

Vulnérabilités sociales, environnementales et d'accès aux soins face aux cancers

Territoire de Belfort

INTRODUCTION

Dans la stratégie décennale de lutte contre les cancers 2021-2030, le 4^e axe vise à s'assurer que les progrès bénéficient à tous. Il s'agit en particulier de « *lutter contre les inégalités par une approche pragmatique et adaptée aux différentes populations* ». L'objectif de cette fiche action est de « *garantir l'accessibilité à la prévention primaire et secondaire et l'accès aux soins pour les personnes les plus vulnérables ; protéger les plus vulnérables et leur entourage contre les conséquences de la maladie* » et de « *mieux identifier et tenir compte des différentes vulnérabilités dans la politique de lutte contre le cancer* ».

Parmi l'ensemble des facteurs intervenant dans la survenue des différents cancers et leurs évolutions plusieurs questions peuvent être abordées. Comment les inégalités sociales sont un déterminant de la survenue des cancers ? ont un impact sur l'accès à la prévention et au dépistage ? peuvent impacter les parcours de soins des personnes avec cancer ? ont un impact sur la survie des personnes atteintes d'un cancer ? Mais également comment les inégalités territoriales ont un effet sur les parcours des personnes atteintes de cancer ? ou comment les inégalités environnementales peuvent agir comme déterminants de survenue des cancers ?

Depuis de nombreuses années, les travaux réalisés par la Fédération nationale des observatoires régionaux de la santé (Fnors) et par le réseau des ORS dans les régions et au niveau national documentent l'impact des inégalités sociales et territoriales sur l'état de santé de la population en France.

Forts de cette expérience, la Fnors et le réseau des ORS ont souhaité s'inscrire dans les orientations de la stratégie décennale de lutte contre les cancers et ont proposé de contribuer à la connaissance de l'impact des inégalités territoriales, sociales et environnementales de santé sur la survenue des cancers et les parcours de soins.

OBJECTIF DE LA FICHE

Cette fiche vise à décrire les caractéristiques de chaque territoire composant le département au regard des indicateurs de vulnérabilités sociales et environnementales, d'accès à la prévention et aux soins, et de parcours de soins pour les cancers du sein et colorectal.

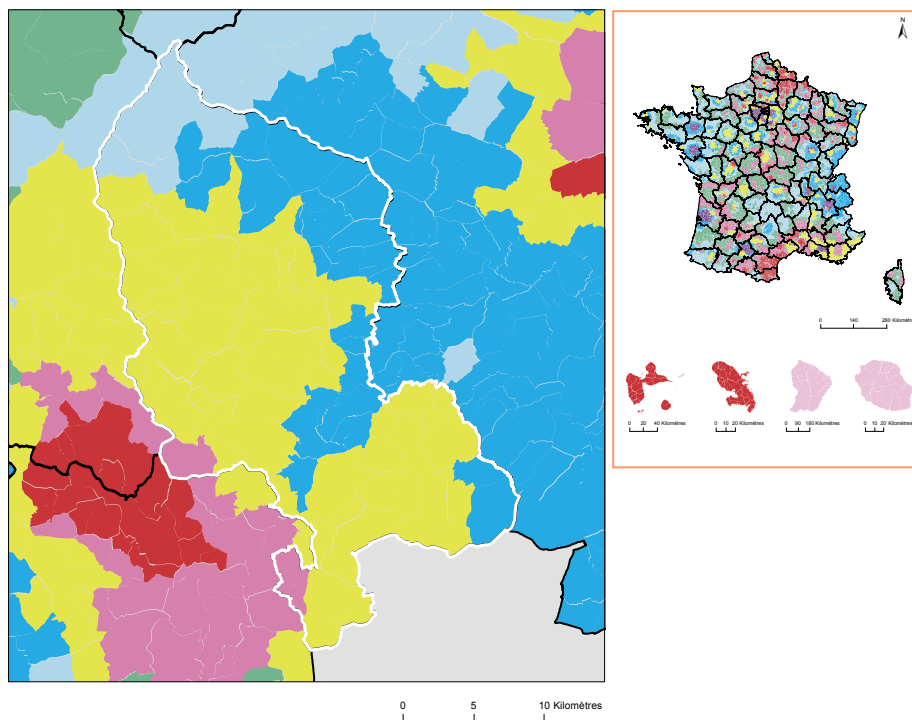
Pour le cancer du pancréas, les indicateurs ne sont présentés qu'au niveau du département du fait d'effectifs insuffisants.

PRÉSENTATION DU PROJET

Ce travail a été réalisé par un groupe de professionnels, médecins, statisticiens, démographes... issus de plusieurs Observatoires régionaux de la santé en mobilisant les données du Système national des données de santé et des différentes bases de données sur les caractéristiques de la population, l'offre de soins et les expositions environnementales.

Caractéristiques démographiques et sociales du département

Typologie sociale du département à l'échelle communale











Les indicateurs pris en compte pour établir cette typologie sociale :

- Taux de fécondité des femmes de 12-20 ans (2016 - 2022) ;
- Part de jeunes de 25-34 ans non scolarisés pas ou peu diplômés (2021) ;
- Part de cadres et professions intellectuelles supérieures de 15 ans et plus ayant un emploi (2021) ;
- Taux de chômage des 15 ans et plus (au sens du recensement) (2021) ;
- Part de foyers fiscaux non imposés (2022) ;
- Taux d'allocataires du RSA (2022) ;
- Taux d'allocataires de 20-64 ans de l'AAH (2022).

Plus d'information sur la méthode de construction de la typologie : [lien rapport](#)

Sources : Insee, État civil, RP, DGFIP, Cnaf, CCMSA - Exploitation ORS-Fnors

Répartition des communes et de la population selon les classes de la typologie sociale

Classes de typologie	Communes		Population	
	Nombre	Part (%)	Nombre	Part (%)
 Situation sociale la plus défavorisée	0	0,0	0	0,0
 Situation sociale défavorable	3	3,0	8 035	5,8
 Situation sociale plutôt défavorable	0	0,0	0	0,0
 Situation sociale intermédiaire <i>moins de cadres et de professions intellectuelles supérieures, davantage de foyers non imposés, un peu moins d'allocataires du RSA et un peu plus pour l'AAH, un peu plus de jeunes peu ou pas diplômés</i>	0	0,0	0	0,0
 Situation sociale intermédiaire <i>D'avantage de cadres et de professions intellectuelles supérieures, moins de foyers non imposés, un peu plus d'allocataires du RSA et de chômeurs, un peu moins d'allocataires de l'AAH</i>	62	61,4	111 644	79,9
 Situation sociale plutôt favorable <i>part de cadres et de professions intellectuelles supérieures les plus élevées</i>	0	0,0	0	0,0
 Situation sociale favorable <i>moins de cadres et de professions intellectuelles supérieures</i>	4	4,0	4 408	3,2
 Situation sociale la plus favorable <i>un peu plus de cadres et professions intellectuelles supérieures</i>	32	31,7	15 567	11,1



