14,5%
75 ans et plus	2,8%	1,8%	2,8%	3,0%
Ensemble	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

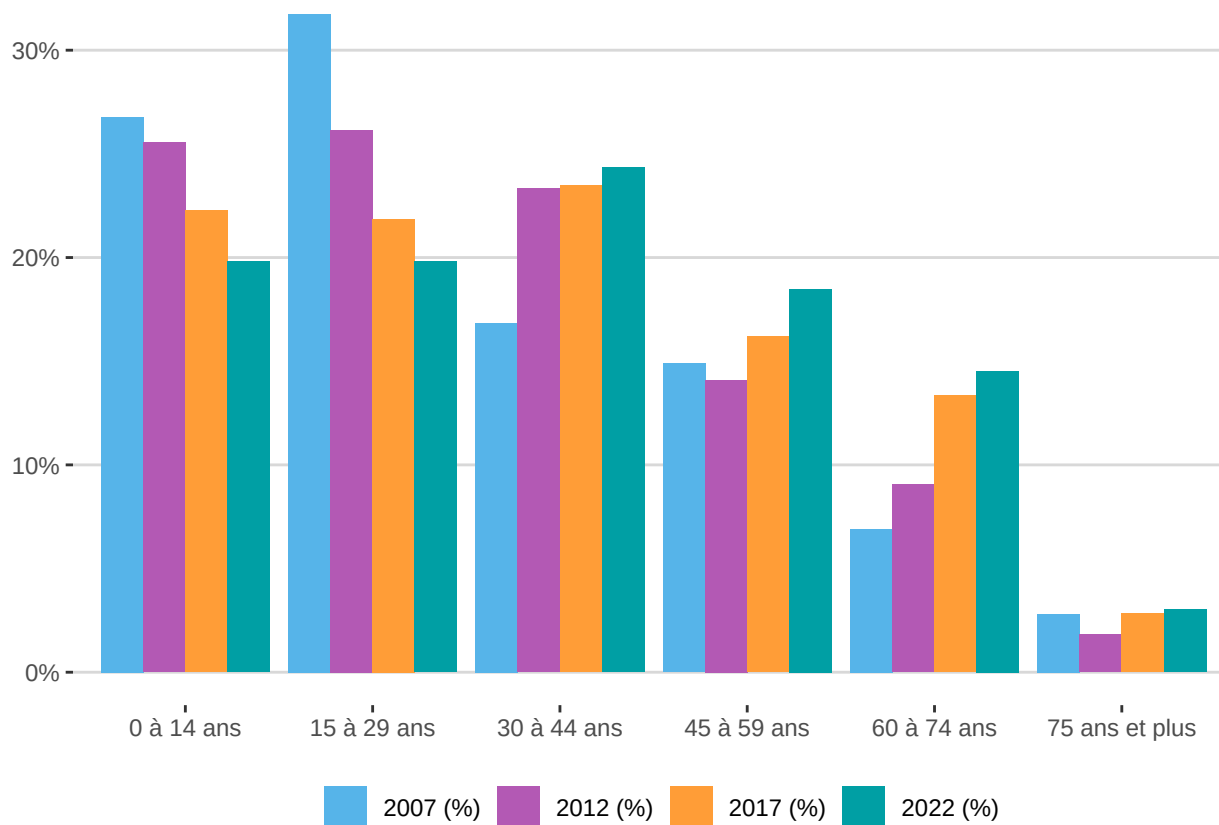


Fig. 1. POP.G2. Historique de la population par grandes tranches d'âge

TABLE 5. POP.T3. Population par sexe et âge en 2022

Labels	Femmes	Femmes (%)	Hommes	Hommes (%)
0 à 14 ans	47	19,0%	58	20,6%
15 à 29 ans	48	19,4%	57	20,2%
30 à 44 ans	61	24,6%	68	24,1%
45 à 59 ans	47	19,0%	51	18,1%
60 à 74 ans	38	15,3%	39	13,8%
75 ans et plus	7	2,8%	9	3,2%
Ensemble	248	100,0%	282	100,0%
0 à 19 ans	63	25,4%	84	29,8%
20 à 64 ans	157	63,3%	163	57,8%
65 ans et plus	28	11,3%	35	12,4%
Ensemble	248	100,0%	282	100,0%

TABLE 6. POP.T5. Historique de la population de 15 ans et plus selon la catégorie socioprofessionnelle

Labels	2007	2007 (%)	2012	2012 (%)	2017	2017 (%)	2022	2022 (%)
Agriculteurs exploitants	32	9,4%	67	18,1%	71	18,5%	80	18,8%
Artisans, commerçants et chefs d'entreprise	11	3,2%	21	5,7%	12	3,1%	34	8,0%
Cadres et professions intellectuelles supérieures	0	0,0%	1	0,3%	3	0,8%	5	1,2%
Professions Intermédiaires	10	2,9%	10	2,7%	12	3,1%	11	2,6%
Employés	42	12,4%	36	9,7%	29	7,6%	45	10,6%
Ouvriers	50	14,7%	63	17,0%	42	10,9%	30	7,1%
Retraités	22	6,5%	49	13,2%	40	10,4%	43	10,1%
Autres personnes sans activité professionnelle	172	50,7%	123	33,2%	175	45,6%	177	41,6%
Ensemble	339	100,0%	370	100,0%	384	100,0%	425	100,0%

TABLE 7. POP.T6. Population de 15 ans ou plus selon l'âge, le sexe et la catégorie socioprofessionnelle en 2022

Labels	Femmes	Hommes	15 à 24 ans (%)	25 à 54 ans (%)	55 ans ou plus (%)
Agriculteurs exploitants	21	59	9,3%	23,9%	14,7%
Artisans, commerçants et chefs d'entreprise	25	9	1,3%	7,7%	12,9%
Cadres et professions intellectuelles supérieures	4	1	0,0%	1,3%	1,7%
Professions Intermédiaires	7	4	1,3%	4,3%	0,0%
Employés	25	20	13,3%	15,0%	0,0%
Ouvriers	5	25	5,3%	10,3%	1,7%
Retraités	12	31	0,0%	0,4%	36,2%
Autres personnes sans activité professionnelle	102	75	69,3%	37,2%	32,8%
Ensemble	201	224	100,0%	100,0%	100,0%

Couples, Familles, Ménages

TABLE 8. FAM.T1. Ménages selon leur composition

Labels	Nombre	Proportion (%)
Personne seule	26	16,0%
Famille monoparentale avec 1 enfant	9	5,5%
Famille monoparentale avec 2 enfants	4	2,5%
Famille monoparentale avec 3 enfants et +	2	1,2%
Couple sans enfant	32	19,6%
Couple avec 1 enfant	29	17,8%
Couple avec 2 enfants	20	12,3%
Couple avec 3 enfants et +	11	6,7%
Ensemble des personnes seules (2 et +)	2	1,2%
1 famille et des personnes seules	9	5,5%
2 familles avec ou sans personne seule	16	9,8%
3 familles et + avec ou sans personne seule	3	1,8%
Ensemble	163	100,0%

TABLE 9. FAM.G1. Historique de l'évolution du nombre moyen de personnes par résidence principale depuis 1983

Labels	1983	1988	1996	2002	2007	2012	2017	2022
Comas - Anaa	6,1	5,3	5,0	5,1	4,4	3,8	3,5	3,3

