

Diagnostics statistiques des Contrats Locaux de Santé

CLS de la CA de Valenciennes Métropole

Diagnostics statistiques des Contrats Locaux de Santé

*CLS de la CA de
Valenciennes Métropole*

Gilles Poirier, Statisticien-chargé d'études
ORS Nord - Pas-de-Calais, Loos

CLS de la CA de Valenciennes Métropole

Les points essentiels

- Un périmètre concentrant plus de la moitié de la population de la zone de proximité du Valenciennais et un peu plus d'un quart de celle du territoire de santé du Hainaut-Cambrésis, et dont la densité est pratiquement trois fois plus élevée que celle du territoire de santé et le double de celle de la région.
- Un territoire qui a connu, entre 1999 et 2008, une très légère baisse de sa population.
- Un indice de vieillissement témoignant d'une structure par âge de sa population légèrement plus âgée que celle de la région mais par contre légèrement plus jeune que celle du territoire de santé.
- Une proportion de personnes ayant atteint le niveau d'étude supérieur plus importante que dans le territoire de santé et la zone de proximité.
- Une proportion de personnes vivant au sein de ménages de PCS favorisées comparable à la référence régionale et supérieure à celle de la zone de proximité et du territoire de santé.
- Des taux de chômage comparables à ceux de la zone de proximité et du territoire de santé mais plus élevés que la moyenne régionale, et ce, de façon plus marquée chez les femmes.

- Un territoire confronté à une surmortalité toutes causes élevée, qui s'accroît encore dans le cas de la mortalité prématurée dont les ICM, tant masculin que féminin, dépassent en outre significativement le seuil régional (+21 points et +18 points respectivement).
- Un état de santé plus défavorable encore que celui de la région, constat qui paraît se confirmer lors de l'examen de plusieurs causes spécifiques de décès, notamment chez les hommes et lorsque les deux sexes sont regroupés (mortalité favorisée par les comportements à risque, la tabagie, l'alcoolisme, mortalité par tumeurs malignes, par maladies respiratoires).

- Sur le plan de la démographie médicale, un territoire semblant disposer d'une offre en médecins et professionnels de santé globalement plus importante que celle de la zone de proximité, du territoire de santé et de la région.

Caractéristiques démographiques

Population et densité du territoire

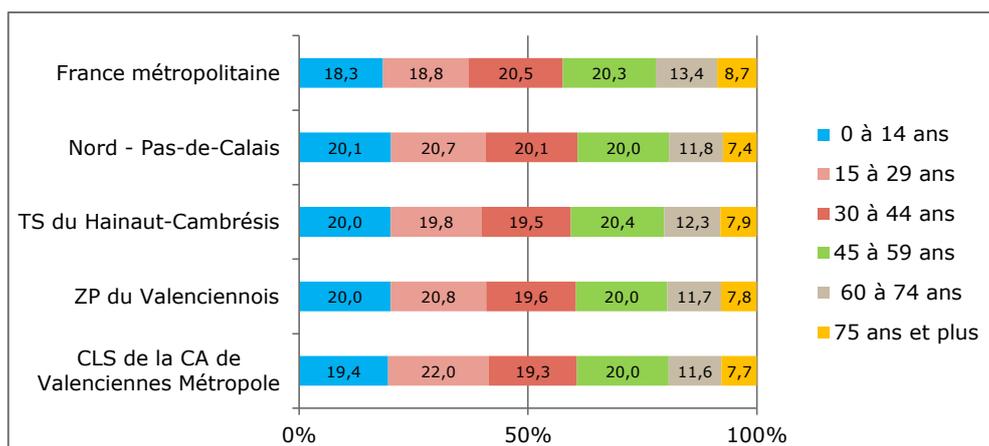
En 2008, le CLS de la Communauté d'Agglomération de Valenciennes Métropole concentre près de 191 700 habitants, soit plus de la moitié de la population de la zone de proximité du Valenciennois (54,9%) et un peu plus d'un quart (25,8%) de celle du territoire de santé du Hainaut-Cambrésis. La densité de cette population est pratiquement trois fois plus élevée que celle du territoire de santé et le double de celle de la région (727 versus 252 et 324 habitants/km² respectivement).