Caractéristiques démographiques et sociales du département

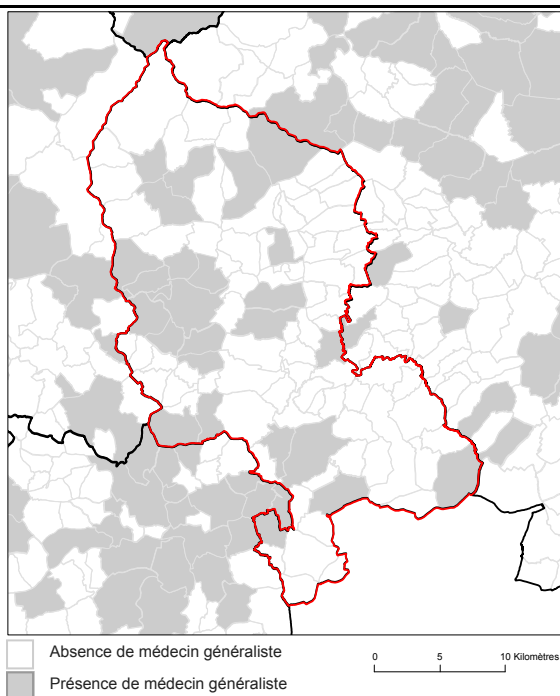


	Nom indicateur	Valeur département	Valeur Région	Minimum en France	Graphique synthétique	Maximum en France
Caractéristiques démographiques	1. Densité de population	229,2	58,6	3,4		20 238,2
	2. Rapport de dépendance <i>(nombre de personnes âgées de moins de 15 ans et de 65 ans ou plus pour 100 personnes âgées de 15 à 64 ans)</i>	79,4	85,8	56,0		97,1
	3. Indice de vieillissement <i>(nombre de personnes âgées de 65 ans et plus pour 100 jeunes de moins de 20 ans)</i>	85,2	105,1	14,3		170,5
	4. Part des habitants de 18 ans et plus	78,8 %	79,8 %	61,7 %		84,0 %
	5. Part des habitants de 50-74 ans	30,6 %	32,6 %	16,5 %		38,8 %
	6. Part des femmes de 50-74 ans	15,8 %	16,8 %	8,4 %		20,1 %
	7. Taux d'accroissement annuel moyen de la population	-0,3	-0,1	-0,8		1,9
	8. Part de personnes de 60 ans et plus vivant seules à domicile	32,7 %	32,3 %	25,7 %		42,6 %
	9. Taux de fécondité des femmes de 12-20 ans	5,8	5,7	2,2		52,1
Caractéristiques sociales	10. Part de jeunes de 25-34 ans non scolarisés pas ou peu diplômés (au plus brevet des collèges)	13,3 %	13,0 %	4,7 %		42,9 %
	11. Taux d'activité des 15-64 ans	73,9 %	74,9 %	63,9 %		80,7 %
	12. Part des cadres et professions intellectuelles supérieures de 15 ans et plus ayant un emploi	18,1 %	13,2 %	8,9 %		49,7 %
	13. Part de chômeurs de 15 ans et plus (au sens du recensement)	13,3 %	10,7 %	7,3 %		30,8 %
	14. Part d'enfants de moins de 25 ans vivant dans une famille sans actif occupé	14,2 %	10,7 %	5,8 %		54,2 %
	15. Part de foyers fiscaux non imposés	53,6 %	55,0 %	38,4 %		77,3 %
	16. Taux de personnes couvertes par une allocation	47,5 %	46,0 %	37,1 %		77,0 %
	17. Taux d'allocataires du RSA	6,6 %	4,5 %	2,1 %		28,0 %
	18. Taux de personnes couvertes par le RSA	6,1 %	4,2 %	1,7 %		24,7 %
	19. Taux d'allocataires de 20-64 ans de l'AAH	3,1 %	4,0 %	1,8 %		7,5 %
	20. Part de ménages ne possédant pas de voiture	16,2 %	13,8 %	7,7 %		68,2 %
Caractéristiques environnementales	21. Part des surfaces agricoles en conversion biologiques	0,6 %	0,9 %	0,0 %		8,6 %
	22. Part des surfaces biologiques totales (certifiées bio et en conversion)	6,0 %	10,0 %	0,0 %		40,8 %
	23. Part de population du territoire vivant en zones vulnérables aux nitrates d'origine agricole	20,9 %	49,6 %	0,0 %		100,0 %
	24. Densité (pour 100 km²) d'installations classées pour la protection de l'environnement	19,7	6,1	0,2		128,1
	25. Densité d'anciens sites industriels et activités de service	204,8	34,2	0,0		2 711,1
	26. Densité de sites et sols pollués ou potentiellement pollués appelant une action des pouvoirs publics	5,1	0,8	0,0		1 502,8
	27. Densité de sites « Secteurs d'information sur les sols » (SIS)	2,0	0,3	0,0		70,0
	28. Part des ménages en précarité énergétique logement en 2018	16,2 %	18,6 %	6,5 %		25,1 %



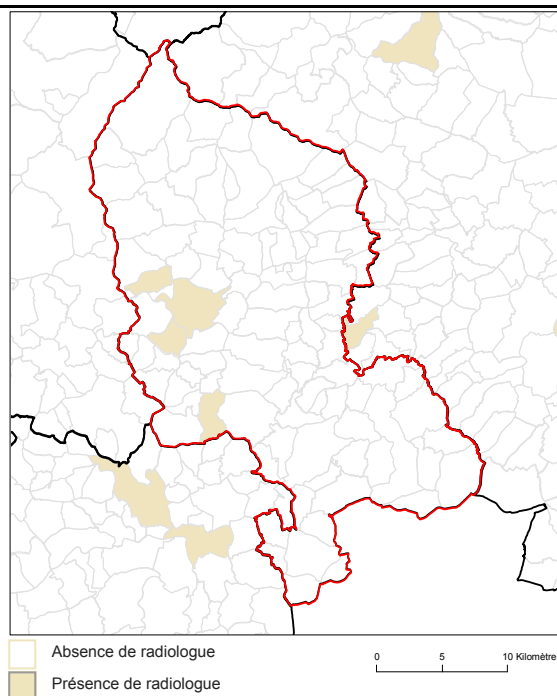
Offre de soin

Localisation des médecins généralistes



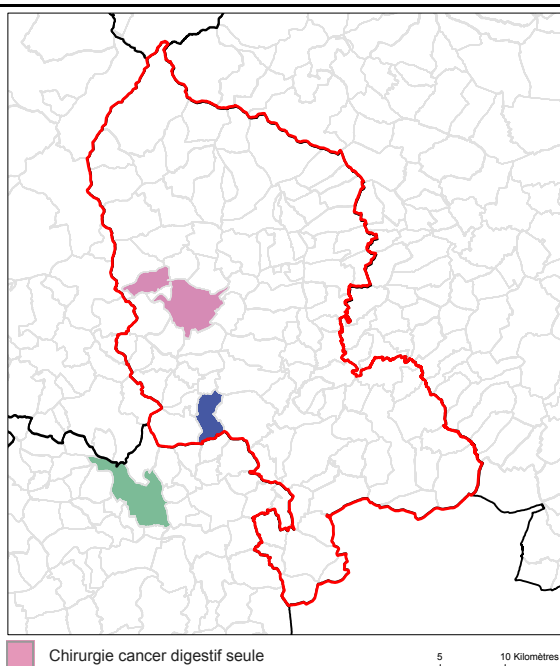
Source : RPPS au 1er janvier 2023, Traitements Drees et Fnors

Localisation des radiologues



Source : RPPS au 1er janvier 2023, Traitements Drees et Fnors

Localisation des établissements autorisés : chirurgie cancer digestifs, chirurgie cancer du sein, chimiothérapie



Chirurgie cancer digestif seule
Chirurgie cancer du sein seule
Chirurgie cancer digestif et cancer du sein
Chirurgie cancer digestif et chimiothérapie
Chirurgie cancer du sein et chimiothérapie
Chirurgie cancer digestif, cancer du sein et chimiothérapie

Source : Base ARHGOS au 14 mars 2024 - INCa, Exploitation Fnors

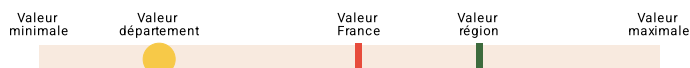
Part de la population selon les temps d'accès aux différents services (%)

	Moins de 15 min	15 à 29 min	30 à 59 min	1h et plus
Médecins généralistes	100,0	0,0	0,0	0,0
Radiologues	78,7	21,3	0,0	0,0
Centre autorisé chirurgie cancers du sein	50,8	43,2	6,0	0,0
Centre autorisé chirurgie cancers digestifs	70,6	28,6	0,9	0,0
Centre autorisé chimiothérapie	51,5	42,4	6,1	0,0

Sources : RPPS au 1er janvier 2023, Traitements Drees et Fnors, INCa 2024, Metric-OSRM, Exploitation Fnors



543 femmes ont eu un cancer du sein entre le 1er janvier 2018 et le 31 décembre 2022
dans le département



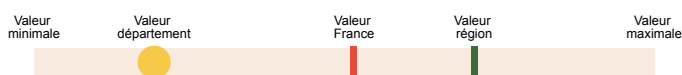
	Nom indicateur	Valeur département*	Valeur région*	Minimum en France*	Graphique synthétique	Maximum en France*
Dépistage	29. Mammographie dans les 12 à 36 mois avant le traitement	308,8	311,9	173,1		358,6
	30. Biopsie dans l'année avant le traitement	880,8	913,0	751,6		956,1
Diagnostic	31. Cancer du sein in situ ou invasif localisé	809,4	809,8	745,2		944,3
	32. Cancer du sein avec métastases	24,5	19,9	9,0		37,6
Traitement	33. Chirurgie conservatrice	686,8	704,9	529,4		780,9
	34. Mastectomie totale	288,0	259,1	175,2		379,4
	35. Chimio-thérapie conventionnelle	452,0	453,3	363,9		635,6
	36. Chimio-thérapie néoadjuvante	264,9	256,4	203,1		420,2
	37. Chimio-thérapie adjuvante	342,0	355,2	269,4		445,2
	38. Thérapies ciblées	148,6	158,2	108,0		206,9
	39. Radiothérapie	795,8	815,1	604,4		860,0
	40. Hormonothérapie	633,2	665,3	488,0		755,3
	41. Soins palliatifs	26,3	19,7	10,8		139,2
	Devenir	42. Reconstruction mammaire après mastectomie totale (dans les 3 ans)	327,3	399,6	276,3	
43. Reconstruction mammaire après mastectomie totale ou partielle (dans les 3 ans)		214,7	291,7	155,1		677,7
44. En vie sans rechute ni métastase à 3 ans		808,7	829,6	684,8		910,2
45. Reprise de traitement ou apparition de métastases dans les 3 ans		75,7	94,2	45,6		155,4
46. Décès dans les 3 ans		94,7	68,1	34,1		147,5

* Taux standardisés pour 1 000 habitants.