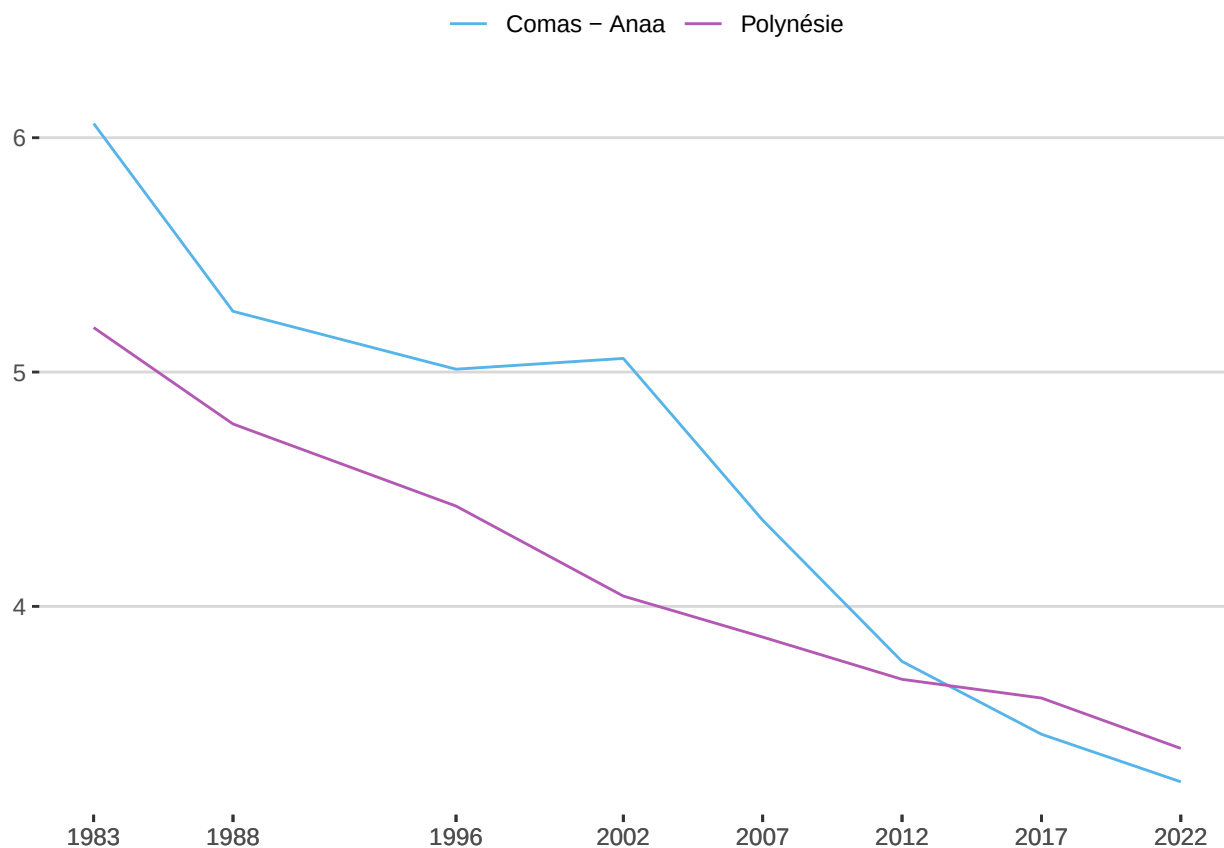


Fig. 2. FAM.G1. Historique de l'évolution du nombre moyen de personnes par résidence principale depuis 1983

TABLE 10. FAM.G2. Proportion des personnes de 15 ans ou plus vivant seules selon l'âge

Labels	Part des individus vivant seuls
20 à 24 ans	3,0%
25 à 39 ans	6,2%
40 à 54 ans	5,8%
55 à 64 ans	9,4%
65 à 79 ans	9,1%
80 ans et plus	12,5%

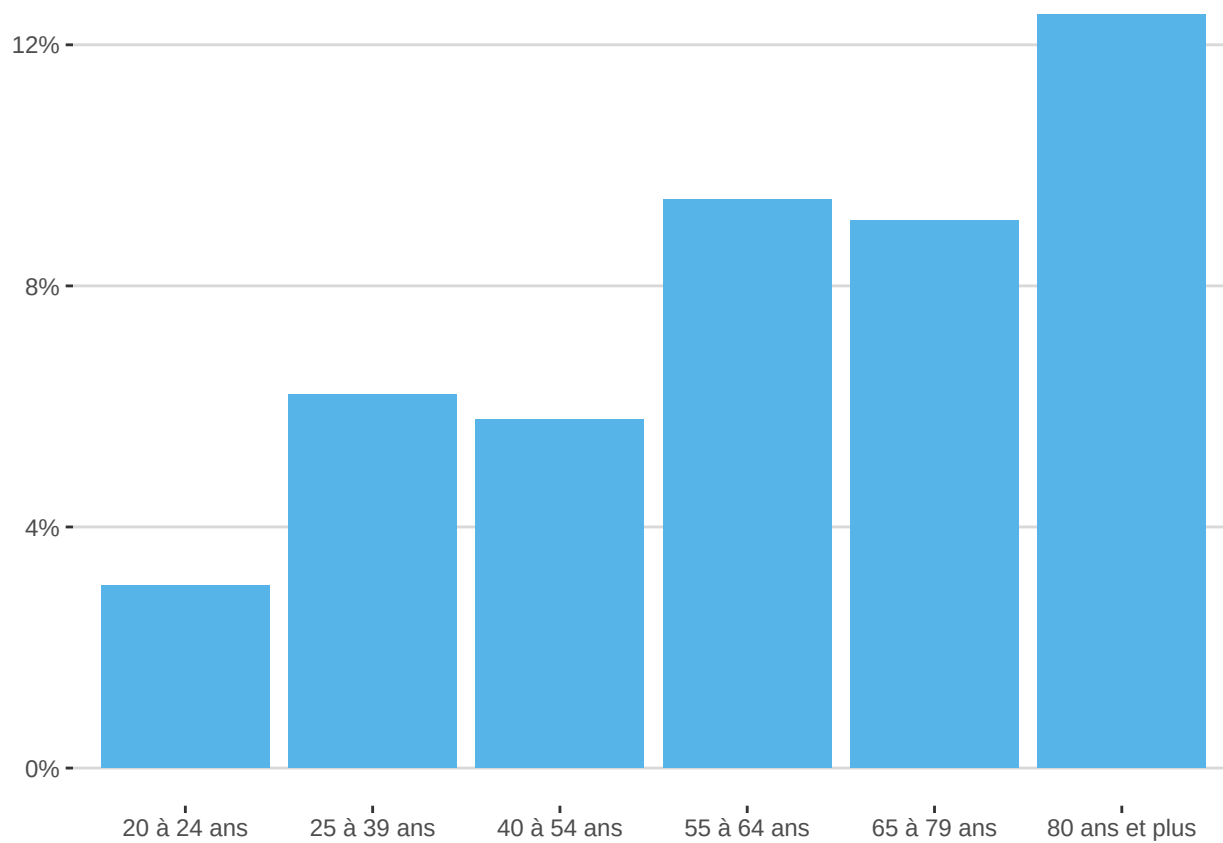


Fig. 3. FAM.G2. Proportion des personnes de 15 ans ou plus vivant seules selon l'âge

TABLE 11. FAM.G3. Proportion des personnes de 15 ans ou plus vivant en couple selon l'âge

Labels	2022 (%)
15 à 19 ans	4,8%
20 à 24 ans	39,4%
25 à 39 ans	61,9%
40 à 54 ans	79,3%
55 à 64 ans	77,4%
65 à 79 ans	80,0%
80 ans et plus	25,0%
Part des individus en couple	63,1%

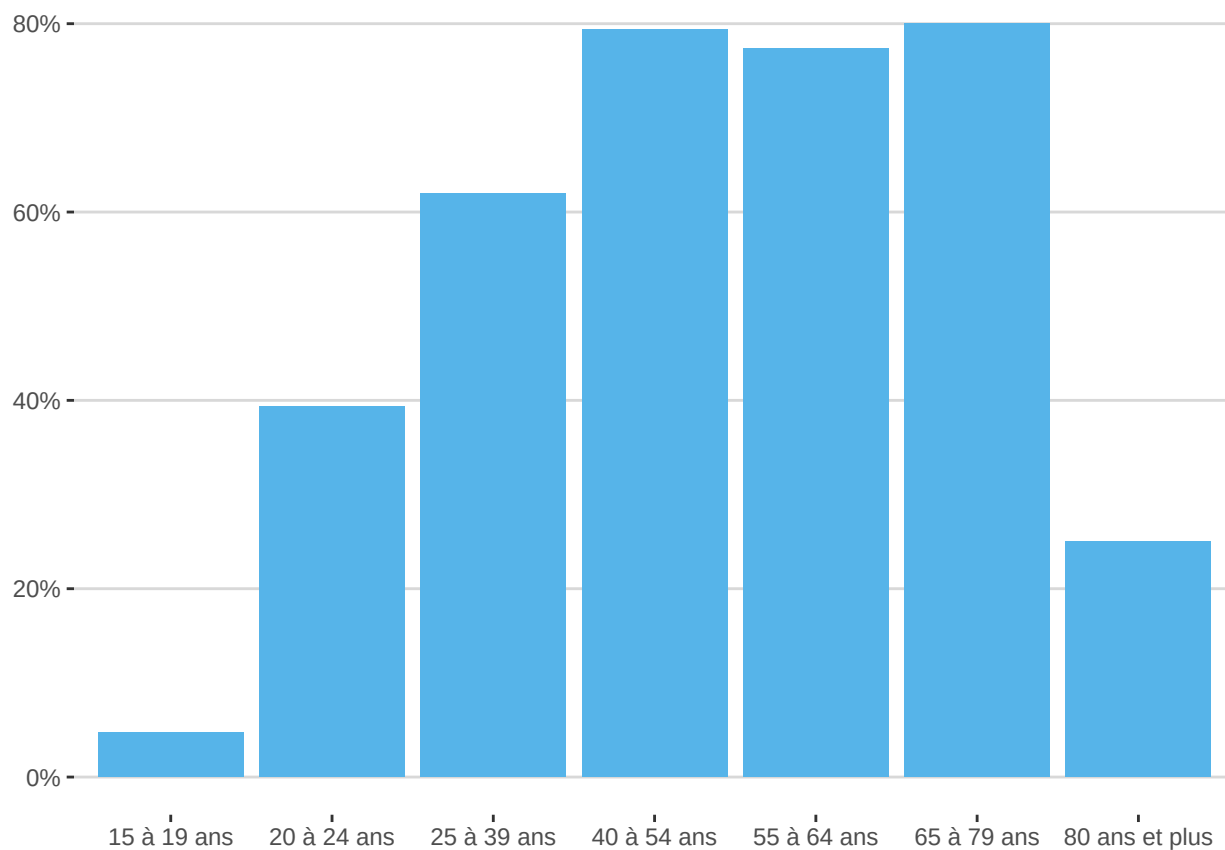


Fig. 4. FAM.G3. Proportion des personnes de 15 ans ou plus vivant en couple selon l'âge

