

DIAGNOSTIC TERRITOIRE CPTS

Asclépios



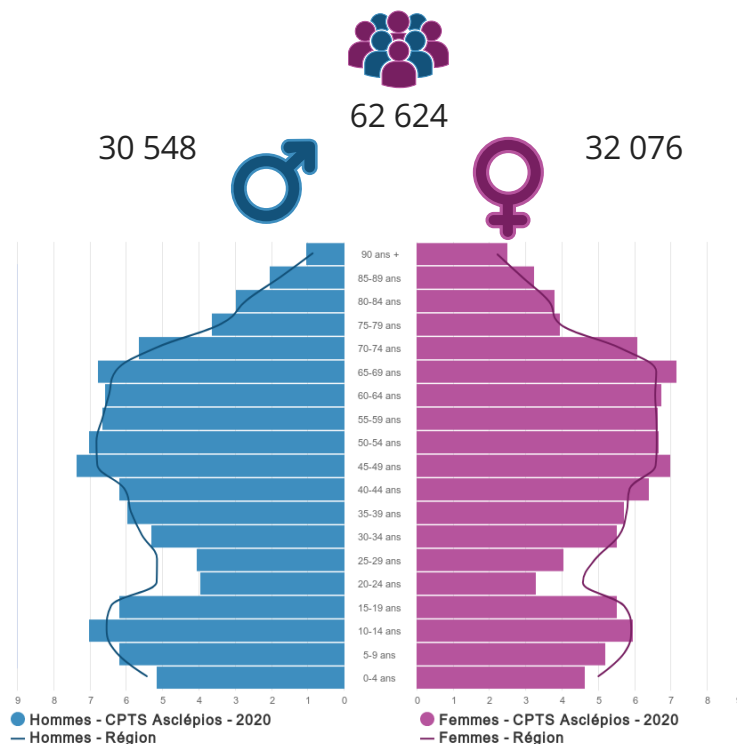
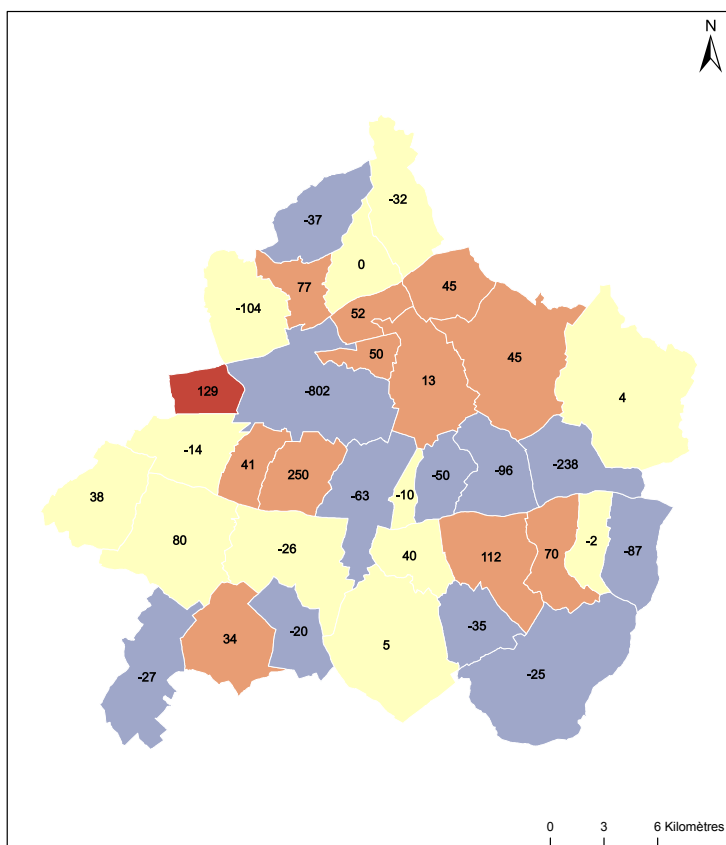
2024

L'accès aux soins de premier recours est un enjeu fort à l'échelle des CPTS en région Centre-Val de Loire. Pour y répondre, la connaissance des territoires au travers de ses principales caractéristiques est nécessaire.

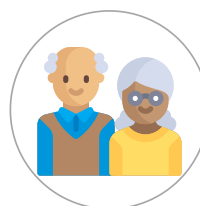
En lien avec la Direction de la coordination de la gestion du risque (DCGDR) de l'Assurance maladie, l'ARS a missionné l'ORS pour proposer aux professionnels et

autres acteurs un outil de cette connaissance pouvant être utile au moment de leurs réflexions sur le contenu et l'organisation des activités soins. Il en ressort un portrait homogène, fiable et comparable pour l'ensemble des CPTS, décrivant les déterminants de la santé : facteurs personnels, environnementaux, sociaux et économiques.

Socio-démographie



Les valeurs en abscisse de la pyramide des âges sont en pourcentage.
Source : Insee (RP 2014, 2020)



Part des personnes âgées de 75 ans et plus vivants seules : 39,0%

Part des personnes âgées de 80 ans et plus vivants seules : 46,7%

Source : Insee (RP 2020)

Variation du nombre d'habitants entre 2014 et 2020 : -583

Variation du nombre d'habitants de 55 ans et plus entre 2014 et 2020 : 23 691

Source : Insee (RP 2014, 2020)



4,0 % de la population vit en quartier prioritaire de la politique de la ville.
(Soit 2 494 personnes)

Source : Insee (RP 2018)



20,6 % de la population vit en zone de revitalisation rurale.
(Soit 12 904 personnes)

Source : Insee (RP 2020)