Sources : SNDS (DCIR Inter Régime - PMSI MCO), Exploitation ORS-Fnors

Cancer du côlon et du rectum

389 personnes ont eu un cancer colorectal entre le 1er janvier 2018 et le 31 décembre 2022 dans le département



	Nom indicateur	Valeur département*	Valeur région*	Minimum en France*	Graphique synthétique	Maximum en France*
Dépistage	47. Dépistage organisé dans les 30 mois avant le traitement	188,7	164,2	66,1		212,7
	48. Présence de facteurs de risques élevés de cancer colorectal	35,1	54,7	7,2		112,6
Diagnostic	49. Bilan de diagnostic et d'extension complet avant le 1er traitement	371,2	441,4	194,5		623,7
	50. Cancer in situ	24,9	54,7	12,8		428,1
	51. Cancer invasif non métastatique	510,6	570,3	345,9		727,6
	52. Cancer invasif avec métastases synchrones	464,5	375,0	199,8		464,5
	53. Autre cancer actif la même année	224,2	151,2	77,9		319,4
	54. Cancer du côlon	646,5	611,3	541,5		740,3
	55. Cancer du rectum	339,6	351,2	213,2		433,1
	56. Cancer du côlon et du rectum	13,9	37,5	12,3		91,9
	Traitement	57. Parcours chirurgical en urgence	136,7	98,0	39,2	
58. Parcours chirurgical non urgent		624,2	622,7	481,0		687,3
59. Parcours non chirurgical		239,1	279,3	195,8		400,1
60. Exérèse endoscopique seule		111,1	121,5	44,8		428,3
61. Chirurgie carcinologique seule		265,8	264,9	171,1		357,3
62. Traitement néo adj et chirurgie carcinologique (avec ou sans trait adjuvant)		188,4	181,3	72,9		232,5
63. Chirurgie carcinologique et traitement adjuvant		292,1	250,2	148,9		324,2
64. Chimiothérapie ou radiothérapie sans chirurgie		142,6	181,4	84,8		356,8
Devenir	65. En vie sans rechute ni métastase à 3 ans	855,1	763,9	653,9		879,0
	66. Apparition de métastases au cours des 3 premières années de traitement	64,7	139,4	50,8		230,3
	67. Reprise de traitement (après un arrêt d'au moins 6 mois) au cours des 3 premières années de traitement	87,0	144,5	46,7		236,0
	68. Décès dans les 3 ans	236,9	196,1	133,2		328,2

* Taux standardisés pour 1 000 habitants.

Source : SNDS (DCIR Inter Régime - PMSI MCO). Exploitation ORS-Fnors

183 personnes ont eu un cancer du pancréas entre le 1er janvier 2018 et le 31 décembre 2022 dans le département



	Nom indicateur	Valeur département*	Valeur région*	Minimum en France*	Graphique synthétique	Maximum en France*
Diagnostic	69. Niveau de gravité au diagnostic élevé (<i>métastases synchrones</i>)	567,0	506,9	232,6		645,5
Traitement	70. Pas de traitement (<i>ni chirurgie, ni chimiothérapie</i>)	219,4	285,0	176,4		465,7
	71. Chimiothérapie seule**	562,0	639,5	288,8		816,6
	72. Chimiothérapie néoadjuvante et chirurgie thérapeutique**	21,7	57,2	14,5		274,3
	73. Chirurgie thérapeutique et chimiothérapie adjuvante**	81,6	78,1	29,9		329,1
Devenir	74. Décès dans les 3 mois après le diagnostic	277,1	203,8	123,0		331,0
	75. Décès dans les 3 à 6 mois après le diagnostic	113,3	102,0	27,7		290,6
	76. Décès dans les 6 à 12 mois après le diagnostic	143,5	160,1	73,0		322,1
	77. Décès plus d'un an après le diagnostic	113,9	81,1	13,0		159,2

* Taux standardisés pour 1 000 habitants.

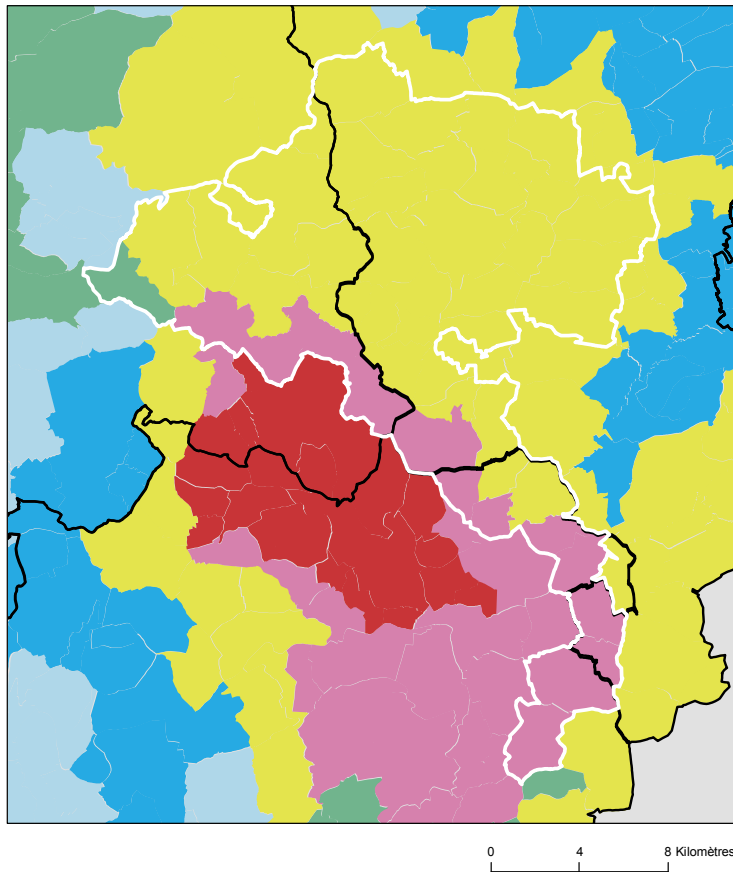
** Parmi les patients ayant eu un traitement

Source : SNDS (DCIR Inter Régime - PMSI MCO). Exploitation ORS-Fnors



Caractéristiques démographiques et sociales du territoire - 90#91

Typologie sociale du territoire à l'échelle communale



Comment les territoires d'études ont été bâtis ?

Notre objectif lors de la construction de ces territoires était de proposer des zones :

- suffisamment fine pour mesurer des disparités territoriales ;
- ayant des caractéristiques sociales relativement proches en leurs sein ;
- suffisamment peuplées pour disposer d'indicateurs fiables.

Les variables et analyses utilisées pour construire la typologie sociale présentée page 2 ont été mobilisées.

Les territoires ont été construits en agrégeant les communes selon leurs caractéristiques sociales en respectant la contiguïté géographique, sans contrainte de frontière administrative, et avec une taille minimale de la population fixée à environ 100 000 habitants.

411 zones différentes pouvant pour certaines être à cheval sur un ou plusieurs départements ont ainsi été définies pour la France (hors Mayotte).

Plus d'information sur la méthode de construction de la typologie : [lien rapport](#)

Sources : Insee, État civil, RP, DGFIP, Cnaf, CCMSA - Exploitation ORS-Fnors
La composition communale du territoire est disponible en cliquant [ici](#)

Répartition des communes et de la population selon les classes de la typologie sociale

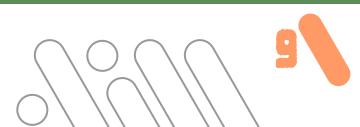
Classes de typologie	Communes		Population	
	Nombre	Part (%)	Nombre	Part (%)
Situation sociale la plus défavorisée	0	0,0 %	0	0,0 %
Situation sociale défavorable	12	24,5 %	20 252	18,0 %
Situation sociale plutôt défavorable	0	0,0 %	0	0,0 %
Situation sociale intermédiaire moins de cadres et de professions intellectuelles supérieures, davantage de foyers non imposés, un peu moins d'allocataires du RSA et un peu plus pour l'AAH, un peu plus de jeunes peu ou pas diplômés	1	2,0 %	140	0,1 %
Situation sociale intermédiaire Davantage de cadres et de professions intellectuelles supérieures, moins de foyers non imposés, un peu plus d'allocataires du RSA et de chômeurs, un peu moins d'allocataires de l'AAH	36	73,5 %	91 809	81,8 %
Situation sociale plutôt favorable part de cadres et de professions intellectuelles supérieures les plus élevées	0	0,0 %	0	0,0 %
Situation sociale favorable moins de cadres et de professions intellectuelles supérieures	0	0,0 %	0	0,0 %
Situation sociale la plus favorable un peu plus de cadres et professions intellectuelles supérieures	0	0,0 %	0	0,0 %