TABLE 12. FAM.G4. Statut conjugal des personnes de 15 ans ou plus

	Labels	2022 (%)
	Marié(e)	35,5%
	Concubinage/autre vie en couple	27,5%
	Veuf(ve)	4,2%
	Divorcé(e)	0,5%
	Célibataire	32,2%

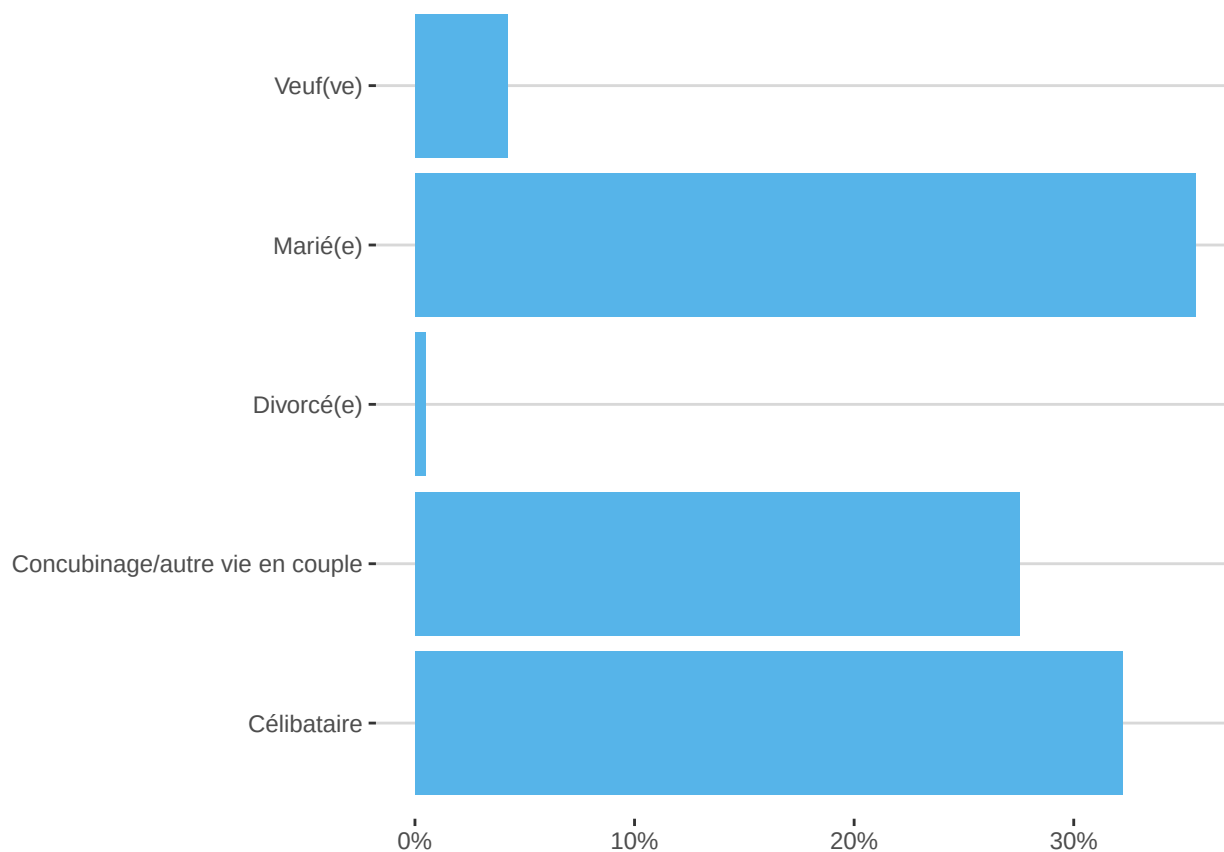


Fig. 5. FAM.G4. Statut conjugal des personnes de 15 ans ou plus

TABLE 13. FAM.G5. Proportion des ménages selon la catégorie socioprofessionnelle du chef de ménage

Labels	Ménages	Ménages (%)	Population des Ménages	Population (%)
I. Ménages à dominante cadre	1	0,6%	2	0,4%
II. Ménages à dominante intermédiaire	10	6,1%	27	5,1%
III. Ménages à dominante employée	22	13,5%	81	15,3%
IV. Ménages à dominante indépendante	70	42,9%	250	47,2%
V. Ménages à dominante ouvrière	17	10,4%	60	11,3%
VI. Ménages d'un employé ou ouvrier	27	16,6%	72	13,6%
VII. Ménages d'inactifs	16	9,8%	38	7,2%
Ensemble	163	100,0%	530	100,0%

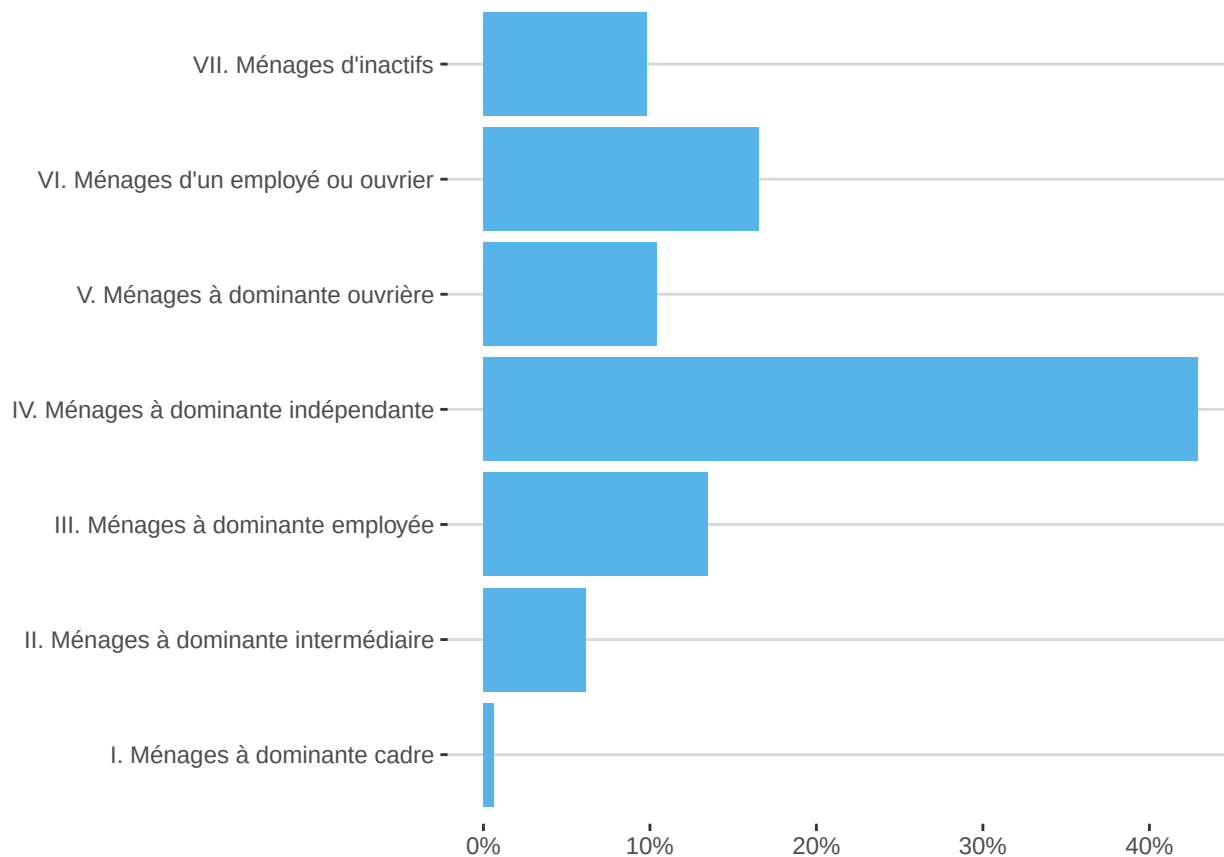


Fig. 6. FAM.G5. Proportion des ménages selon la catégorie socioprofessionnelle du chef de ménage