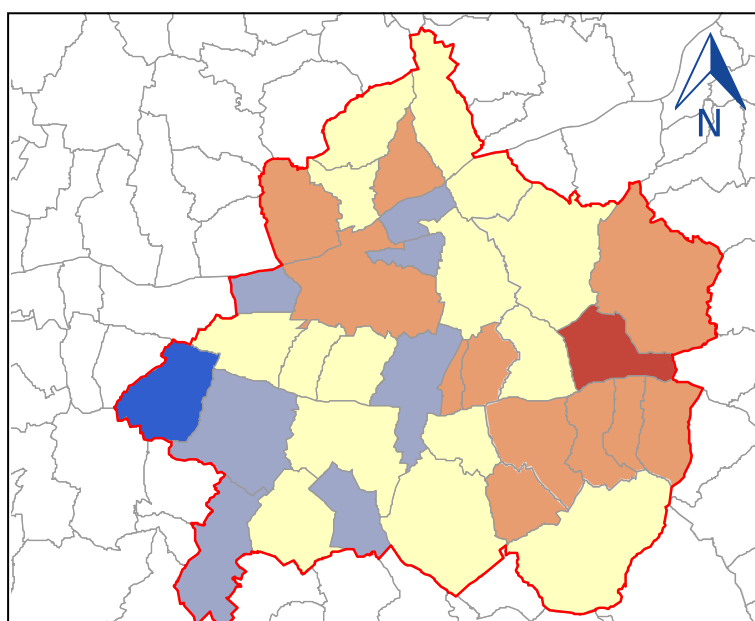
53,9 % des foyers fiscaux non imposés.
(Revenus nets imposables moyens annuel par foyer fiscal : 28 132€)

Source : DGI (2021)



5,9 % de la population bénéficiaire de la complémentaire santé solidaire (C2S) gratuite.

Source : SNDS (2022)



- Classe 1
- Classe 2
- Classe 3
- Classe 4
- Classe 5

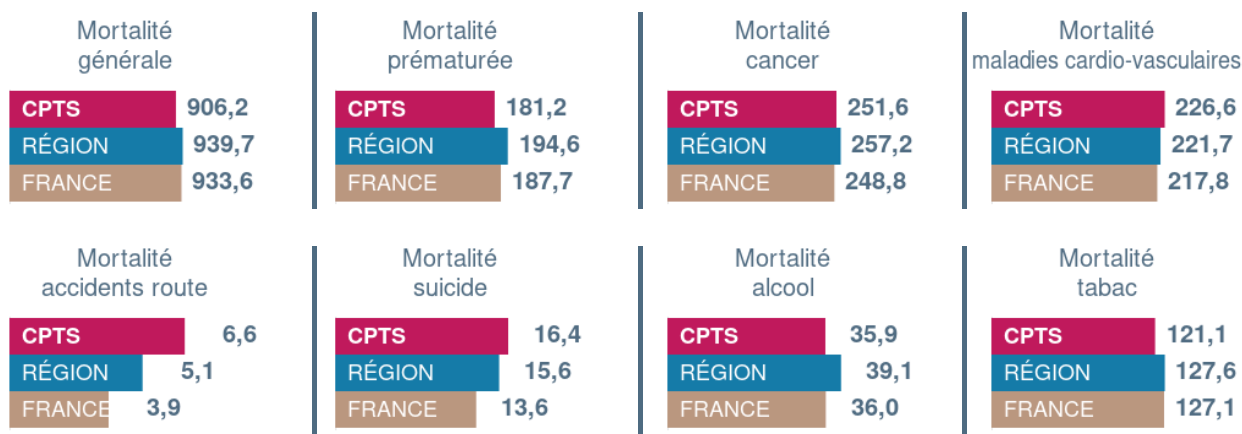
Indice Fdep de la CPTS : **3**

Indice composite construit à partir de 4 variables permettant de caractériser la situation socio-économique des territoires. Plus le score est élevé (= 5), plus le désavantage social est important.
Définitions des indicateurs : <https://orscentre.org/definitions-des-indicateurs-diagnostic-cpts>

Source : SNDS (2019)

Indicateurs de mortalité

Taux pour 100 000 habitants (2013-2021)



Sources : Inserm CépiDc, Insee

Indicateurs de morbidité

Taux pour 100 000 habitants / Nombre de nouveaux cas (2017-2021)

ALD Total	ALD appareil circulatoire	ALD tous cancers	ALD diabète
CPTS 2 469,8	CPTS 739,2	CPTS 589,6	CPTS 403,0
RÉGION 2 454,0	RÉGION 732,6	RÉGION 565,6	RÉGION 417,7
FRANCE 2 494,2	FRANCE 719,5	FRANCE 576,4	FRANCE 404,1
Prévalence CPTS (2021) : 16 141	Prévalence CPTS (2021) : 4 851	Prévalence CPTS (2021) : 2 739	Prévalence CPTS (2021) : 3 559

ALD appareil respiratoire	ALD affections psychiatriques
CPTS 43,4	CPTS 170,9
RÉGION 44,1	RÉGION 185,9
FRANCE 52,1	FRANCE 212,5
Prévalence CPTS (2021) : 324	Prévalence CPTS (2021) : 1 155

Prévalence ALD pour troubles de l'humeur (2021) CPTS : 600

Prévalence ALD pour troubles de la personnalité et du comportement (2021) CPTS : 113

Prévalence ALD pour schizophrénie, trouble schizotypique et troubles délirants (2021) CPTS : 148

Prévalence ALD pour troubles névrotiques, liés à des facteurs de stress et somatoformes (2021) CPTS : 70

Sources : Cnamts, CCMSA, CNRSI, Insee

Recours aux services de santé (en 2022)



0,7 % des personnes ont eu au moins 3 hospitalisations en 2022 (Soit 451 personnes).
Âge moyen de ces personnes : 66,3 ans.
Part des personnes en ALD : 88,5 %.
Part des personnes ayant un médecin traitant : 97,6 %.



1,5 % des personnes ont eu au moins 3 recours aux urgences en 2022 (Soit 981 personnes).
Âge moyen de ces personnes : 47,0 ans.
Part des personnes en ALD : 46,6 %.
Part des personnes ayant un médecin traitant : 93,2 %.



20,2 % des personnes de 75 ans et plus ayant eu au moins 3 délivrances pour au moins 10 molécules différentes dans l'année 2022 (Soit 1 647 personnes).