Caractéristiques démographiques et sociales du territoire - 90#91



	Nom indicateur	Valeur territoire	Valeur département	Minimum en France	Graphique synthétique	Maximum en France
Caractéristiques démographiques	1. Densité de population	371,4	229,2	1,9		38 851,0
	2. Rapport de dépendance <i>(nombre de personnes âgées de moins de 15 ans et de 65 ans ou plus pour 100 personnes âgées de 15 à 64 ans)</i>	80,0	79,4	45,8		107,8
	3. Indice de vieillissement <i>(nombre de personnes âgées de 65 ans et plus pour 100 jeunes de moins de 20 ans)</i>	85,9	85,2	8,6		196,0
	4. Part des habitants de 18 ans et plus	78,7 %	78,8 %	57,5 %		86,6 %
	5. Part des habitants de 50-74 ans	30,0 %	30,6 %	13,4 %		40,1 %
	6. Part des femmes de 50-74 ans	15,6 %	15,8 %	6,4 %		21,2 %
	7. Taux d'accroissement annuel moyen de la population	-0,3	-0,3	-1,4		2,4
	8. Part de personnes de 60 ans et plus vivant seules à domicile	33,9 %	32,7 %	21,8 %		49,0 %
	9. Taux de fécondité des femmes de 12-20 ans	6,2	5,8	0,5		64,5
Caractéristiques sociales	10. Part de jeunes de 25-34 ans non scolarisés pas ou peu diplômés (au plus brevet des collèges)	13,6 %	13,3 %	2,6 %		50,4 %
	11. Taux d'activité des 15-64 ans	73,3 %	73,9 %	57,4 %		83,0 %
	12. Part des cadres et professions intellectuelles supérieures de 15 ans et plus ayant un emploi	19,8 %	18,1 %	7,1 %		57,3 %
	13. Part de chômeurs de 15 ans et plus (au sens du recensement)	14,2 %	13,3 %	5,9 %		35,3 %
	14. Part d'enfants de moins de 25 ans vivant dans une famille sans actif occupé	15,9 %	14,2 %	2,4 %		61,8 %
	15. Part de foyers fiscaux non imposés	54,4 %	53,6 %	30,8 %		81,3 %
	16. Taux de personnes couvertes par une allocation	49,4 %	47,5 %	24,4 %		80,4 %
	17. Taux d'allocataires du RSA	7,1 %	6,6 %	1,3 %		37,0 %
	18. Taux de personnes couvertes par le RSA	6,7 %	6,1 %	0,9 %		29,6 %
	19. Taux d'allocataires de 20-64 ans de l'AAH	3,5 %	3,1 %	0,7 %		7,7 %
	20. Part de ménages ne possédant pas de voiture	17,8 %	16,2 %	4,2 %		79,0 %
Caractéristiques environnementales	21. Part des surfaces agricoles en conversion biologiques	0,1 %	0,6 %	0,0 %		97,2 %
	22. Part des surfaces biologiques totales (certifiées bio et en conversion)	4,4 %	6,0 %	0,0 %		97,2 %
	23. Part de population du territoire vivant en zones vulnérables aux nitrates d'origine agricole	13,0 %	20,9 %	0,0 %		100,0 %
	24. Densité (pour 100 km²) d'installations classées pour la protection de l'environnement	28,5	19,7	0,0		353,2
	25. Densité d'anciens sites industriels et activités de service	311,5	204,8	0,0		10 179,4
	26. Densité de sites et sols pollués ou potentiellement pollués appelant une action des pouvoirs publics	7,0	5,1	0,0		254,7
	27. Densité de sites « Secteurs d'information sur les sols » (SIS)	4,0	2,0	0,0		169,8
	28. Part des ménages en précarité énergétique logement en 2018	15,5 %	16,2 %	5,0 %		24,9 %



Cancer du sein - 90#91

441 femmes ont eu un cancer du sein entre le 1er janvier 2018 et le 31 décembre 2022 dans le territoire

Ce territoire fait partie de la classe D des parcours des femmes présentant un cancer du sein qui se caractérise de la manière suivante : Territoires avec un diagnostic de cancer plutôt précoce, surtout traité par chirurgie conservatrice et hormonothérapie, avec des rechutes moins fréquentes qu'en moyenne en France. Au niveau socio-démographique, il s'agit de territoires plutôt vieillissants et socialement favorisés. Concernant l'offre de soins, cette classe se caractérise par un accès aux médecins généralistes et aux traitements en cancérologie plus difficile qu'en moyenne en France.



	Nom indicateur	Valeur territoire*	Valeur département*	Minimum en France*	Graphique synthétique	Maximum en France*
Dépistage	29. Mammographie dans les 12 à 36 mois avant le traitement	294,1	308,8	154,4		410,0
	30. Biopsie dans l'année avant le traitement	889,7	880,8	720,2		971,3
Diagnostic	31. Cancer du sein in situ ou invasif localisé	838,0	809,4	694,3		965,8
	32. Cancer du sein avec métastases	7,3	24,5	3,2		47,4
Traitement	33. Chirurgie conservatrice	717,4	686,8	513,5		816,7
	34. Mastectomie totale	280,5	288,0	135,7		408,9
	35. Chimiothérapie conventionnelle	448,3	452,0	311,3		640,8
	36. Chimiothérapie néoadjuvante	246,0	264,9	170,4		449,6
	37. Chimiothérapie adjuvante	347,0	342,0	245,8		489,9
	38. Thérapies ciblées	152,4	148,6	100,8		235,2
	39. Radiothérapie	797,3	795,8	604,7		890,9
	40. Hormonothérapie	674,4	633,2	481,6		758,2
	41. Soins palliatifs	19,1	26,3	4,3		138,8
Devenir	42. Reconstruction mammaire après mastectomie totale	343,0	327,3	155,4		818,5
	43. Reconstruction mammaire après mastectomie totale ou partielle	201,6	214,7	137,4		870,5
	44. En vie sans rechute ni métastase à 3 ans	859,1	808,7	664,6		899,6
	45. Reprise de traitement ou apparition de métastases dans les 3 ans	54,2	75,7	45,0		191,3
	46. Décès dans les 3 ans	68,5	94,7	26,5		180,6

* Taux standardisés pour 1 000 habitants.

Sources : SNDS (DCIR Inter Régime - PMSI MCO), Exploitation ORS-Fnors

Cancer du côlon et du rectum - 90#91

329 personnes ont eu un cancer colorectal entre le 1er janvier 2018 et le 31 décembre 2022 dans le territoire

Ce territoire fait partie de la classe F des parcours des personnes présentant un cancer du côlon et du rectum qui se caractérise de la manière suivante :

Territoires avec un diagnostic de cancer relativement précoce, surtout traité par chirurgie, avec des rechutes moins fréquentes et un bon niveau de dépistage chez les personnes de 50 à 74 ans. Au niveau socio-démographique, ces territoires sont moins densément peuplés et un peu plus favorisés socialement qu'en moyenne en France. Concernant l'offre de soins, cette classe se caractérise par un accès aux médecins généralistes et aux traitements en oncologie plutôt aisé.



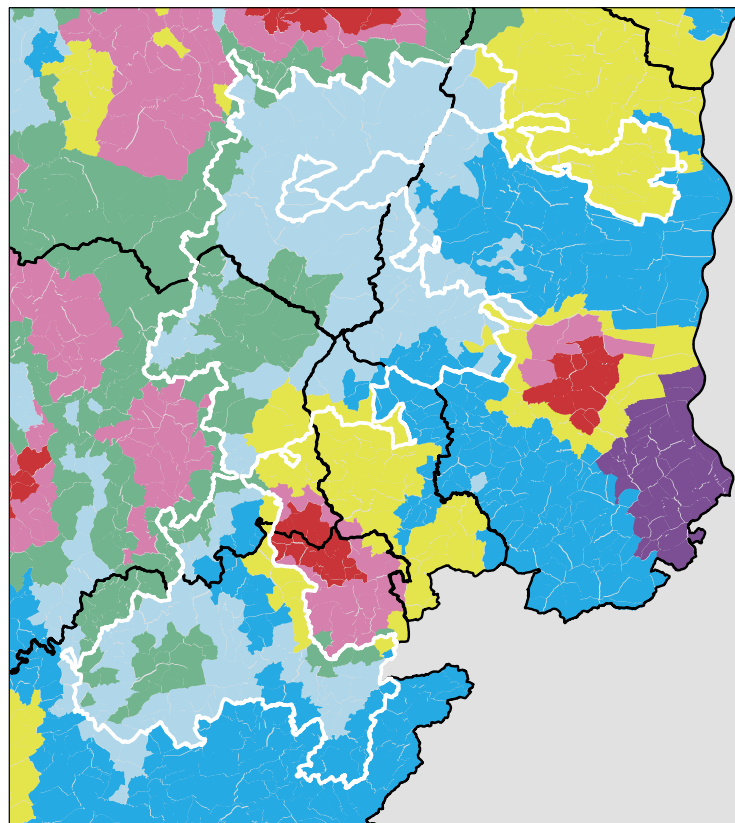
	Nom indicateur*	Valeur territoire*	Valeur département*	Minimum en France*	Graphique synthétique	Maximum en France*
Dépistage	47. Dépistage organisé dans les 30 mois avant le traitement	178,9	188,7	55,6		260,4
	48. Présence de facteurs de risques élevés de cancer colorectal	89,6	35,1	0,0		139,9
Diagnostic	49. Bilan de diagnostic et d'extension complet avant le 1er traitement	390,9	371,2	134,3		843,3
	50. Cancer in situ	26,6	24,9	7,1		500,1
	51. Cancer invasif non métastatique	528,2	510,6	306,0		796,6
	52. Cancer invasif avec métastases synchrones	445,2	464,5	140,4		512,9
	53. Autre cancer actif la même année	140,7	224,2	53,8		372,1
	54. Cancer du côlon	664,4	646,5	391,5		778,9
	55. Cancer du rectum	293,7	339,6	183,5		537,8
	56. Cancer du côlon et du rectum	41,9	13,9	4,7		143,5
Traitement	57. Parcours chirurgical en urgence	122,3	136,7	28,8		287,6
	58. Parcours chirurgical non urgent	658,3	624,2	356,9		776,1
	59. Parcours non chirurgical	219,5	239,1	149,1		591,4
	60. Exérèse endoscopique seule	93,4	111,1	33,4		523,6
	61. Chirurgie carcinologique seule	325,5	265,8	138,6		415,0
	62. Traitement néo adj et chirurgie carcinologique (avec ou sans trait adjuvant)	144,2	188,4	40,8		293,4
	63. Chirurgie carcinologique et traitement adjuvant	296,1	292,1	60,7		436,9
	64. Chimiothérapie ou radiothérapie sans chirurgie	140,9	142,6	67,4		406,9
Devenir	65. En vie sans rechute ni métastase à 3 ans	874,8	855,1	331,4		919,0
	66. Apparition de métastases au cours des 3 premières années de traitement	43,0	64,7	17,1		416,0
	67. Reprise de traitement (après un arrêt d'au moins 6 mois) au cours des 3 premières années de traitement	78,1	87,0	27,3		574,6
	68. Décès dans les 3 ans	204,4	236,9	71,4		490,0