Logement

Caractéristiques des logements

TABLE 14. LOG.T1. Historique du nombre de logements par catégorie depuis 1983

Labels	1983	1988	1996	2002	2007	2012	2017	2022
Résidence principale	66	81	82	86	106	132	143	163
Logement occasionnel	0	0	0	0	0	0	5	20
Résidence secondaire	0	0	0	20	2	34	17	4
Logement vacant	0	0	37	1	7	32	26	26
Ensemble	66	81	119	107	115	198	191	213

TABLE 15. LOG.G1. Logements ordinaires en résidence principale selon le type et l'âge du logement

Labels	Maison Individuelle	Immeuble Collectif
Récente de moins de 5 ans	14	
autour de 5 à 10 ans	10	
autour de 15 ans	18	
autour de 20 ans	24	
25 ans ou plus	84	
Total général	150	0

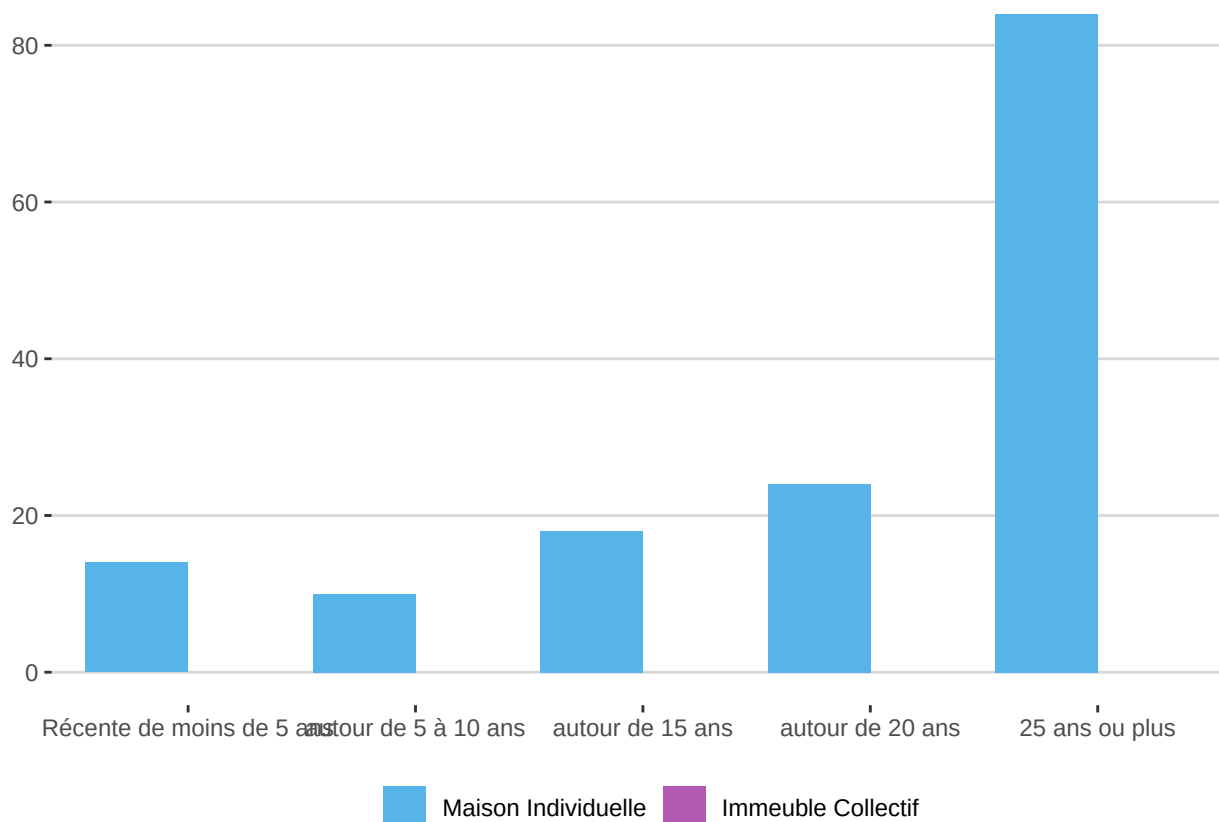


Fig. 7. LOG.G1. Logements ordinaires en résidence principale selon le type et l'âge du logement

TABLE 16. LOG.T2. Historique des catégories et types de logements

Labels	2007	2007 (%)	2012	2012 (%)	2017	2017 (%)	2022	2022 (%)
Catégories de logement								
Logement occasionnel	0	0,0%	0	0,0%	5	2,6%	20	9,4%
Logement vacant	7	6,1%	32	16,2%	26	13,6%	26	12,2%
Résidence principale	106	92,2%	132	66,7%	143	74,9%	163	76,5%
Résidence secondaire	2	1,7%	34	17,2%	17	8,9%	4	1,9%
Ensemble	115	100,0%	198	100,0%	191	100,0%	213	100,0%
Type de construction								
Maison individuelle	112	97,4%	194	98,0%	182	95,3%	189	88,7%

TABLE 17. LOG.T3. Historique du nombre de pièces par résidence principale

Labels	2007	2007 (%)	2012	2012 (%)	2017	2017 (%)	2022	2022 (%)
1 pièce	3	2,8%	13	9,8%	14	9,8%	8	4,9%
2 pièces	16	15,1%	23	17,4%	28	19,6%	39	23,9%
3 pièces	28	26,4%	49	37,1%	50	35,0%	53	32,5%
4 pièces	26	24,5%	31	23,5%	29	20,3%	34	20,9%
5 pièces ou plus	33	31,1%	16	12,1%	22	15,4%	29	17,8%
Ensemble	106	100,0%	132	100,0%	143	100,0%	163	100,0%

TABLE 18. LOG.T4. Historique du nombre moyen de pièces par résidence principale

Labels	2007	2012	2017	2022
Nombre de pièces moyen par résidence principale	3,7	3,2	3,1	3,3

TABLE 19. LOG.T5. Ancienneté des résidences principales

Labels	Nombre	en %
25 ans ou plus	89	54,6%
autour de 20 ans	26	16,0%
autour de 15 ans	21	12,9%
autour de 5 à 10 ans	10	6,1%
Récente de moins de 5 ans	17	10,4%
Ensemble	163	100,0%

TABLE 20. LOG.T7. Historique du statut d'occupation des résidences principales

Labels	1983	1988	1996	2002	2007	2012	2017	2022
Propriétaire du logement	61	72	60	81	93	129	104	62
Locataire	2	2	2	3	5	0	7	4
Locataire de l'habitat social (OPH, OTHS)	0	0	0	0	3	0	0	0
Logé gratuitement (parents, amis, employeurs)	3	7	20	2	8	3	32	97
Ensemble	66	81	82	86	106	132	143	163

TABLE 21. LOG.T9. Moyens de transport des ménages

Labels	Taux (%)	Résidences principales	Population moyenne par résidence principale
Voitures			
1 voiture	92,6%	151	3,3
2 voitures	4,3%	7	2,6
3 voitures et plus	3,1%	5	3,4
Deux roues			
1 deux roues et plus	100,0%	163	3,3
Bateaux			
1 bateau et plus	100,0%	163	3,3
Pirogues			
1 pirogue et plus	100,0%	163	3,3

Formation

Diplômes - Formation

TABLE 22. FOR.T1. Scolarisation selon l'âge et le sexe

Labels	Population	Population scolarisée	Scolarisation (%)	Scolarisation homme (%)	Scolarisation femme (%)
2 à 5 ans	26	19	73,1%	72,7%	73,3%
6 à 10 ans	41	41	100,0%	100,0%	100,0%
11 à 14 ans	28	27	96,4%	100,0%	92,3%
15 à 17 ans	29	24	82,8%	83,3%	81,8%
18 à 24 ans	46	3	6,5%	0,0%	13,0%
25 à 29 ans	30	1	3,3%	0,0%	7,1%
30 ans et plus	320	0	0,0%	0,0%	0,0%

TABLE 23. FOR.G1. Historique du taux de scolarisation selon l'âge

Labels	2007 (%)	2012 (%)	2017 (%)	2022 (%)
--------	----------	----------	----------	----------