Source : SNDS (2022)

Répartition des passages aux urgences (en 2023)

	Matinée	Début d'après-midi	Fin d'après-midi	Soirée	Nuit profonde		PDSA	Hors PDSA
CCMU Vide	1,85% (365)	1,88% (371)	1,56% (307)	0,70% (138)	0,50% (99)	CCMU Vide	2,01% (396)	4,48% (883)
CCMUP	0,01% (2)	0,05% (10)	0,06% (12)	0,03% (6)	0,02% (4)	CCMUP	0,08% (16)	0,09% (18)
CCMUD	0,01% (2)	0,01% (2)	0,01% (2)	0,00% (0)	0,01% (2)	CCMUD	0,01% (2)	0,01% (2)
CCMU5	0,05% (10)	0,04% (8)	0,04% (8)	0,05% (10)	0,03% (6)	CCMU5	0,10% (20)	0,10% (20)
CCMU4	0,13% (26)	0,15% (30)	0,10% (20)	0,11% (22)	0,06% (12)	CCMU4	0,26% (51)	0,29% (57)
CCMU3	3,27% (645)	3,90% (769)	3,41% (672)	2,19% (432)	1,71% (337)	CCMU3	6,08% (1 198)	8,41% (1 658)
CCMU2	8,30% (1 636)	8,48% (1 671)	8,05% (1 587)	4,72% (930)	2,68% (528)	CCMU2	11,85% (2 336)	20,38% (4 017)
CCMU1	11,86% (2 338)	11,41% (2 249)	10,77% (2 123)	7,17% (1 413)	4,65% (916)	CCMU1	18,02% (3 552)	27,83% (5 485)

La qualité des données présentées découle de la qualité de remplissage au sein des établissements d'urgence.

CCMU1 : L'état du patient est jugé stable après un examen clinique et des diagnostics éventuels, ne nécessitant ni actes complémentaires ni traitement.

CCMU5 : Situation pathologique engageant le pronostic vital aux urgences avec initiation ou poursuite de manœuvre de réanimation dès l'entrée aux urgences.

CCMUP : Idem CCMU 1 avec problème dominant psychiatrique ou psychologique isolé ou associé à une pathologie somatique jugée stable.

CCMUD : Patient décédé à l'entrée aux urgences sans avoir pu bénéficier d'initiation ou poursuite de manœuvres de réanimation aux urgences.

Source : RPU 2023

Prévention grippe



59,3 % des patients âgés d'au moins 65 ans se sont vaccinés contre la grippe d'octobre 2022 à février 2023.

Source : SNDS (2022-2023)

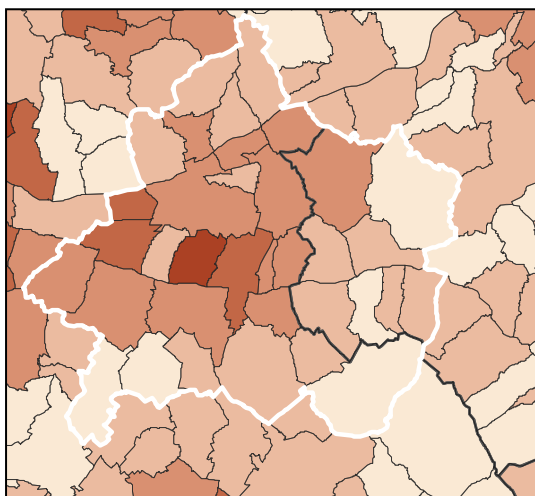
■ Accessibilité aux soins de premiers recours (en 2022)

Accessibilité potentielle localisée médecins généralistes

(Nombre de consultations/visites accessibles par an et par habitant)

Valeur CPTS : 3,6
Valeur France : 3,8

[0 ; 2,7]
]2,7 ; 3,4]
]3,4 ; 4,1]
]4,1 ; 4,8]
]4,8 ; 28,7]

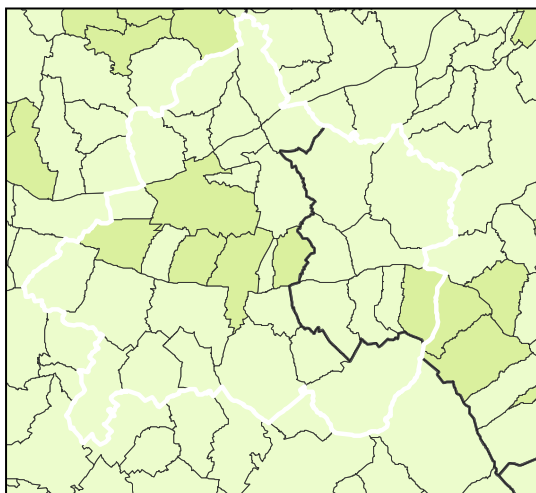
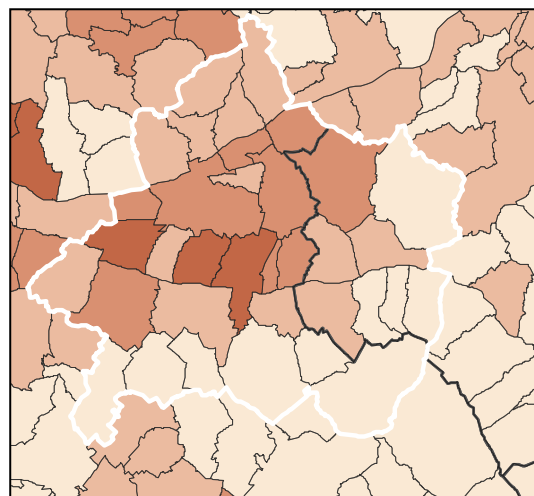


Accessibilité potentielle localisée médecins généralistes de moins de 65 ans

(Nombre de consultations/visites accessibles par an et par habitant)

Valeur CPTS : 3,4
Valeur France : 3,3

[0 ; 2,3]
]2,3 ; 3,0]
]3,0 ; 3,6]
]3,6 ; 4,3]
]4,3 ; 20,5]