* Taux standardisé pour 1 000 habitants.

Source : SNDS (DCIR Inter Régime - PMSI MCO). Exploitation ORS-Fnors

Caractéristiques démographiques et sociales du territoire - 90#203

Typologie sociale du territoire à l'échelle communale



0 10 20 Kilomètres

Sources : Insee, État civil, RP, DGFIP, Cnaf, CCMSA - Exploitation ORS-Fnors
La composition communale du territoire est disponible en cliquant [ici](#)

Comment les territoires d'études ont été bâtis ?

Notre objectif lors de la construction de ces territoires était de proposer des zones :

- suffisamment fine pour mesurer des disparités territoriales ;
- ayant des caractéristiques sociales relativement proches en leurs sein ;
- suffisamment peuplées pour disposer d'indicateurs fiables.









Les variables et analyses utilisées pour construire la typologie sociale présentée page 2 ont été mobilisées.

Les territoires ont été construits en agrégeant les communes selon leurs caractéristiques sociales en respectant la contiguïté géographique, sans contrainte de frontière administrative, et avec une taille minimale de la population fixée à environ 100 000 habitants.

411 zones différentes pouvant pour certaines être à cheval sur un ou plusieurs départements ont ainsi été définies pour la France (hors Mayotte).

Plus d'information sur la méthode de construction de la typologie : [lien rapport](#)

Répartition des communes et de la population selon les classes de la typologie sociale

Classes de typologie	Communes		Population	
	Nombre	Part (%)	Nombre	Part (%)
 Situation sociale la plus défavorisée	0	0,0 %	0	0,0 %
 Situation sociale défavorable	0	0,0 %	0	0,0 %
 Situation sociale plutôt défavorable	0	0,0 %	0	0,0 %
 Situation sociale intermédiaire moins de cadres et de professions intellectuelles supérieures, davantage de foyers non imposés, un peu moins d'allocataires du RSA et un peu plus pour l'AAH, un peu plus de jeunes peu ou pas diplômés	53	18,7 %	31 808	14,7 %
 Situation sociale intermédiaire Davantage de cadres et de professions intellectuelles supérieures, moins de foyers non imposés, un peu plus d'allocataires du RSA et de chômeurs, un peu moins d'allocataires de l'AAH	43	15,1 %	53 390	24,7 %
 Situation sociale plutôt favorable part de cadres et de professions intellectuelles supérieures les plus élevées	0	0,0 %	0	0,0 %
 Situation sociale favorable moins de cadres et de professions intellectuelles supérieures	144	50,7 %	105 859	48,9 %
 Situation sociale la plus favorable un peu plus de cadres et professions intellectuelles supérieures	44	15,5 %	25 259	11,7 %

Caractéristiques démographiques et sociales du territoire - 90#203



	Nom indicateur	Valeur territoire	Valeur département	Minimum en France	Graphique synthétique	Maximum en France
Caractéristiques démographiques	1. Densité de population	69,6	229,2	1,9		38 851,0
	2. Rapport de dépendance <i>(nombre de personnes âgées de moins de 15 ans et de 65 ans ou plus pour 100 personnes âgées de 15 à 64 ans)</i>	83,9	79,4	45,8		107,8
	3. Indice de vieillissement <i>(nombre de personnes âgées de 65 ans et plus pour 100 jeunes de moins de 20 ans)</i>	116,5	85,2	8,6		196,0
	4. Part des habitants de 18 ans et plus	80,6 %	78,8 %	57,5 %		86,6 %
	5. Part des habitants de 50-74 ans	35,8 %	30,6 %	13,4 %		40,1 %
	6. Part des femmes de 50-74 ans	18,0 %	15,8 %	6,4 %		21,2 %
	7. Taux d'accroissement annuel moyen de la population	-0,3	-0,3	-1,4		2,4
	8. Part de personnes de 60 ans et plus vivant seules à domicile	28,6 %	32,7 %	21,8 %		49,0 %
	9. Taux de fécondité des femmes de 12-20 ans	4,0	5,8	0,5		64,5
Caractéristiques sociales	10. Part de jeunes de 25-34 ans non scolarisés pas ou peu diplômés (au plus brevet des collèges)	9,9 %	13,3 %	2,6 %		50,4 %
	11. Taux d'activité des 15-64 ans	76,9 %	73,9 %	57,4 %		83,0 %
	12. Part des cadres et professions intellectuelles supérieures de 15 ans et plus ayant un emploi	11,5 %	18,1 %	7,1 %		57,3 %
	13. Part de chômeurs de 15 ans et plus (au sens du recensement)	9,9 %	13,3 %	5,9 %		35,3 %
	14. Part d'enfants de moins de 25 ans vivant dans une famille sans actif occupé	9,2 %	14,2 %	2,4 %		61,8 %
	15. Part de foyers fiscaux non imposés	54,2 %	53,6 %	30,8 %		81,3 %
	16. Taux de personnes couvertes par une allocation	40,5 %	47,5 %	24,4 %		80,4 %
	17. Taux d'allocataires du RSA	3,1 %	6,6 %	1,3 %		37,0 %
	18. Taux de personnes couvertes par le RSA	2,6 %	6,1 %	0,9 %		29,6 %
	19. Taux d'allocataires de 20-64 ans de l'AAH	2,7 %	3,1 %	0,7 %		7,7 %
	20. Part de ménages ne possédant pas de voiture	9,3 %	16,2 %	4,2 %		79,0 %
Caractéristiques environnementales	21. Part des surfaces agricoles en conversion biologiques	0,5 %	0,6 %	0,0 %		97,2 %
	22. Part des surfaces biologiques totales (certifiées bio et en conversion)	13,7 %	6,0 %	0,0 %		97,2 %
	23. Part de population du territoire vivant en zones vulnérables aux nitrates d'origine agricole	18,3 %	20,9 %	0,0 %		100,0 %
	24. Densité (pour 100 km²) d'installations classées pour la protection de l'environnement	10,3	19,7	0,0		353,2
	25. Densité d'anciens sites industriels et activités de service	58,9	204,8	0,0		10 179,4
	26. Densité de sites et sols pollués ou potentiellement pollués appelant une action des pouvoirs publics	1,3	5,1	0,0		254,7
	27. Densité de sites « Secteurs d'information sur les sols » (SIS)	0,6	2,0	0,0		169,8
	28. Part des ménages en précarité énergétique logement en 2018	19,8 %	16,2 %	5,0 %		24,9 %

Cancer du sein - 90#203

581 femmes ont eu un cancer du sein entre le 1er janvier 2018 et le 31 décembre 2022 dans le territoire

Ce territoire fait partie de la classe B des parcours des femmes présentant un cancer du sein qui se caractérise de la manière suivante : Territoires avec un diagnostic de cancer plus tardif (davantage de cancer du sein diagnostiqué invasif avec métastases synchrones), surtout traité par chimiothérapie, thérapie ciblée et mastectomie, avec des rechutes plus fréquentes qu'en moyenne en France. Au niveau socio-démographique, ces territoires sont moins densément peuplés, avec une population légèrement plus âgée et davantage précaire. Concernant l'offre de soins, on y retrouve davantage de patients ayant un médecin traitant, mais l'accès aux traitements en oncologie y est plus difficile.