2 à 5 ans 6 à 10 ans 11 à 14 ans 15 à 17 ans 18 à 24 ans 25 à 29 ans 30 ans et plus

Fig. 8. FOR.G1. Historique du taux de scolarisation selon l'âge

TABLE 24. FOR.T2. Diplôme le plus élevé de la population non scolarisée de 15 ans et plus selon le sexe

Labels	Ensemble (%)	Hommes (%)	Femmes (%)
Aucun diplôme	48,4%	52,2%	44,1%
Certificat d'études primaire	8,8%	6,7%	11,2%
DNB	8,6%	8,6%	8,5%
CAP-BEP	16,9%	18,2%	15,4%
Bac général ou technologique	8,3%	5,3%	11,7%
Bac professionnel	6,8%	7,7%	5,9%
Diplôme de 1er cycle, BTS, IUT	2,0%	1,4%	2,7%
Diplôme de 2ième et 3ième cycle sans d'autre précision	0,3%	0,0%	0,5%

TABLE 25. FOR.G2. Historique du diplôme le plus élevé de la population non scolarisée de 15 ans et plus

Labels	2007 (%)	2012 (%)	2017 (%)	2022 (%)
Aucun diplôme	63,3%	47,5%	50,5%	48,4%
Baccalauréat	2,5%	5,9%	9,8%	15,1%
CAP-BEP	5,8%	13,2%	17,1%	16,9%
Certificat d'études primaires ou DNB	26,9%	31,1%	20,7%	17,4%
Diplôme de l'enseignement supérieur	1,5%	2,3%	1,9%	2,3%

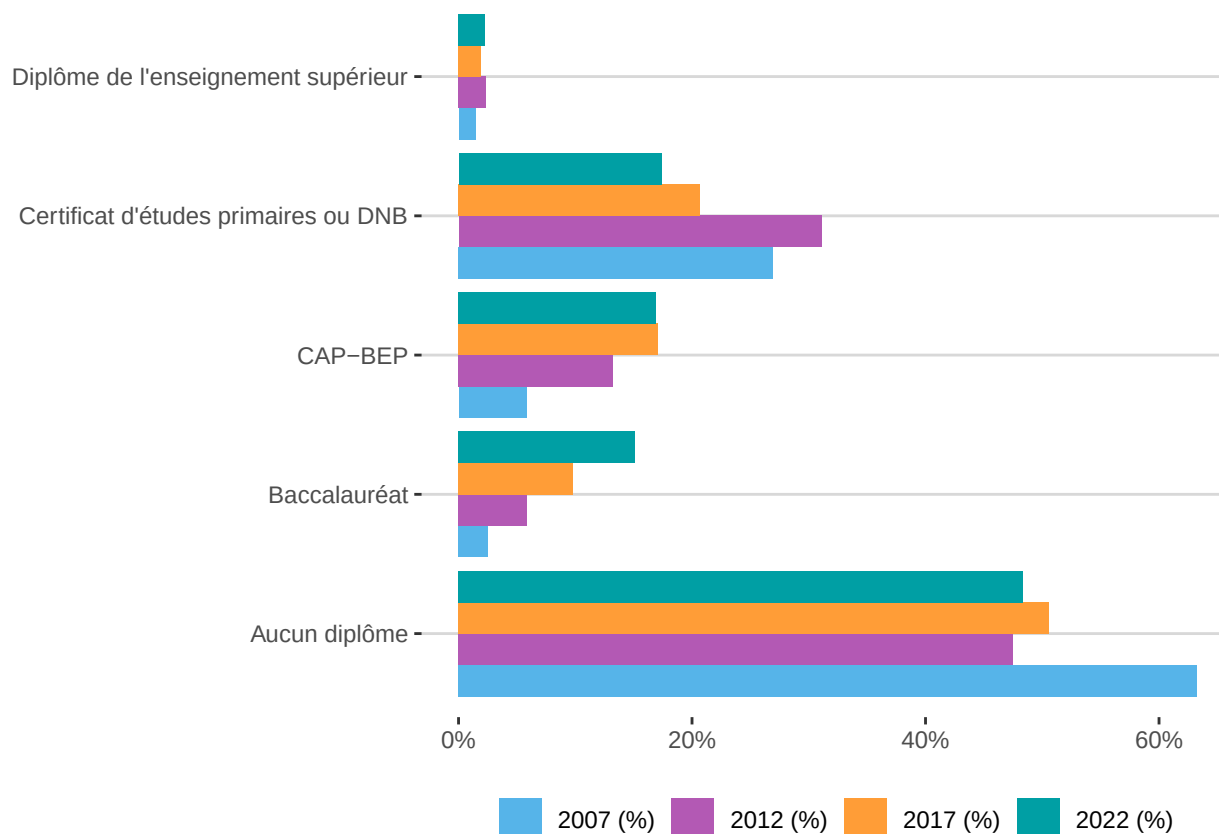


Fig. 9. FOR.G2. Historique du diplôme le plus élevé de la population non scolarisée de 15 ans et plus

Emploi

Caractéristiques de l'emploi au sens du recensement

TABLE 26. ACT.T1. Statut de la population de 15 ans et plus ayant un emploi

Labels	Nombre	en (%)	dont temps partiel (%)	dont femmes (%)
Non salariés	114	55,6%	12,3%	40,4%
Salariés	91	44,4%	89,0%	45,1%
Ensemble	205	100,0%	46,3%	42,4%

TABLE 27. ACT.T4. Lieu de travail des actifs de 15 ans ou plus ayant un emploi

Labels	2022	en %
Ensemble	183	100,0%
Travaillent dans une autre commune que la commune de résidence	17	9,3%
Travaillent dans la commune de résidence	166	90,7%

Population active, emploi et chômage

TABLE 28. EMP.T1. Historique de la population de 15 à 64 ans selon le type d'activité

Labels	2007 (%)	2012 (%)	2017 (%)	2022 (%)
Total Actif	66,3%	74,8%	61,3%	69,3%
Actif ayant un emploi	36,5%	44,2%	40,8%	53,0%
Chômeur	29,8%	30,6%	20,5%	16,3%
Total Inactif	33,7%	25,2%	38,7%	30,7%

	Labels	2007 (%)	2012 (%)	2017 (%)	2022 (%)
	Retraité	3,8%	5,9%	5,4%	3,6%
Elève, étudiant, stagiaire non rémunéré (de 15 ans et plus)		10,9%	7,7%	5,4%	7,7%
	Autre inactif	18,9%	11,6%	28,0%	19,3%

TABLE 29. EMP.G1. Proportion du type d'activité de la population de 15 à 64 ans

Labels	Population (%)
Actifs occupés	53,0%
Actifs chômeurs	16,3%
Elèves, étudiants	7,7%
Retraités	3,6%
Autres inactifs	19,3%