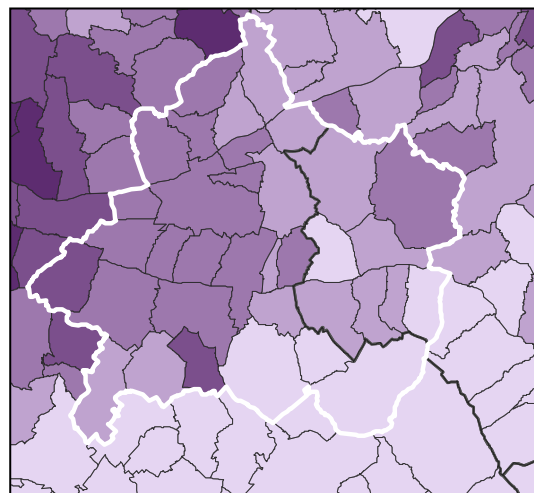


Valeur CPTS : 80,1
Valeur France : 157,4

[0 ; 85,9]
]85,9 ; 114,0]
]114,0 ; 156,8]
]156,8 ; 211,8]
]211,8 ; 1 689,8]

Accessibilité potentielle localisée infirmiers

(Équivalent temps plein pour 100 000 habitants standardisés)



Valeur CPTS : 18,6
Valeur France : 20,8

[0 ; 13,4]
]13,4 ; 17,5]
]17,5 ; 22,4]
]22,4 ; 28,1]
]28,1 ; 176,0]

Accessibilité potentielle localisée sages-femmes

(Équivalent temps plein pour 100 000 habitantes standardisées)

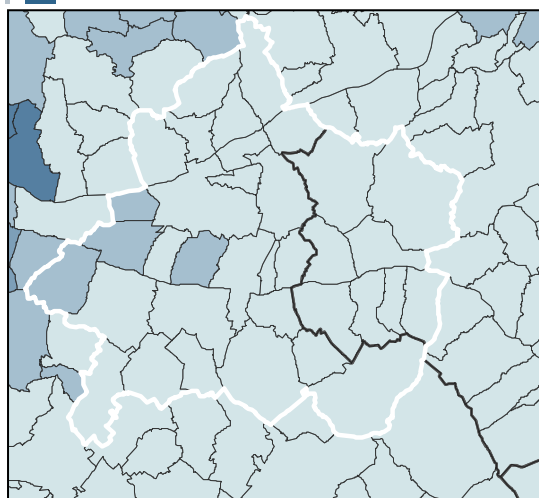
■ Accessibilité aux soins de premiers recours (en 2022)

Accessibilité potentielle localisée masseurs-kinésithérapeutes

(Équivalent temps plein pour 100 000 habitants standardisés)

Valeur CPTS : 52,1
Valeur France : 115,1

[0 ; 62,0]
]62,0 ; 88,8]
]88,8 ; 120,7]
]120,7 ; 166,0]
]166,0 ; 728,2]

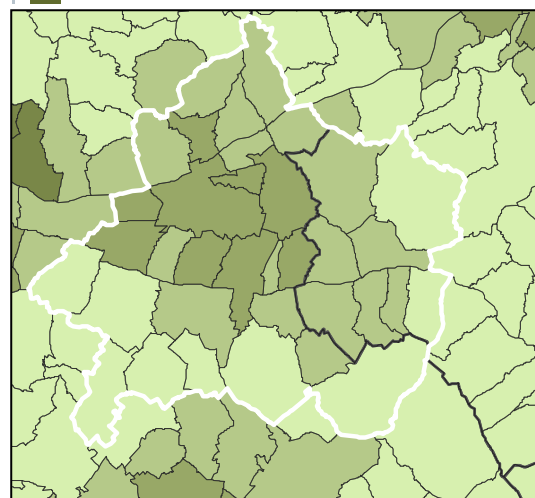


Accessibilité potentielle localisée chirurgiens-dentistes

(Équivalent temps plein pour 100 000 habitants standardisés)

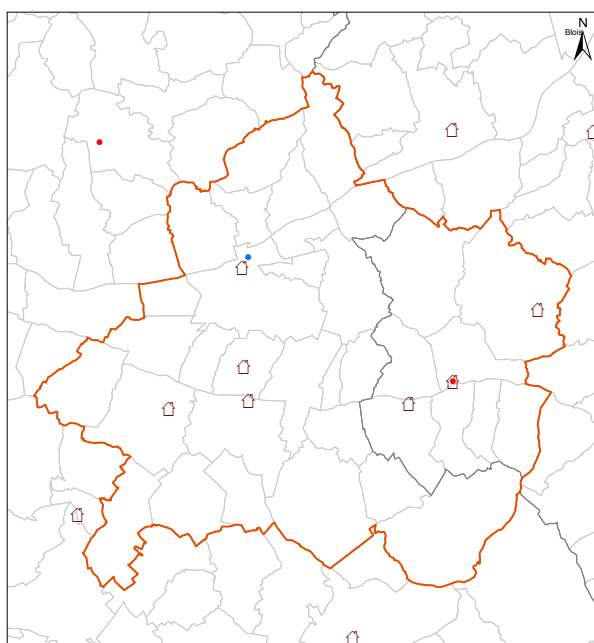
Valeur CPTS : 45,2
Valeur France : 59,9

[0 ; 35,0]
]35,0 ; 50,9]
]50,9 ; 65,9]
]65,9 ; 84,2]
]84,2 ; 207,7]



Sources : SNIIR-AM 2022, EGB 2018, CNAM-TS ; populations par sexe et âge 2020, distancier METRIC, INSEE ; traitements DREES

■ Maisons de santé pluriprofessionnels (MSP) et centres de santé (CDS)



Ne disposant pas du même niveau d'information sur la distinction de l'activité des centres de santé hors région, seuls les CPTS de la région sont représentés.