	Nom indicateur	Valeur territoire*	Valeur département*	Minimum en France*	Graphique synthétique	Maximum en France*
Dépistage	29. Mammographie dans les 12 à 36 mois avant le traitement	297,9	308,8	154,4		410,0
	30. Biopsie dans l'année avant le traitement	890,7	880,8	720,2		971,3
Diagnostic	31. Cancer du sein in situ ou invasif localisé	812,9	809,4	694,3		965,8
	32. Cancer du sein avec métastases	24,7	24,5	3,2		47,4
Traitement	33. Chirurgie conservatrice	663,0	686,8	513,5		816,7
	34. Mastectomie totale	318,5	288,0	135,7		408,9
	35. Chimiothérapie conventionnelle	476,5	452,0	311,3		640,8
	36. Chimiothérapie néoadjuvante	287,8	264,9	170,4		449,6
	37. Chimiothérapie adjuvante	385,4	342,0	245,8		489,9
	38. Thérapies ciblées	191,3	148,6	100,8		235,2
	39. Radiothérapie	774,5	795,8	604,7		890,9
	40. Hormonothérapie	662,6	633,2	481,6		758,2
	41. Soins palliatifs	20,7	26,3	4,3		138,8
Devenir	42. Reconstruction mammaire après mastectomie totale	360,2	327,3	155,4		818,5
	43. Reconstruction mammaire après mastectomie totale ou partielle	243,0	214,7	137,4		870,5
	44. En vie sans rechute ni métastase à 3 ans	792,0	808,7	664,6		899,6
	45. Reprise de traitement ou apparition de métastases dans les 3 ans	139,3	75,7	45,0		191,3
	46. Décès dans les 3 ans	64,2	94,7	26,5		180,6

* Taux standardisés pour 1 000 habitants.

Sources : SNDS (DCIR Inter Régime - PMSI MCO), Exploitation ORS-Fnors

Cancer du côlon et du rectum - 90#203

399 personnes ont eu un cancer colorectal entre le 1er janvier 2018 et le 31 décembre 2022 dans le territoire

Ce territoire fait partie de la classe E des parcours des personnes présentant un cancer du côlon et du rectum qui se caractérise de la manière suivante :

Territoires avec un diagnostic de cancer tardif, surtout traité par chirurgie et un bon dépistage chez les personnes de 50 à 74 ans. Au niveau socio-démographique, ces territoires sont moins densément peuplés et la population y est plutôt favorisée. Concernant l'offre de soins, l'accès aux médecins généralistes est plus aisé dans cette classe qu'en moyenne en France.



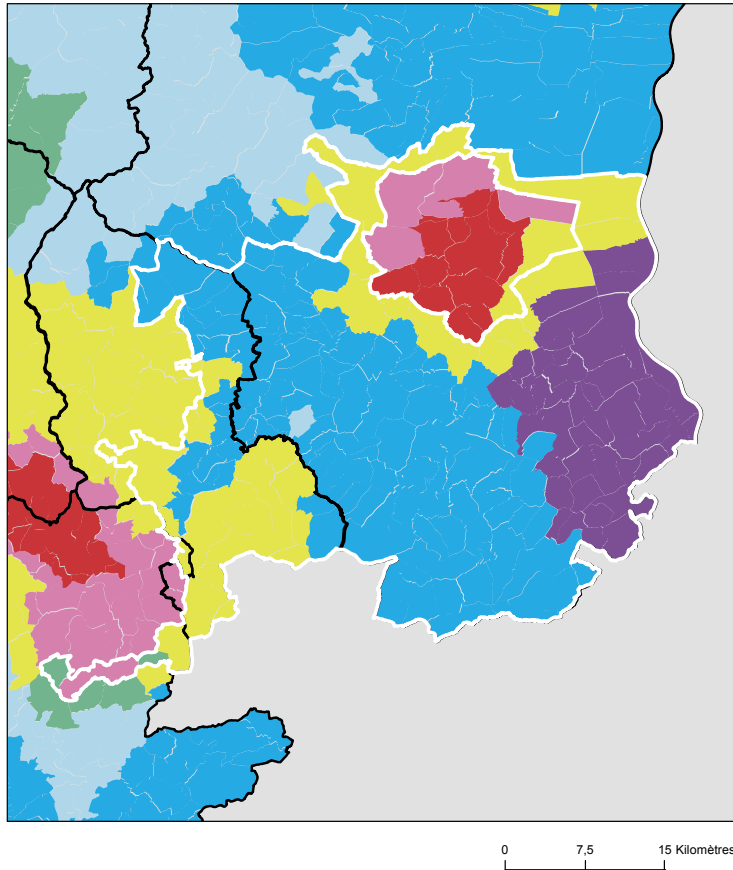
	Nom indicateur*	Valeur territoire*	Valeur département*	Minimum en France*	Graphique synthétique	Maximum en France*
Dépistage	47. Dépistage organisé dans les 30 mois avant le traitement	197,3	188,7	55,6		260,4
	48. Présence de facteurs de risques élevés de cancer colorectal	104,0	35,1	0,0		139,9
Diagnostic	49. Bilan de diagnostic et d'extension complet avant le 1er traitement	513,2	371,2	134,3		843,3
	50. Cancer in situ	69,9	24,9	7,1		500,1
	51. Cancer invasif non métastatique	560,9	510,6	306,0		796,6
	52. Cancer invasif avec métastases synchrones	369,2	464,5	140,4		512,9
	53. Autre cancer actif la même année	202,4	224,2	53,8		372,1
	54. Cancer du côlon	640,5	646,5	391,5		778,9
	55. Cancer du rectum	303,3	339,6	183,5		537,8
	56. Cancer du côlon et du rectum	56,2	13,9	4,7		143,5
Traitement	57. Parcours chirurgical en urgence	147,8	136,7	28,8		287,6
	58. Parcours chirurgical non urgent	539,6	624,2	356,9		776,1
	59. Parcours non chirurgical	312,5	239,1	149,1		591,4
	60. Exérèse endoscopique seule	125,8	111,1	33,4		523,6
	61. Chirurgie carcinologique seule	243,8	265,8	138,6		415,0
	62. Traitement néo adj et chirurgie carcinologique (avec ou sans trait adjuvant)	126,1	188,4	40,8		293,4
	63. Chirurgie carcinologique et traitement adjuvant	288,2	292,1	60,7		436,9
	64. Chimiothérapie ou radiothérapie sans chirurgie	215,6	142,6	67,4		406,9
Devenir	65. En vie sans rechute ni métastase à 3 ans	713,3	855,1	331,4		919,0
	66. Apparition de métastases au cours des 3 premières années de traitement	172,7	64,7	17,1		416,0
	67. Reprise de traitement (après un arrêt d'au moins 6 mois) au cours des 3 premières années de traitement	232,3	87,0	27,3		574,6
	68. Décès dans les 3 ans	206,1	236,9	71,4		490,0

* Taux standardisé pour 1 000 habitants.

Source : SNDS (DCIR Inter Régime - PMSI MCO). Exploitation ORS-Fnors

Caractéristiques démographiques et sociales du territoire - 90#438

Typologie sociale du territoire à l'échelle communale



Comment les territoires d'études ont été bâtis ?

Notre objectif lors de la construction de ces territoires était de proposer des zones :

- suffisamment fine pour mesurer des disparités territoriales ;
- ayant des caractéristiques sociales relativement proches en leurs sein ;
- suffisamment peuplées pour disposer d'indicateurs fiables.

Les variables et analyses utilisées pour construire la typologie sociale présentée page 2 ont été mobilisées.









Les territoires ont été construits en agrégeant les communes selon leurs caractéristiques sociales en respectant la contiguïté géographique, sans contrainte de frontière administrative, et avec une taille minimale de la population fixée à environ 100 000 habitants.

411 zones différentes pouvant pour certaines être à cheval sur un ou plusieurs départements ont ainsi été définies pour la France (hors Mayotte).