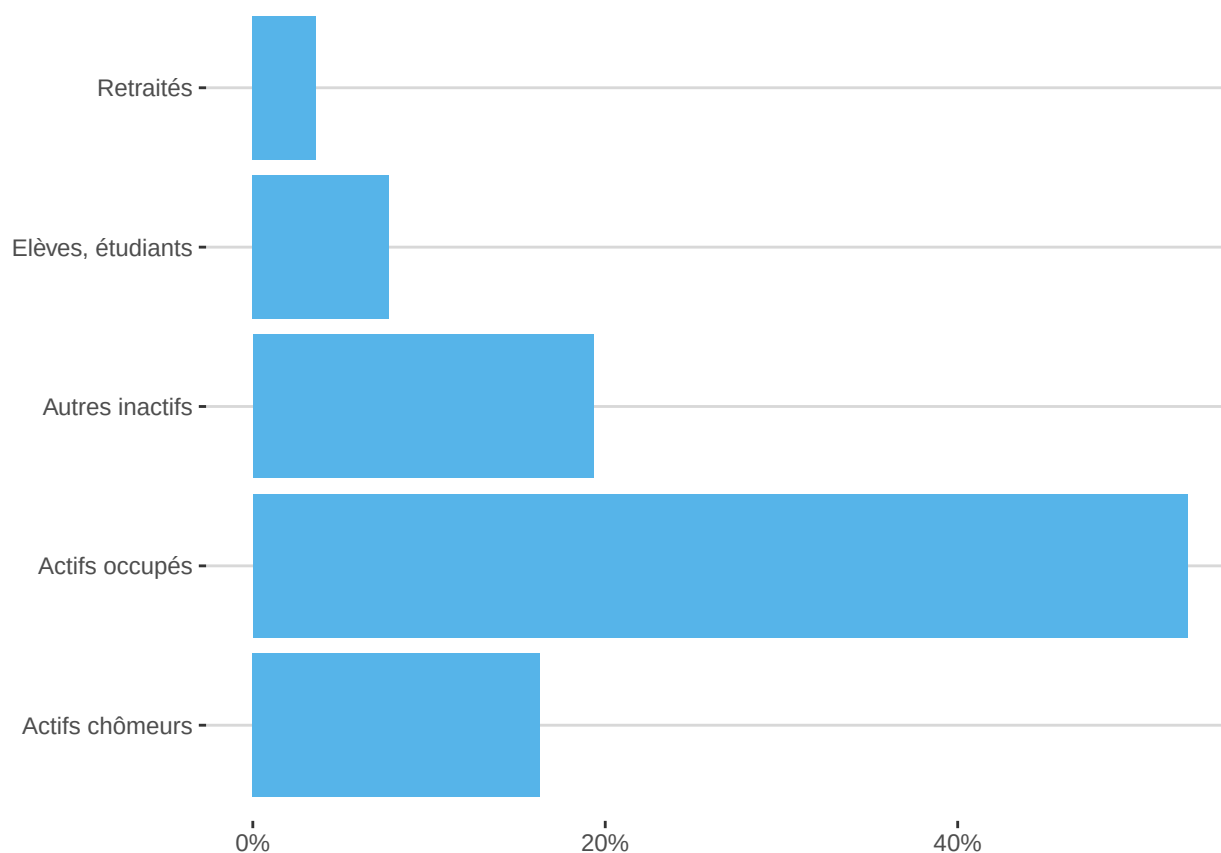


Fig. 10. EMP.G1. Proportion du type d'activité de la population de 15 à 64 ans

TABLE 30. EMP.T2. Activité et emploi de la population de 15 à 64 ans par sexe et âge

Labels	Population	Actifs	Taux d'activité (%)	Actifs Occupés	Taux d'emploi (%)
Ensemble	362	251	69,3%	192	53,0%
15 à 24 ans	75	39	52,0%	23	30,7%
25 à 54 ans	234	187	79,9%	146	62,4%
55 à 64 ans	53	25	47,2%	23	43,4%
Hommes	189	143	75,7%	110	58,2%
15 à 24 ans	41	23	56,1%	16	39,0%
25 à 54 ans	126	110	87,3%	85	67,5%
55 à 64 ans	22	10	45,5%	9	40,9%
Femmes	173	108	62,4%	82	47,4%

Labels	Population	Actifs	Taux d'activité (%)	Actifs Occupés	Taux d'emploi (%)
15 à 24 ans	34	16	47,1%	7	20,6%
25 à 54 ans	108	77	71,3%	61	56,5%
55 à 64 ans	31	15	48,4%	14	45,2%

TABLE 31. EMP.G2. Taux de chômage (au sens du recensement) des 15 à 64 ans par sexe et âge

Labels	Hommes (%)	Femmes (%)
15 à 24 ans	30,4%	56,2%
25 à 54 ans	22,7%	20,8%
55 à 64 ans	10,0%	6,7%

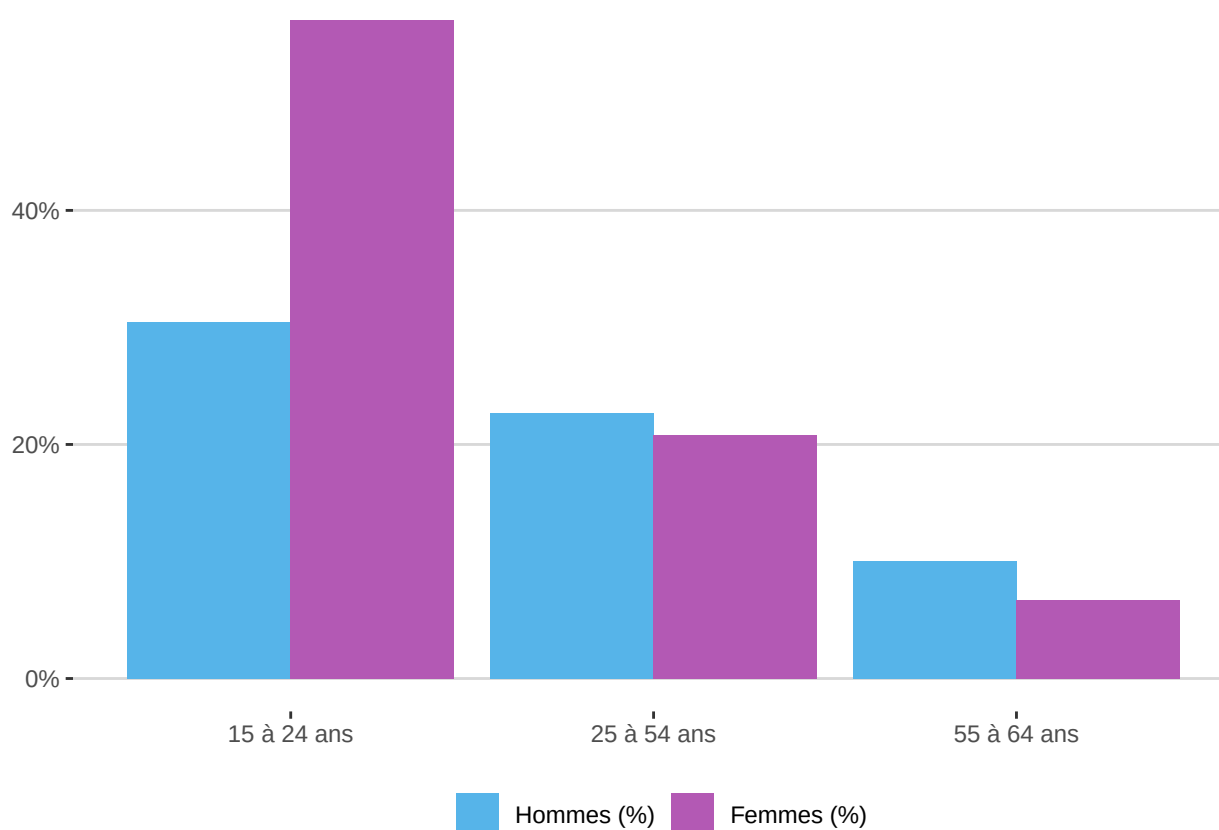


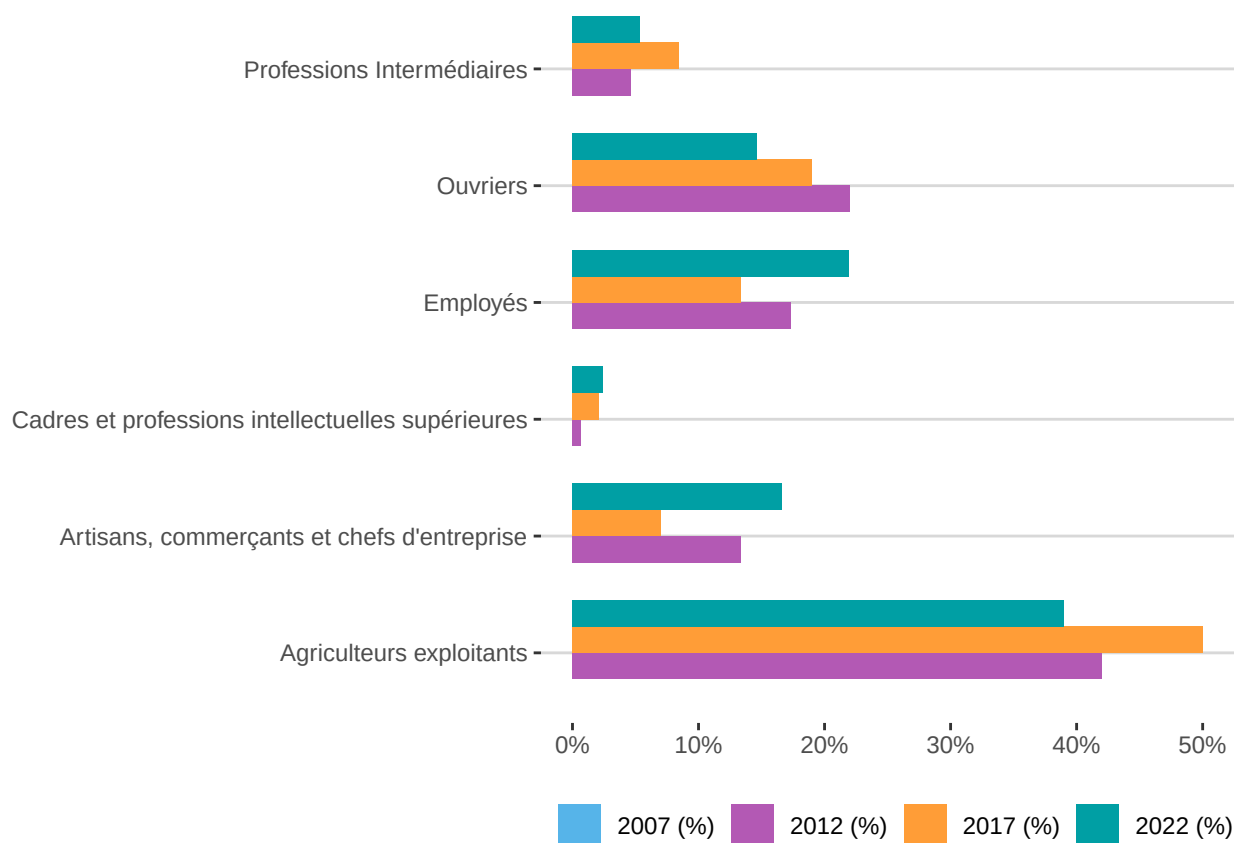
Fig. 11. EMP.G2. Taux de chômage (au sens du recensement) des 15 à 64 ans par sexe et âge