POPULATION, DENSITÉ	CLS de la CA de Valenciennes Métropole	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut-Cambrésis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Population au RP 2008	191 624	349 097	742 790	4 024 490	62 134 866
Pourcentage de la population	-	54,9	25,8	4,8	0,3
Densité de population (hab/km²) en 2008	727	550	252	324	114

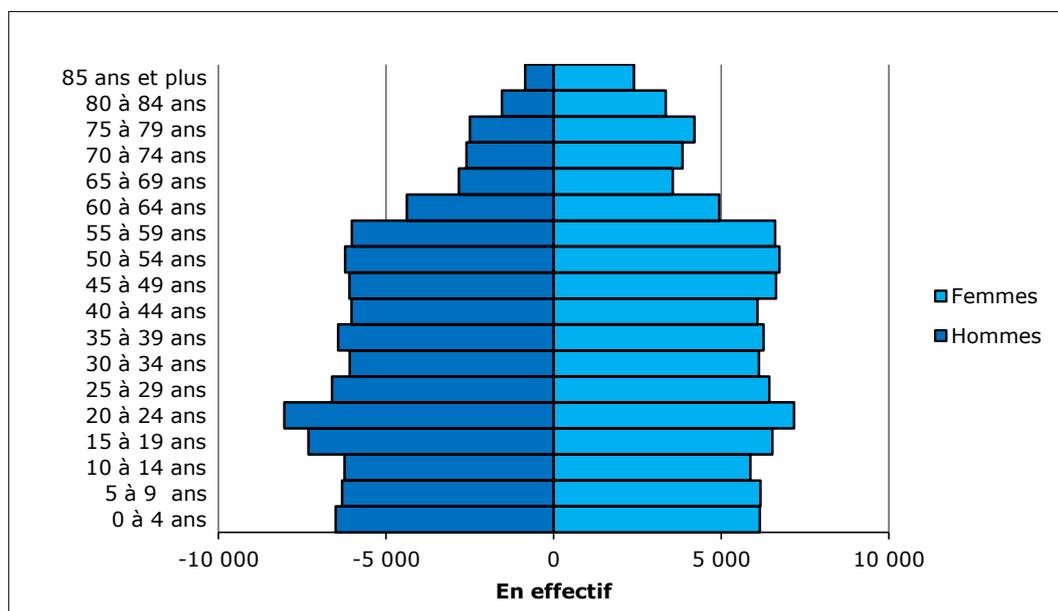
Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Répartition de la population par âge et sexe

Excepté la surreprésentation des personnes âgées de 15 à 19 ans, la population de ce territoire montre une structure par âge sensiblement comparable à celle du territoire de santé, de la zone de proximité et de la région.



Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.



Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Évolution de la population depuis 1999

Entre 1999 et 2008, ce périmètre connaît une très légère baisse de sa population en raison d'un taux d'accroissement dû au mouvement migratoire négatif (-0,46%), supérieur à celui des autres territoires et qui n'a pas été compensé par l'accroissement naturel de sa population (+0,45%).

ÉVOLUTION DE LA POPULATION ENTRE 1999 ET 2008	CLS de la CA de Valenciennes Métropole	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambésis	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Taux annuel moyen de variation de la population (en %)	-0,01	0,01	-0,05	0,08	0,67
Taux de variation annuel dû au mouvement naturel (en %)	0,45	0,41	0,37	0,50	0,40
Taux de variation annuel dû au mouvement migratoire (en %)	-0,46	-0,40	-0,42	-0,42	0,26

Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Natalité et fécondité

Le taux de fécondité 1999-2008 y est demeuré proche de celui de la région, du territoire de santé et de la zone de proximité (56,4 versus respectivement 56,7, 56,9 et 57,1 pour 1 000). Le nombre de naissances de mères mineures est en 2007 proportionnellement très légèrement supérieur à celui de la zone de proximité, du territoire de santé et du territoire régional (1,5% versus 1,3%, 1,4% et 1,1% respectivement).