Nombre de MSP : 7

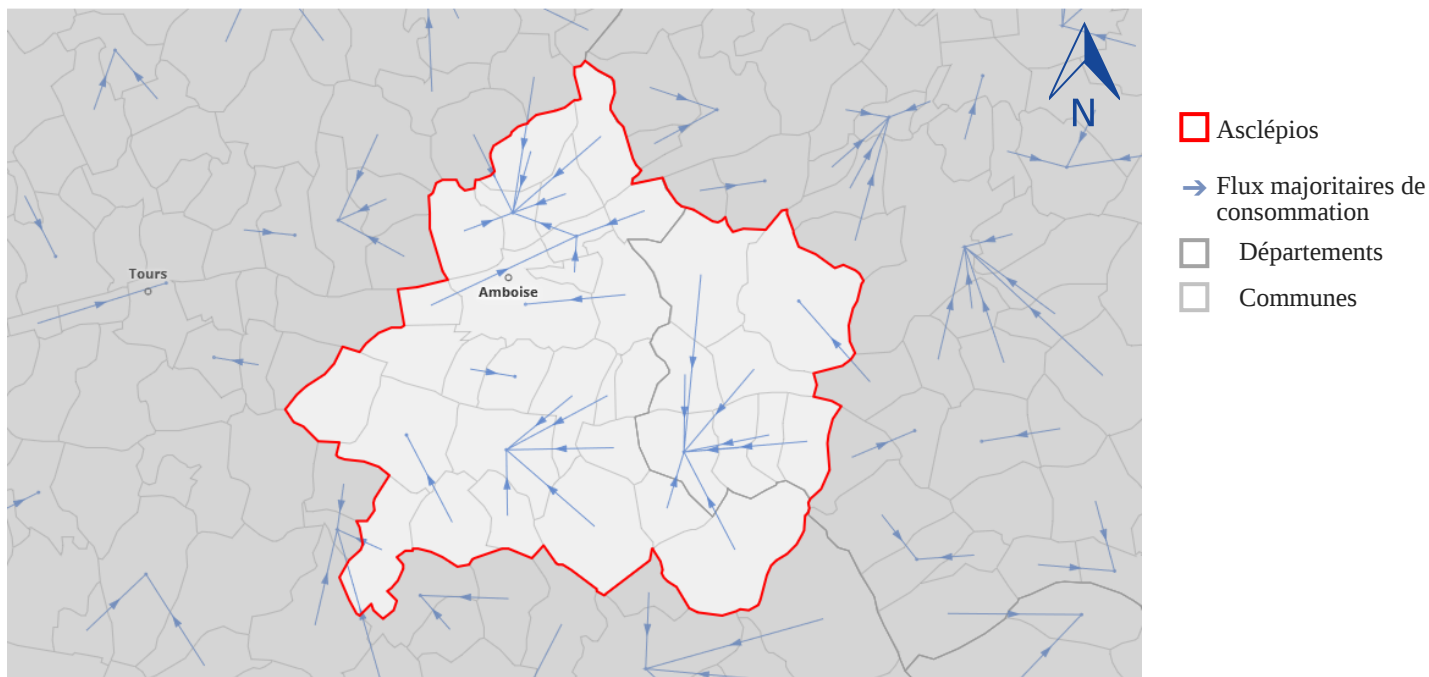
Nombre de CDS : 2

- Nombre de CDS Dentaire : 1
- Nombre de CDS infirmier : 0
- Nombre de CDS médical : 1
- Nombre de CDS polyvalent : 0
- Nombre de CDS polyvalent avec forte activité dentaire : 0

🏠 Maison de santé (L.6223-3)

Sources : Finess extraction 19/02/2024 : MSP, CPAM Loiret (Juin 2023) : CDS.

Pôles d'attractivité des médecins généralistes en 2022

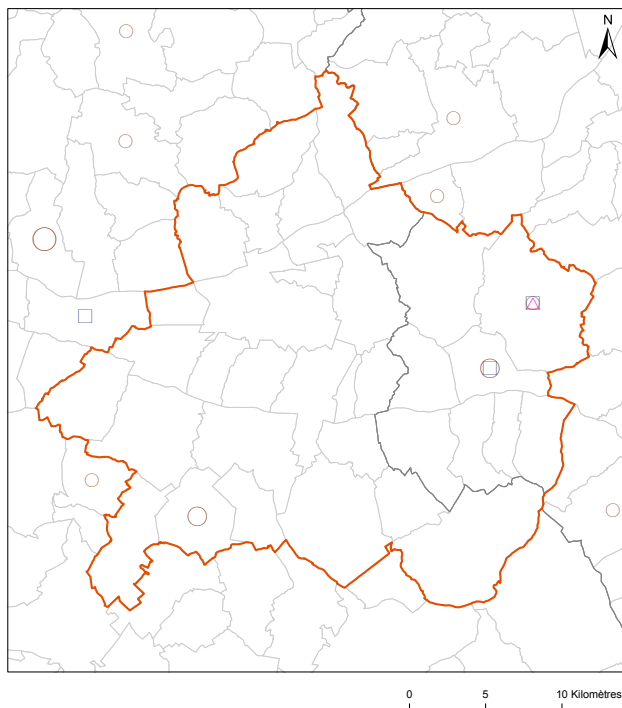


Flux majoritaires de consommation

Un segment représente le flux le plus important (en nombre d'actes puis en nombre de bénéficiaires si flux équivalent) de la commune de résidence des patients à la commune d'exercice du professionnel.

Sources : SNDS, Atlasanté - IGN GEOFLA

Établissements sociaux et médico-sociaux



Nombre de structures
(MAS / EAM / EANM)



Nombre de structures
(CRP / CPO / UEROS / ESAT)



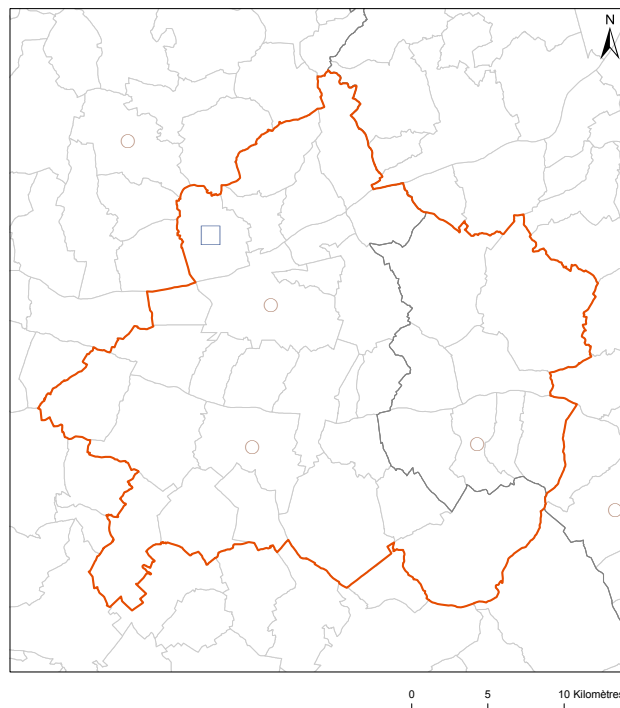
Nombre de structures
(SAVS / SAMSAH)