TABLE 32. EMPT.3. Historique des catégories socioprofessionnelles de la population active de 15 à 64 ans

Labels	2007	Actifs Occupés 2007	2012	Actifs Occupés 2012	2017	Actifs Occupés 2017
Agriculteurs exploitants	32	30	66	62	68	68
Artisans, commerçants et chefs d'entreprise	10	10	21	20	11	9
Cadres et professions intellectuelles supérieures			1	1	2	2
Professions Intermédiaires	10	8	10	7	12	12
Employés	42	28	36	26	29	19
Ouvriers	50	38	63	33	42	27
Autres personnes sans activité professionnelle	63	0	55	0	42	0
Ensemble	207	114	252	149	206	137

TABLE 33. EMP.G3. Historique de l'emploi par catégorie socioprofessionnelle

Labels	2007 (%)	2012 (%)	2017 (%)	2022 (%)
Agriculteurs exploitants		42,0%	50,0%	39,0%
Artisans, commerçants et chefs d'entreprise		13,3%	7,0%	16,6%
Cadres et professions intellectuelles supérieures		0,7%	2,1%	2,4%
Professions Intermédiaires		4,7%	8,5%	5,4%
Employés		17,3%	13,4%	22,0%
Ouvriers		22,0%	19,0%	14,6%

**FIG. 12.** EMP.G3. Historique de l'emploi par catégorie socioprofessionnelle**TABLE 34.** EMP.T4. Historique du taux de chômage (au sens du recensement) des 15 à 64 ans

Labels	2007 (%)	2012 (%)	2017 (%)	2022 (%)
Taux de chômage	44,9%	40,9%	33,5%	23,5%
Taux de chômage des hommes	44,5%	39,6%	26,0%	23,1%
Taux de chômage des femmes	45,5%	42,7%	46,7%	24,1%
Part des femmes parmi les chômeurs	43,0%	42,7%	50,7%	44,1%

TABLE 35. EMP.G4. Emploi des secteurs d'activité par sexe

Labels	Hommes (%)	Femmes (%)
Primaire	74,4%	25,6%
Industrie	41,2%	58,8%
Construction	57,1%	42,9%
Administration publique, enseignement, santé, action sociale	44,0%	56,0%
Commerce, transports, services	47,6%	52,4%

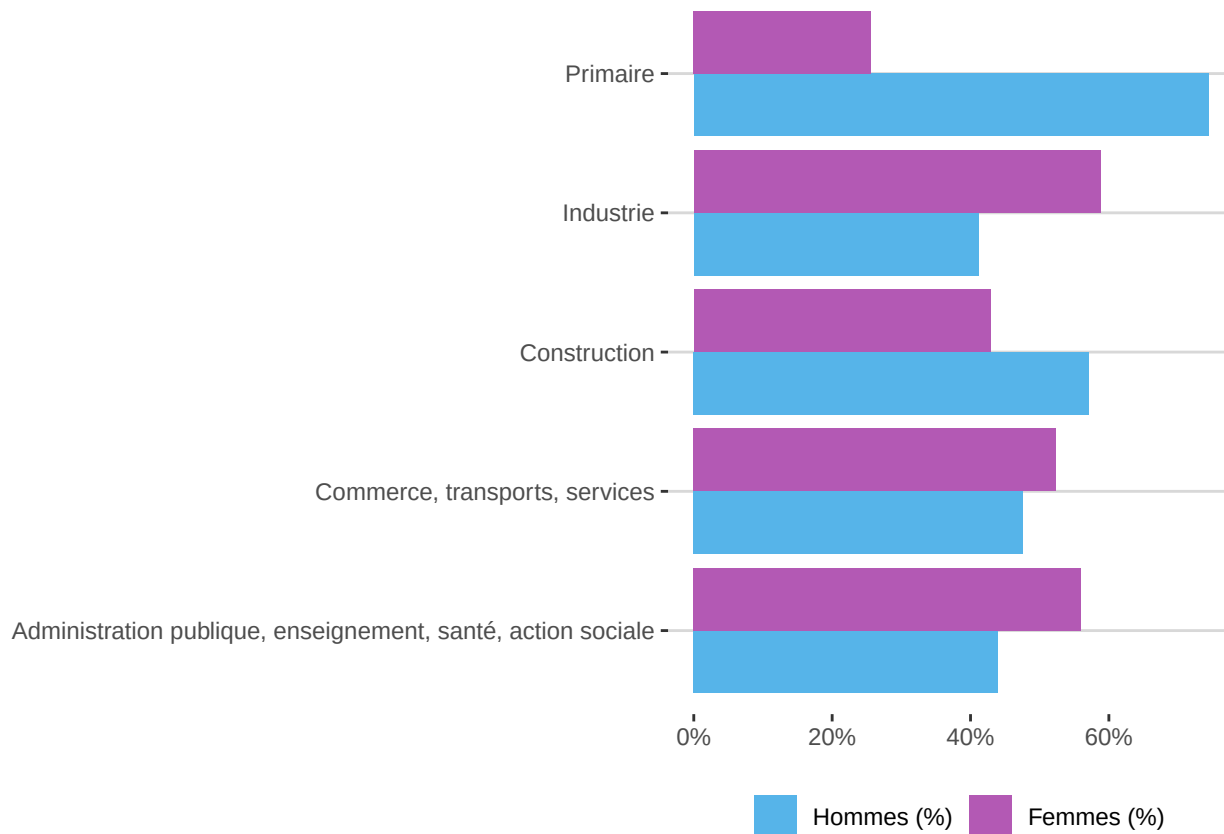


Fig. 13. EMP.G4. Emploi des secteurs d'activité par sexe

TABLE 36. EMP.T6. Emploi selon le statut professionnel

Labels	2022	2022 (%)
Emsemble	205	100,0%
Salariés	91	44,4%
Salariés dont temps partiel	43	47,3%
Salariés dont femmes	41	45,1%
Non salariés	114	55,6%
Non salariés dont temps partiel	107	93,9%
Non salariés dont femmes	46	40,4%

Démographie

Naissances, mariages et décès domiciliés

TABLE 37. DEM.G1. Historique des naissances, mariages et décès domiciliés en Polynésie

Labels	1992	2002	2012	2022
Naissances	5 359	4 777	4 317	3 658
Décès	1 049	1 108	1 360	1 665
Mariages	1 131	1 039	1 587	1 226

Economie

Démographie des entreprises

TABLE 38. DEN.T1. Création d'entreprise par secteur d'activité

	Labels	2022	en %
	Industrie	0	0,0%
	Construction	0	0,0%
	Activités financières et d'assurance	0	0,0%
	Activités immobilières	0	0,0%
Activités spécialisées, scientifiques et techniques et activités de services administratifs et de soutien		1	50,0%
Administration publique, enseignement, santé humaine et action sociale		0	0,0%
Autres activités de services		0	0,0%
Commerce de gros et de détail, transports, hébergement et restauration		1	50,0%
Information et communication		0	0,0%
Ensemble		2	100,0%

TABLE 39. DEN.G1. Historique des créations d'entreprises

Labels	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Comas - Anaa	1	2	0	1	0	1	0	1	1	1	2