Plus d'information sur la méthode de construction de la typologie : [lien rapport](#)

Sources : Insee, État civil, RP, DGFIP, Cnaf, CCMSA - Exploitation ORS-Fnors
La composition communale du territoire est disponible en cliquant [ici](#)

Répartition des communes et de la population selon les classes de la typologie sociale

Classes de typologie	Communes		Population	
	Nombre	Part (%)	Nombre	Part (%)
 Situation sociale la plus défavorisée	0	0,0 %	0	0,0 %
 Situation sociale défavorable	2	0,9 %	879	0,4 %
 Situation sociale plutôt défavorable	0	0,0 %	0	0,0 %
 Situation sociale intermédiaire moins de cadres et de professions intellectuelles supérieures, davantage de foyers non imposés, un peu moins d'allocataires du RSA et un peu plus pour l'AAH, un peu plus de jeunes peu ou pas diplômés	2	0,9 %	1 222	0,5 %
 Situation sociale intermédiaire Davantage de cadres et de professions intellectuelles supérieures, moins de foyers non imposés, un peu plus d'allocataires du RSA et de chômeurs, un peu moins d'allocataires de l'AAH	52	22,2 %	73 034	30,2 %
 Situation sociale plutôt favorable part de cadres et de professions intellectuelles supérieures les plus élevées	45	19,2 %	86 616	35,8 %
 Situation sociale favorable moins de cadres et de professions intellectuelles supérieures	1	0,4 %	532	0,2 %
 Situation sociale la plus favorable un peu plus de cadres et professions intellectuelles supérieures	132	56,4 %	79 803	33,0 %

Caractéristiques démographiques et sociales du territoire - 90#438



	Nom indicateur	Valeur territoire	Valeur département	Minimum en France	Graphique synthétique	Maximum en France
Caractéristiques démographiques	1. Densité de population	158,6	229,2	1,9		38 851,0
	2. Rapport de dépendance <i>(nombre de personnes âgées de moins de 15 ans et de 65 ans ou plus pour 100 personnes âgées de 15 à 64 ans)</i>	72,9	79,4	45,8		107,8
	3. Indice de vieillissement <i>(nombre de personnes âgées de 65 ans et plus pour 100 jeunes de moins de 20 ans)</i>	84,2	85,2	8,6		196,0
	4. Part des habitants de 18 ans et plus	78,9 %	78,8 %	57,5 %		86,6 %
	5. Part des habitants de 50-74 ans	32,6 %	30,6 %	13,4 %		40,1 %
	6. Part des femmes de 50-74 ans	16,4 %	15,8 %	6,4 %		21,2 %
	7. Taux d'accroissement annuel moyen de la population	0,5	-0,3	-1,4		2,4
	8. Part de personnes de 60 ans et plus vivant seules à domicile	25,8 %	32,7 %	21,8 %		49,0 %
	9. Taux de fécondité des femmes de 12-20 ans	3,7	5,8	0,5		64,5
Caractéristiques sociales	10. Part de jeunes de 25-34 ans non scolarisés pas ou peu diplômés (au plus brevet des collèges)	9,3 %	13,3 %	2,6 %		50,4 %
	11. Taux d'activité des 15-64 ans	78,9 %	73,9 %	57,4 %		83,0 %
	12. Part des cadres et professions intellectuelles supérieures de 15 ans et plus ayant un emploi	15,2 %	18,1 %	7,1 %		57,3 %
	13. Part de chômeurs de 15 ans et plus (au sens du recensement)	9,7 %	13,3 %	5,9 %		35,3 %
	14. Part d'enfants de moins de 25 ans vivant dans une famille sans actif occupé	7,2 %	14,2 %	2,4 %		61,8 %
	15. Part de foyers fiscaux non imposés	41,8 %	53,6 %	30,8 %		81,3 %
	16. Taux de personnes couvertes par une allocation	34,9 %	47,5 %	24,4 %		80,4 %
	17. Taux d'allocataires du RSA	2,8 %	6,6 %	1,3 %		37,0 %
	18. Taux de personnes couvertes par le RSA	2,3 %	6,1 %	0,9 %		29,6 %
	19. Taux d'allocataires de 20-64 ans de l'AAH	2,1 %	3,1 %	0,7 %		7,7 %
	20. Part de ménages ne possédant pas de voiture	7,6 %	16,2 %	4,2 %		79,0 %
Caractéristiques environnementales	21. Part des surfaces agricoles en conversion biologiques	0,4 %	0,6 %	0,0 %		97,2 %
	22. Part des surfaces biologiques totales (certifiées bio et en conversion)	4,8 %	6,0 %	0,0 %		97,2 %
	23. Part de population du territoire vivant en zones vulnérables aux nitrates d'origine agricole	92,9 %	20,9 %	0,0 %		100,0 %
	24. Densité (pour 100 km²) d'installations classées pour la protection de l'environnement	16,3	19,7	0,0		353,2
	25. Densité d'anciens sites industriels et activités de service	59,6	204,8	0,0		10 179,4
	26. Densité de sites et sols pollués ou potentiellement pollués appelant une action des pouvoirs publics	5,2	5,1	0,0		254,7
	27. Densité de sites « Secteurs d'information sur les sols » (SIS)	0,2	2,0	0,0		169,8
	28. Part des ménages en précarité énergétique logement en 2018	14,0 %	16,2 %	5,0 %		24,9 %

Cancer du sein - 90#438

471 femmes ont eu un cancer du sein entre le 1er janvier 2018 et le 31 décembre 2022 dans le territoire

Ce territoire fait partie de la classe B des parcours des femmes présentant un cancer du sein qui se caractérise de la manière suivante : Territoires avec un diagnostic de cancer plus tardif (davantage de cancer du sein diagnostiqué invasif avec métastases synchrones), surtout traité par chimiothérapie, thérapie ciblée et mastectomie, avec des rechutes plus fréquentes qu'en moyenne en France. Au niveau socio-démographique, ces territoires sont moins densément peuplés, avec une population légèrement plus âgée et davantage précaire. Concernant l'offre de soins, on y retrouve davantage de patients ayant un médecin traitant, mais l'accès aux traitements en oncologie y est plus difficile.



	Nom indicateur	Valeur territoire*	Valeur département*	Minimum en France*	Graphique synthétique	Maximum en France*
Dépistage	29. Mammographie dans les 12 à 36 mois avant le traitement	303,9	308,8	154,4		410,0
	30. Biopsie dans l'année avant le traitement	909,9	880,8	720,2		971,3
Diagnostic	31. Cancer du sein in situ ou invasif localisé	850,4	809,4	694,3		965,8
	32. Cancer du sein avec métastases	21,0	24,5	3,2		47,4
Traitement	33. Chirurgie conservatrice	716,8	686,8	513,5		816,7
	34. Mastectomie totale	236,7	288,0	135,7		408,9
	35. Chimiothérapie conventionnelle	538,4	452,0	311,3		640,8
	36. Chimiothérapie néoadjuvante	293,9	264,9	170,4		449,6
	37. Chimiothérapie adjuvante	433,3	342,0	245,8		489,9
	38. Thérapies ciblées	197,1	148,6	100,8		235,2
	39. Radiothérapie	822,9	795,8	604,7		890,9
	40. Hormonothérapie	634,4	633,2	481,6		758,2
	41. Soins palliatifs	23,0	26,3	4,3		138,8
Devenir	42. Reconstruction mammaire après mastectomie totale	374,8	327,3	155,4		818,5
	43. Reconstruction mammaire après mastectomie totale ou partielle	355,8	214,7	137,4		870,5
	44. En vie sans rechute ni métastase à 3 ans	786,9	808,7	664,6		899,6
	45. Reprise de traitement ou apparition de métastases dans les 3 ans	106,2	75,7	45,0		191,3
	46. Décès dans les 3 ans	101,0	94,7	26,5		180,6

* Taux standardisés pour 1 000 habitants.

Sources : SNDS (DCIR Inter Régime - PMSI MCO), Exploitation ORS-Fnors

Cancer du côlon et du rectum - 90#438

343 personnes ont eu un cancer colorectal entre le 1er janvier 2018 et le 31 décembre 2022 dans le territoire

Ce territoire fait partie de la classe F des parcours des personnes présentant un cancer du côlon et du rectum qui se caractérise de la manière suivante :

Territoires avec un diagnostic de cancer relativement précoce, surtout traité par chirurgie, avec des rechutes moins fréquentes et un bon niveau de dépistage chez les personnes de 50 à 74 ans. Au niveau socio-démographique, ces territoires sont moins densément peuplés et un peu plus favorisés socialement qu'en moyenne en France. Concernant l'offre de soins, cette classe se caractérise par un accès aux médecins généralistes et aux traitements en oncologie plutôt aisé.