Nombre de MAS/EAM/EANM : 5

Nombre de CRP / CPO / UEROS / ESAT : 2

Nombre de SAVS / SAMSAH : 1



Nombre de structures
(IME-ITEP-EEAP-IEM-Déficients sensoriels)



Nombre de SESSAD



Nombre de SESSAD : 2

Nombre de IME / ITEP / EEAP / IEM-Déficients sensoriels : 3

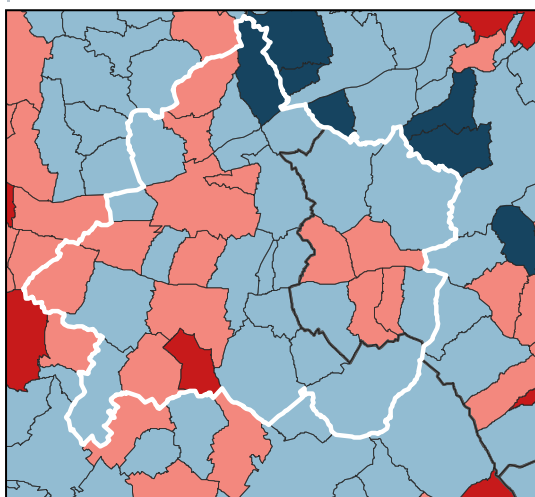
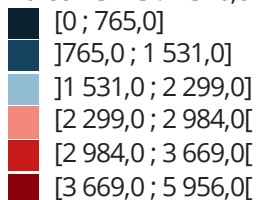
Sources : Drees, Finess (traitement Atlasanté), nombre de structures au 3 juillet 2023

■ Accessibilité géographique à l'offre à domicile et en établissement pour personnes âgées (en 2019)

Accessibilité potentielle localisée "offre totale"

(Nombre d'ETP à moins de 60 minutes pour 1000 personnes âgées de 60 ans et plus)

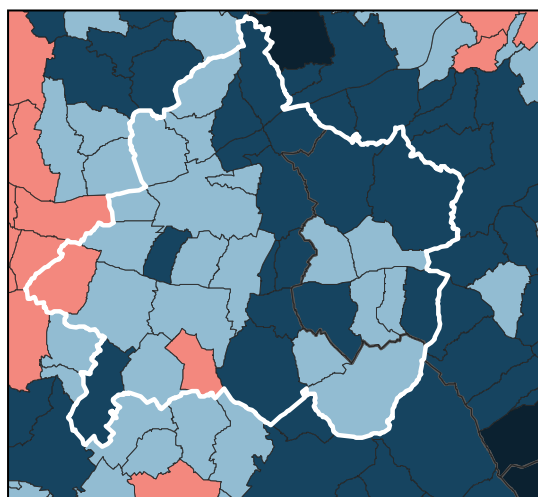
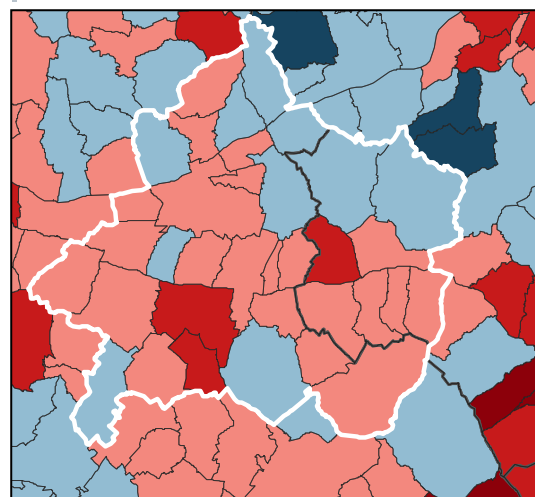
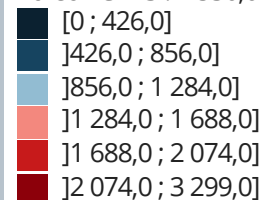
Valeur CPTS : 2 316,0



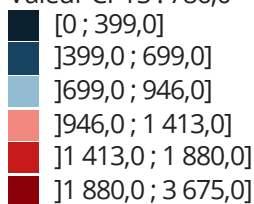
Accessibilité potentielle localisée établissements

(Nombre d'ETP à moins de 60 minutes pour 100 000 personnes âgées de 60 ans et plus)

Valeur CPTS : 1 530,0



Valeur CPTS : 786,0



Accessibilité potentielle localisée domicile

(Nombre d'ETP à moins de 60 minutes pour 100 000 personnes âgées de 60 ans et plus)

Sources : Insee, DADS 2019 ; DGE, NOVA 2019 ; ATIH, tableau de bord 2020 ; CNAMTS, SNDS 2019 ; DREES, SAE 2019, Finess 2019, EHPA 2019, Badiane 2019.