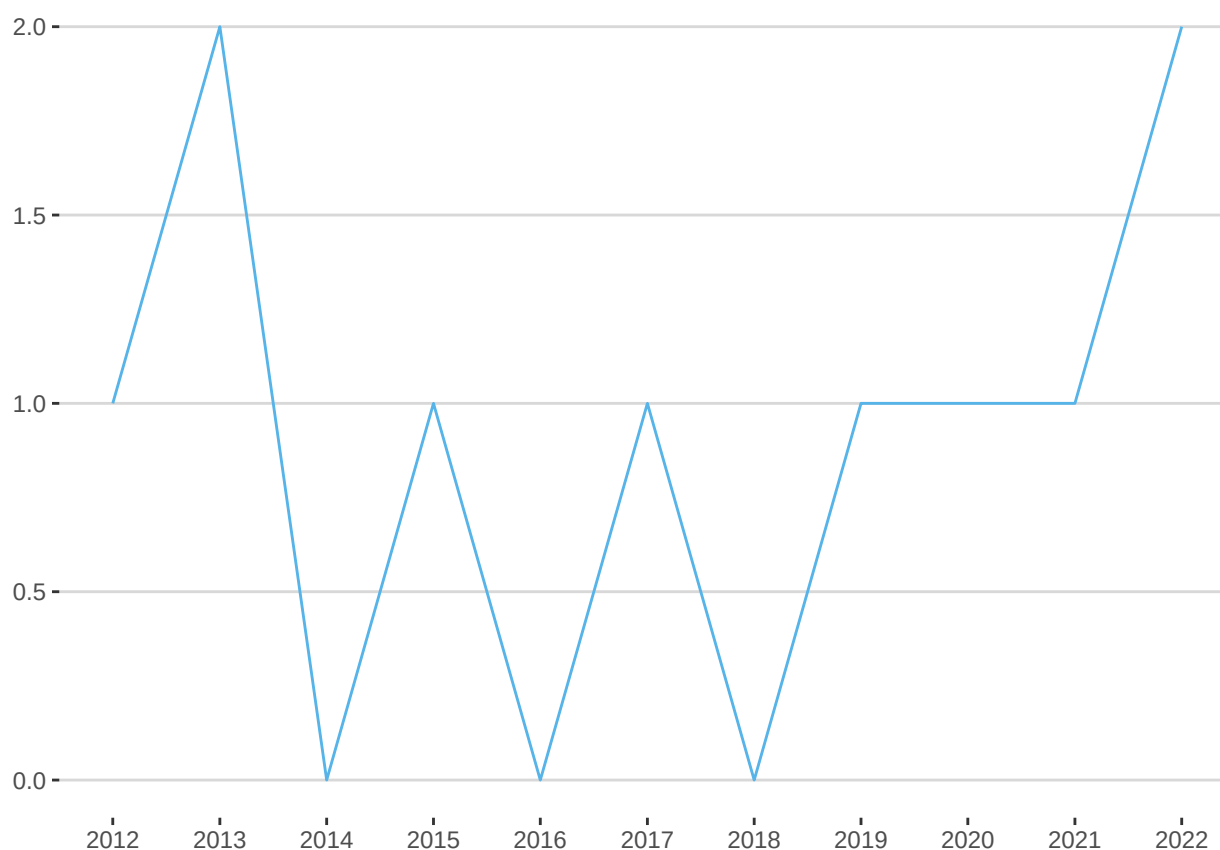


Fig. 14. DEN.G1. Historique des créations d'entreprises

Caractéristiques des entreprises

TABLE 40. RES.T1. Établissements actifs employeurs par secteur d'activité et taille

Labels	1 à 9 salarié(s)	10 à 19 sal.	20 à 49 sal.	50 sal. et +	Total	Total (%)
Administration publique, enseignement, santé, action sociale	0	0	0	0	0	0,0%
Commerce, transports, services divers	18	0	0	0	18	85,7%
Construction	1	0	0	0	1	4,8%

	Labels	1 à 9 salarié(s)	10 à 19 sal.	20 à 49 sal.	50 sal. et +	Total	Total (%)
	Industrie	2	0	0	0	2	9,5%
	Ensemble	21	0	0	0	21	100,0%

TABLE 41. RES.G2. Répartition des établissement actifs employeurs par taille en 2022

Labels	Nombre d'entreprise	en %
1 à 9 salariés	21	100,0%
10 à 19 salariés	0	0,0%
20 à 49 salariés	0	0,0%
50 salariés et plus	0	0,0%

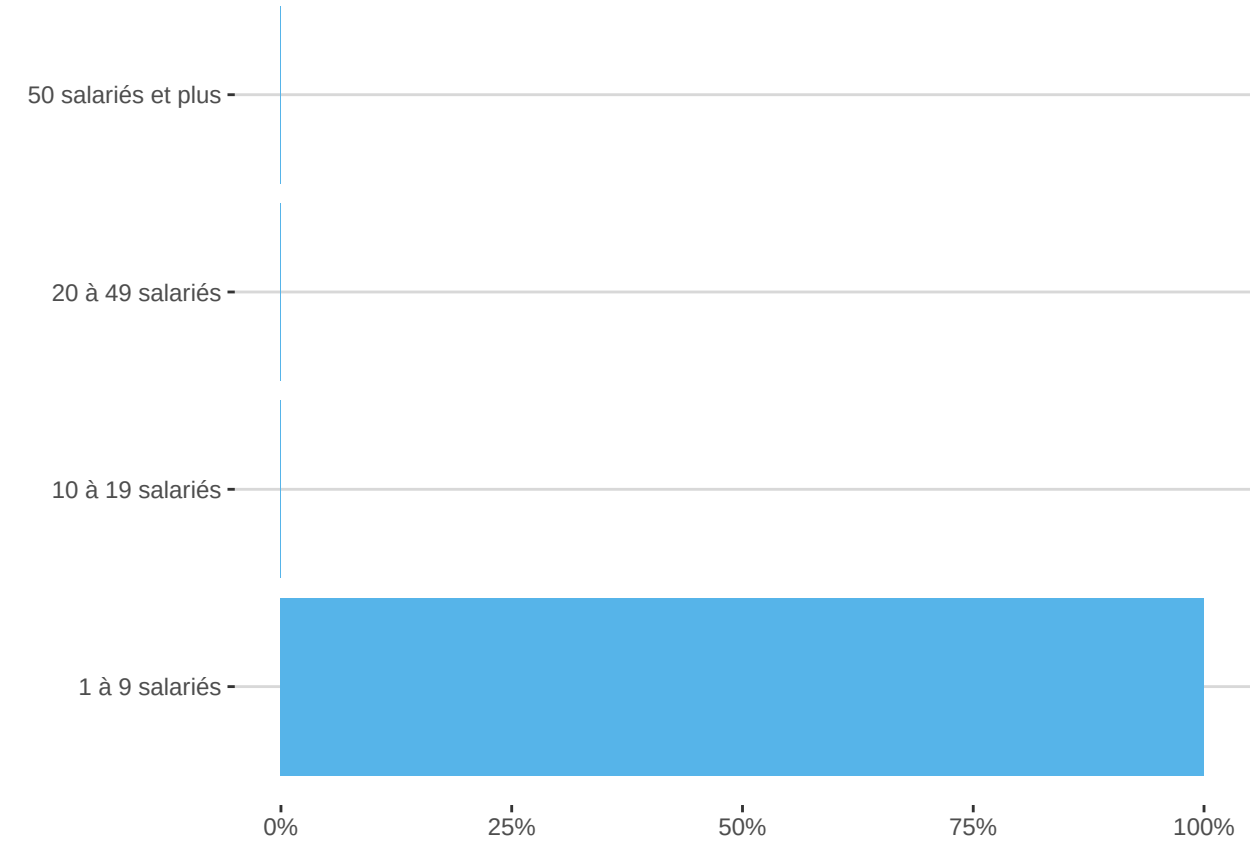


FIG. 15. RES.G2. Répartition des établissement actifs employeurs par taille en 2022

Tourisme

TABLE 42. TOU.T2. Hébergements touristiques en 2022

	Labels	Iles du vent	Iles Sous-le-vent	Marquises	Tuamotu-Gambier
	Unités d'hébergement	1 306,0	899,0	32,0	130,0
	Nombre d'hôtels	16,0	16,0	2,0	3,0
	Revenu moyen par chambre	39 650,8	92 923,9	22 578,6	45 493,1

Editeur	Institut de la statistique de Polynésie française
Collection	Points Etudes et Bilans
Numéro	1414
Auteur de la publication	Laurent PELLET
Rédacteur en chef	Nadine RESNAY
Directeur de la publication	Nadine JOURDAN
Dépot légal	Février 2024
Informations	Immeuble Uupa - 1 ^{er} étage 15 rue Edouard Ahnne BP 395 - 98713 Papeete Tahiti Polynésie française
Téléphone	+689 40 47 34 34
Fax	+689 40 42 72 52
Courriel	ispf@ispf.pf
Copyright	© ISPF, Papeete 2021 La reproduction est autorisée, sauf à des fins commerciales, si la source est mentionnée
ISSN	1247-7370