	Nom indicateur*	Valeur territoire*	Valeur département*	Minimum en France*	Graphique synthétique	Maximum en France*
Dépistage	47. Dépistage organisé dans les 30 mois avant le traitement	219,8	188,7	55,6		260,4
	48. Présence de facteurs de risques élevés de cancer colorectal	30,6	35,1	0,0		139,9
Diagnostic	49. Bilan de diagnostic et d'extension complet avant le 1er traitement	292,4	371,2	134,3		843,3
	50. Cancer in situ	40,2	24,9	7,1		500,1
	51. Cancer invasif non métastatique	594,4	510,6	306,0		796,6
	52. Cancer invasif avec métastases synchrones	365,4	464,5	140,4		512,9
	53. Autre cancer actif la même année	176,2	224,2	53,8		372,1
	54. Cancer du côlon	563,7	646,5	391,5		778,9
	55. Cancer du rectum	404,2	339,6	183,5		537,8
	56. Cancer du côlon et du rectum	32,1	13,9	4,7		143,5
Traitement	57. Parcours chirurgical en urgence	140,1	136,7	28,8		287,6
	58. Parcours chirurgical non urgent	624,6	624,2	356,9		776,1
	59. Parcours non chirurgical	235,3	239,1	149,1		591,4
	60. Exérèse endoscopique seule	134,4	111,1	33,4		523,6
	61. Chirurgie carcinologique seule	328,9	265,8	138,6		415,0
	62. Traitement néo adj et chirurgie carcinologique (avec ou sans trait adjuvant)	163,4	188,4	40,8		293,4
	63. Chirurgie carcinologique et traitement adjuvant	251,3	292,1	60,7		436,9
	64. Chimiothérapie ou radiothérapie sans chirurgie	121,9	142,6	67,4		406,9
Devenir	65. En vie sans rechute ni métastase à 3 ans	864,4	855,1	331,4		919,0
	66. Apparition de métastases au cours des 3 premières années de traitement	76,9	64,7	17,1		416,0
	67. Reprise de traitement (après un arrêt d'au moins 6 mois) au cours des 3 premières années de traitement	60,9	87,0	27,3		574,6
	68. Décès dans les 3 ans	202,1	236,9	71,4		490,0

Définitions des indicateurs

	Indicateur	Définition / Formule	Année / Source
Caractéristiques démographiques	1. Densité de population	Nombre d'habitants par km ²	2021, Insee - Recensement de population
	2. Rapport de dépendance	Nombre de personnes de moins de 15 ans et de 65 ans et plus pour 100 personnes âgées de 15 à 64 ans	2021, Insee - Recensement de population
	3. Indice de vieillissement	Nombre de personnes âgées de 65 ans et plus pour 100 jeunes de moins de 20 ans	2021, Insee - Recensement de population
	4. Part des habitants de 18 ans et plus (%)	Pourcentage d'habitants de 18 ans et plus	2021, Insee - Recensement de population
	5. Part des habitants de 50-74 ans (%)	Pourcentage d'habitants de 50 à 74 ans	2021, Insee - Recensement de population
	6. Part des femmes de 50-74 ans (%)	Pourcentage de femmes de 50 à 74 ans	2021, Insee - Recensement de population
	7. Taux d'accroissement annuel moyen de la population (%)	Variation annuelle moyenne de la population	2012-2021, Insee - Recensement de population
	8. Part de personnes de 60 ans et plus vivant seules à domicile (%)	Pourcentage de personnes de 60 ans et plus vivant seules	2021, Insee - Recensement de population
	9. Taux de fécondité des femmes de 12-20 ans	Nombre d'enfants pour 10 000 femmes de 12 à 20 ans	2018-2022, Insee - État-Civil
Caractéristiques sociales	10. Part de jeunes de 25-34 ans non scolarisés pas ou peu diplômés (%)	Pourcentage de jeunes de 25-34 ans non scolarisés au plus le brevet des collèges	2021, Insee - Recensement de population
	11. Taux d'activité des 15-64 ans (%)	Pourcentage de personnes de 15 à 64 ans actives	2021, Insee - Recensement de population
	12. Part de cadres et professions intellectuelles supérieures de 15 ans et plus ayant un emploi (%)	Pourcentage de cadres et professions intellectuelles supérieures de 15 ans et plus ayant un emploi	2021, Insee - Recensement de population
	13. Taux de chômage des 15 ans et plus (%)	Pourcentage de chômeurs de 15 ans et plus (au sens du recensement)	2021, Insee - Recensement de population
	14. Part d'enfants de moins de 25 ans vivant dans une famille sans actif occupé (%)	Pourcentage d'enfants de moins de 25 ans vivant dans une famille sans actif occupé	2021, Insee - Recensement de population
	15. Part de foyers fiscaux non imposés (%)	Pourcentage de foyers fiscaux non imposés	2021, DGFIP – Insee - Recensement de population
	16. Taux de personnes couvertes par une allocation (%)	Pourcentage de personnes couvertes par une allocation	Décembre 2023, Cnaf – CCMSA – Insee - Recensement de population
	17. Taux d'allocataires du RSA	Pour 100 personnes de 25 à 64 ans	Décembre 2023, Cnaf – CCMSA – Insee - Recensement de population
	18. Taux de personnes couvertes par le RSA (%)	Pourcentage de personnes couvertes par le RSA	Décembre 2023, Cnaf – CCMSA – Insee - Recensement de population
	19. Taux d'allocataires de l'AAH	Pour 100 personnes de 20 à 64 ans	Décembre 2023, Cnaf – CCMSA – Insee - Recensement de population
	20. Part de ménages ne possédant pas de voiture (%)	Pourcentage de ménages ne possédant pas de voiture	2021, Insee - Recensement de population
Caractéristiques environnementales	21. Part de surfaces biologiques en conversion (%)	Part de surfaces C1 + C2 + C3	2023, Agence BIO, Agreste – recensement agricole
	22. Part de surfaces biologiques totales (%)	Part de surfaces certifiées bio et en conversion	2023, Agence BIO, Agreste – recensement agricole
	23. Part de population du territoire vivant en zones vulnérables aux nitrates d'origine agricole (%)	Pourcentage de population en zones vulnérables	2021, Système d'information sur l'eau
	24. Densité d'Installations Classées pour la Protection de l'Environnement (ICPE)	Nombre pour 100 km ²	2024, Ministère de la Transition Écologique et BRGM
	25. Densité d'anciens sites industriels et activités de service (BASIAS)	Nombre pour 100 km ²	2023, Ministère de la Transition Écologique et BRGM
	26. Densité de sites et sols pollués ou potentiellement pollués appelant une action des pouvoirs publics (BASOL)	Nombre pour 100 km ²	2023, Ministère de la Transition Écologique et BRGM
	27. Densité de sites Secteurs d'Information sur les Sols (SIS)	Nombre pour 100 km ²	2024, Ministère de la Transition Écologique et BRGM
	28. Part des ménages en précarité énergétique logement (%)	Pourcentage de ménages en précarité énergétique	2021, Observatoire national de la précarité énergétique

Méthodologie

L'analyse des vulnérabilités sociales, environnementales et de l'accès aux soins face aux cancers s'appuie sur une approche territoriale multidimensionnelle. Cette méthodologie permet d'identifier les inégalités de santé et de caractériser les besoins spécifiques de chaque territoire.

Les données utilisées proviennent du Système national des données de santé (SNDS), de l'INSEE et de diverses bases relatives aux caractéristiques de la population, à l'offre de soins et aux expositions environnementales. L'ensemble de ces sources permet une analyse exhaustive des déterminants de santé.

L'approche méthodologique s'articule autour de trois axes principaux :

- les vulnérabilités sociales (niveau de revenu, emploi, éducation),
- les vulnérabilités environnementales (exposition aux polluants, qualité de l'air, proximité d'installations industrielles),
- et l'accessibilité aux soins (densité médicale, temps d'accès, offre de prévention).

Les indicateurs ont été sélectionnés en fonction de leur pertinence scientifique et de leur disponibilité à l'échelle territoriale. Chaque indicateur fait l'objet d'une standardisation, permettant des comparaisons entre territoires ainsi qu'avec les références départementales, régionales et nationales.

Les analyses portent spécifiquement sur trois types de cancers : le cancer du sein, le cancer colorectal et le cancer du pancréas. Ces pathologies ont été choisies en raison de leur prévalence et de l'existence de programmes de dépistage organisé ou de recommandations de surveillance.

Pour chaque territoire, les données sont présentées sous forme de profils comparatifs, incluant les valeurs locales, départementales, régionales et nationales. Cette approche permet d'identifier les spécificités territoriales et de situer chaque territoire dans un contexte géographique élargi.

L'analyse territoriale repose sur deux niveaux géographiques : le niveau départemental et celui des territoires statistiques d'étude développés dans le cadre de ce projet. Cette double approche autorise une analyse fine des disparités infradépartementales tout en conservant une vision d'ensemble.

Les données présentées correspondent à la période la plus récente disponible au moment de l'étude. Les sources et millésimes sont précisés pour chaque indicateur. Une attention particulière a été portée à la cohérence temporelle des analyses.

L'interprétation des résultats doit tenir compte des spécificités méthodologiques de chaque indicateur : définitions, modes de calcul, populations de référence. Les valeurs manquantes ou non disponibles sont signalées par la mention « N.D. » (Non Disponible).

Cette approche s'inscrit dans les orientations de la stratégie décennale de lutte contre les cancers 2021-2030, et notamment dans son 4^e axe, qui vise à s'assurer que les progrès bénéficient à tous, en luttant contre les inégalités territoriales et sociales de santé.

Les résultats de cette analyse territoriale constituent un outil d'aide à la décision pour les acteurs locaux de santé publique. Ils permettent d'identifier les territoires prioritaires et d'adapter les actions de prévention et de prise en charge aux besoins spécifiques identifiés.

Ce travail a été réalisé par un groupe de professionnels issus de plusieurs Observatoires régionaux de la santé, en collaboration avec la Fédération nationale des observatoires régionaux de la santé, et grâce au soutien de l'Institut national du cancer.



Rapport complet : Axe 1



Rapport complet : Axe 2

Ce travail a été rendu possible grâce au financement de l'Institut national du cancer 2022 - 2025