	NOM DE L'INDICATEUR	VALEUR CPTS	VALEUR Indre-et-Loire	MINI CPTS	GRAPHIQUE SYNTHÉTIQUE	MAXI CPTS
Socio démographique	Part de la population vivant en quartiers prioritaires des politiques de la ville	4,0	6,1	0,0		13,6
	Part de la population vivant en zones de revitalisation rurale	20,6	20,1	0,0		100,0
	Part des foyers fiscaux non imposés	53,9	53,7	45,1		64,3
	Revenus nets imposables moyen annuels par foyers fiscal	28 132	28 101	21 668		32 807
	Part de la population bénéficiaire de la complémentaire santé solidaire gratuite	5,9	9,6	3,9		14,7
	Part des personnes de 75 ans et plus vivant seules à domicile	39,0	42,4	37,6		46,8
	Part des personnes de 80 ans et plus vivant seules à domicile	46,7	48,4	42,8		53,8
	Taux d'accroissement annuel moyen de la population	-0,2	0,2	-1,1		0,7
SOURCES : INSEE (RP 2020), DGI (2021), POP QPV (INSEE RP 2018), SNDS 2022						
Mortalité	Mortalité générale	906,2	865,1	825,3		1 073,7
	Mortalité prématurée	181,2	180,7	148,8		272,0
	Tous cancers	251,6	242,4	233,6		302,2
	Maladies cardio-vasculaires	226,6	194,4	177,2		279,2
	Accidents de la route	6,6	4,4	2,9		8,4
	Suicides	16,4	15,6	10,0		22,2
	Consommation excessive d'alcool	35,9	33,9	30,3		68,7
	Pathologies liées au tabac	121,1	111,8	103,7		166,5
SOURCES : INSERM CÉPIDC 2013-2021, INSEE						
Morbidity (ALD)	Total	2 469,8	2 423,2	2 290,0		2 742,2
	Maladies de l'appareil circulatoire	739,2	703,2	650,7		824,4
	Tous cancers	589,6	573,3	512,3		641,9
	Diabète	403,0	370,0	344,7		492,5
	Maladies de l'appareil respiratoire	43,4	48,3	27,1		66,5
	Affections psychiatriques	170,9	200,5	140,0		245,8
SOURCES : CNAMTS, CCMSA, CNRSI (2017-2021), INSEE						
Recours aux services de santé	Part de personnes de 75 ans et plus qui ont eu plus de 10 molécules différentes prescrites	20,2	21,3	18,3		26,1
	Nombre de bénéficiaires ayant eu au moins 3 recours aux urgences	981	9 276,0	234		5620
	Âge moyen des bénéficiaires ayant eu au moins 3 recours aux urgences	47,0	44,0	30,9		58,2
	Part des bénéficiaires en ALD ayant eu au moins 3 recours aux urgences	46,6	43,6	23,9		61,7
	Part des bénéficiaires ayant un médecin traitant ayant eu au moins 3 recours aux urgences	93,2	91,1	79,1		94,9
	Nombre de bénéficiaires ayant eu au moins 3 hospitalisations	451	10 310,0	158		2808
	Âge moyen des bénéficiaires ayant eu au moins 3 hospitalisations	66,3	64,4	58,4		68,0
	Part des bénéficiaires en ALD ayant eu au moins 3 hospitalisations	88,5	78,1	76,9		89,1
	Part des bénéficiaires ayant un médecin traitant ayant eu au moins 3 hospitalisations	97,6	96,9	92,3		98,3
SOURCES : SNDS (2022)						
Prévention	Part des personnes âgées de 65 ans et plus vaccinées contre la grippe saisonnière	59,3	62,5	48,7		65,1
SOURCES : SNDS (OCT 2022-FÉV 2023)						
Offre de soin	Accessibilité potentielle localisée des médecins généralistes	3,6	4,2	1,8		4,5
	Accessibilité potentielle localisée des médecins généralistes de moins de 65 ans	3,4	3,8	1,3		4,2
	Accessibilité potentielle localisée des masseurs-kiné.	52,1	92,8	27,9		123,3
	Accessibilité potentielle localisée des infirmiers	80,1	86,1	59,6		142,4
	Accessibilité potentielle localisée des sages-femmes	18,6	22,4	2,3		26,3
	Accessibilité potentielle localisée des chirurgiens-dentistes	45,2	51,5	17,1		66,0
	Accessibilité potentielle localisée établissements	1 530,0	1 747,0	935,0		2 637,0
	Accessibilité potentielle localisée domicile	786,0	1 246,0	609,0		2 628,0
	Accessibilité potentielle localisée totale	2 316,0	2 993,0	1 582,0		5 262,0
SOURCES POUR LES APL DE PROFESSIONNELS : SNIIR-AM 2022, EGB 2018, CNAM-TS ; POPULATIONS PAR SEXE ET ÂGE 2020, DISTANCIER METRIC, INSEE ; TRAITEMENTS DREES						
SOURCES POUR LES APL D'ÉTABLISSEMENTS : INSEE, DADS 2019 ; DGE, NOVA 2019 ; ATIH, TABLEAU DE BORD 2020 ; CNAMTS, SNDS 2019 ; DREES, SAE 2019, FINESS 2019, EHPA 2019, BADIANE 2019.						

Définitions des indicateurs : <https://orscentre.org/definitions-des-indicateurs-diagnostics-cpts/definitions-des-indicateurs-profils-cpts-2024.html>



	NOM DE L'INDICATEUR	VALEUR CPTS	VALEUR Loir-et-Cher	MINI CPTS	GRAPHIQUE SYNTHÉTIQUE	MAXI CPTS
Socio démographique	Part de la population vivant en quartiers prioritaires des politiques de la ville	4,0	4,6	0,0		13,6
	Part de la population vivant en zones de revitalisation rurale	20,6	39,6	0,0		100,0
	Part des foyers fiscaux non imposés	53,9	55,3	45,1		64,3
	Revenus nets imposables moyen annuels par foyers fiscal	28 132	26 110	21 668		32 807
	Part de la population bénéficiaire de la complémentaire santé solidaire gratuite	5,9	8,9	3,9		14,7
	Part des personnes de 75 ans et plus vivant seules à domicile	39,0	42,3	37,6		46,8
	Part des personnes de 80 ans et plus vivant seules à domicile	46,7	49,3	42,8		53,8
	Taux d'accroissement annuel moyen de la population	-0,2	-0,2	-1,1		0,7
SOURCES : INSEE (RP 2020), DGI (2021), POP QPV (INSEE RP 2018), SNDS 2022						
Mortalité	Mortalité générale	906,2	930,5	825,3		1 073,7
	Mortalité prématurée	181,2	198,9	148,8		272,0
	Tous cancers	251,6	256,6	233,6		302,2
	Maladies cardio-vasculaires	226,6	223,5	177,2		279,2
	Accidents de la route	6,6	6,7	2,9		8,4
	Suicides	16,4	16,2	10,0		22,2
	Consommation excessive d'alcool	35,9	37,7	30,3		68,7
	Pathologies liées au tabac	121,1	124,8	103,7		166,5
SOURCES : INSERM CÉPIDC 2013-2021, INSEE						
Morbidity (ALD)	Total	2 469,8	2 465,0	2 290,0		2 742,2
	Maladies de l'appareil circulatoire	739,2	713,5	650,7		824,4
	Tous cancers	589,6	582,0	512,3		641,9
	Diabète	403,0	428,7	344,7		492,5
	Maladies de l'appareil respiratoire	43,4	51,2	27,1		66,5
	Affections psychiatriques	170,9	178,0	140,0		245,8
SOURCES : CNAMTS, CCMSA, CNRSI (2017-2021), INSEE						
Recours aux services de santé	Part de personnes de 75 ans et plus qui ont eu plus de 10 molécules différentes prescrites	20,2	20,8	18,3		26,1
	Nombre de bénéficiaires ayant eu au moins 3 recours aux urgences	981	6 492,0	234		5620
	Âge moyen des bénéficiaires ayant eu au moins 3 recours aux urgences	47,0	39,4	30,9		58,2
	Part des bénéficiaires en ALD ayant eu au moins 3 recours aux urgences	46,6	37,4	23,9		61,7
	Part des bénéficiaires ayant un médecin traitant ayant eu au moins 3 recours aux urgences	93,2	88,7	79,1		94,9
	Nombre de bénéficiaires ayant eu au moins 3 hospitalisations	451	5 326,0	158		2808
	Âge moyen des bénéficiaires ayant eu au moins 3 hospitalisations	66,3	63,8	58,4		68,0
	Part des bénéficiaires en ALD ayant eu au moins 3 hospitalisations	88,5	77,2	76,9		89,1
	Part des bénéficiaires ayant un médecin traitant ayant eu au moins 3 hospitalisations	97,6	95,0	92,3		98,3
SOURCES : SNDS (2022)						
Prévention	Part des personnes âgées de 65 ans et plus vaccinées contre la grippe saisonnière	59,3	58,3	48,7		65,1
	SOURCES : SNDS (OCT 2022-FÉV 2023)					
Offre de soin	Accessibilité potentielle localisée des médecins généralistes	3,6	2,9	1,8		4,5
	Accessibilité potentielle localisée des médecins généralistes de moins de 65 ans	3,4	2,4	1,3		4,2
	Accessibilité potentielle localisée des masseurs-kiné.	52,1	55,4	27,9		123,3
	Accessibilité potentielle localisée des infirmiers	80,1	76,3	59,6		142,4
	Accessibilité potentielle localisée des sages-femmes	18,6	18,5	2,3		26,3
	Accessibilité potentielle localisée des chirurgiens-dentistes	45,2	42,2	17,1		66,0
	Accessibilité potentielle localisée établissements	1 530,0	1 645,0	935,0		2 637,0
	Accessibilité potentielle localisée domicile	786,0	890,0	609,0		2 628,0
	Accessibilité potentielle localisée totale	2 316,0	2 535,0	1 582,0		5 262,0
SOURCES POUR LES APL DE PROFESSIONNELS : SNIIR-AM 2022, EGB 2018, CNAM-TS ; POPULATIONS PAR SEXE ET ÂGE 2020, DISTANCIER METRIC, INSEE ; TRAITEMENTS DREES						
SOURCES POUR LES APL D'ÉTABLISSEMENTS : INSEE, DADS 2019 ; DGE, NOVA 2019 ; ATI, TABLEAU DE BORD 2020 ; CNAMTS, SNDS 2019 ; DREES, SAE 2019, FINESS 2019, EHPA 2019, BADIANE 2019.						

Définitions des indicateurs : <https://orscentre.org/definitions-des-indicateurs-diagnostics-cpts/definitions-des-indicateurs-profils-cpts-2024.html>

■ Composition communale de la CPTS

37003 - Amboise
37008 - Athée-sur-Cher
37015 - Azay-sur-Cher
37027 - Bléré
37043 - Cangey
37046 - Céré-la-Ronde
37060 - Chargé
37070 - Chenonceaux
37073 - Chisseaux
37075 - Cigogné
37079 - Civray-de-Touraine
37085 - Courçay
37091 - La Croix-en-Touraine
37096 - Dierre
37100 - Épeigné-les-Bois
37110 - Francueil
37131 - Limeray
37138 - Lussault-sur-Loire
37141 - Luzillé
37161 - Mosnes
37163 - Nazelles-Négron
37185 - Pocé-sur-Cisse
37225 - Saint-Martin-le-Beau
37230 - Saint-Ouen-les-Vignes
37236 - Saint-Règle
37252 - Souvigny-de-Touraine
37253 - Sublaines
41002 - Angé
41051 - Chissay-en-Touraine
41080 - Faverolles-sur-Cher
41151 - Montrichard Val de Cher
41180 - Pontlevoy
41211 - Saint-Georges-sur-Cher
41217 - Saint-Julien-de-Chédon
41267 - Vallières-les-Grandes

Directeur de publication : Mme. C. DE BORT (DG ARS Centre-Val de Loire)
Rédactrice en chef : Mme C. LECLERC (ORS Centre-Val de Loire)
Comité de rédaction : C. CHERBONNET (ORS Centre-Val de Loire), F. GÉNITEAU (ORS Centre-Val de Loire), B. KAMENDJE (ARS Centre-Val de Loire), M. LEMARCHAND (ARS Centre-Val de Loire), J. VOSSART (ORS Centre-Val de Loire)
Conception graphique : J. VOSSART (ORS Centre-Val de Loire), Atelier J.-Ph GERMANAUD (45)
Remerciements : Dr P. BIDAULT (URPS ML Centre-Val de Loire), C. DE FONTGALLAND (URPS ML Centre-Val de Loire), G. VIATOUR (DCGDR Centre-Val de Loire),

ORS Centre-Val de Loire :

Adresse physique : 1 bis rue Porte Madeleine - 45000 ORLEANS

Adresse postale : 14, avenue de l'hôpital - CS 86709 - 45067 ORLEANS Cedex 2

www.orscentre.org