NATALITÉ, FÉCONDITÉ	CLS de la CA de Valenciennes Métropole	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambésis	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Naissances vivantes domiciliées en 2007	2 709	4 999	10 292	56 199	784 538
Taux de fécondité annuel entre 1999 et 2008 (pour 1 000 femmes de 15-49 ans)	56,4	57,1	56,9	56,7	53,5
Part des naissances 2007 de mères âgées de moins de 18 ans (en %)	1,5	1,3	1,4	1,1	0,5

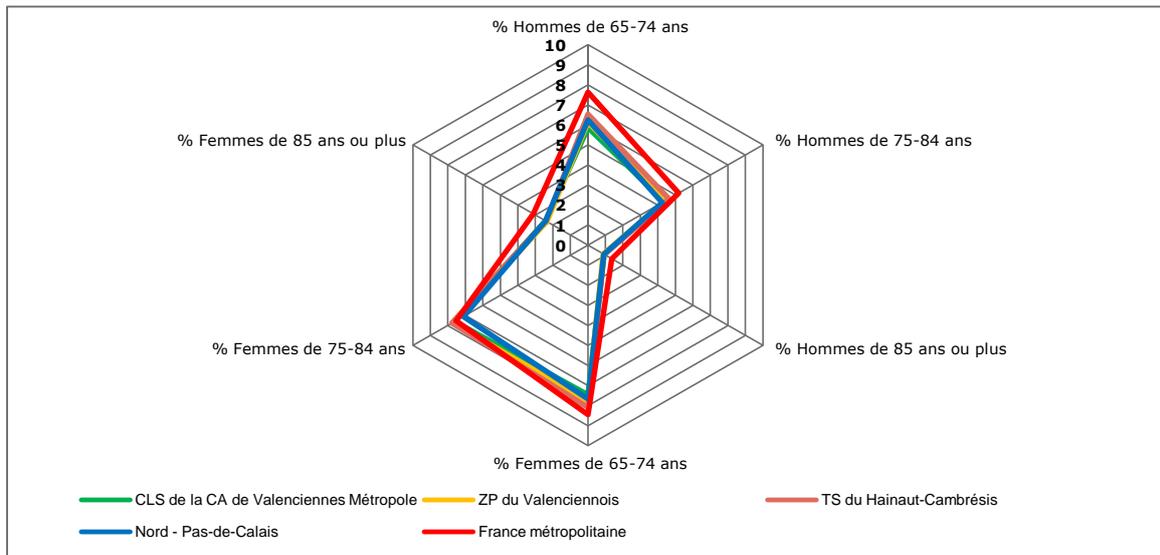
Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Vieillessement, personnes âgées

L'indice de vieillessement témoigne du fait qu'à l'instar de la zone de proximité, le territoire du CLS de la CA de Valenciennes Métropole présente en 2008 une structure par âge de sa population légèrement plus âgée que celle de la région, mais par contre un peu plus jeune que celle du territoire de santé. L'indice de grand vieillessement, quant à lui, y est un tantinet plus important que dans les autres territoires régionaux.

VIEILLESSEMENT		CLS de la CA de Valenciennes Métropole	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambésis	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Indice de vieillessement en 2008 (en %)		54,1	54,4	56,7	53,1	67,9
Indice de grand vieillessement en 2008 (en %)		41,6	40,1	39,5	40,0	43,3
Part des hommes âgés dans la population totale masculine en 2008 (en %)	65-74 ans	5,9	6,1	6,5	6,2	7,6
	75-84 ans	4,4	4,5	4,6	4,2	5,2
	85 ans et plus	0,9	0,9	0,9	0,9	1,4
Part des femmes âgées dans la population totale féminine en 2008 (en %)	65-74 ans	7,5	7,8	8,1	7,7	8,4
	75-84 ans	7,6	7,7	7,8	7,1	7,5
	85 ans et plus	2,4	2,3	2,4	2,4	3,1

Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.



Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Structure familiale

En 2008, la part des ménages constitués d'un seul individu est un peu plus élevée dans ce territoire qu'au sein de la zone de proximité, du territoire de santé et de la région. Les familles constituées d'une femme seule avec enfant(s) sont également légèrement plus représentées en comparaison de la zone de proximité, du territoire de santé et de la région (14,2% versus 13,7%, 13,3% et 12,8% respectivement).

MÉNAGE, FAMILLE		CLS de la CA de Valenciennes Métropole	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut-Cambrésis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Ménages d'un homme seul en 2008	Effectifs	10 000	15 398	33 127	183 379	3 686 186
	%	12,8	11,1	11,2	11,3	13,9
Ménages d'une femme seule en 2008	Effectifs	15 284	25 765	53 544	300 943	5 227 945
	%	19,5	18,6	18,0	18,6	19,6
Familles constituées d'un homme seul avec enfant(s) en 2008	Effectifs	1 116	2 148	4 545	23 467	373 803
	%	2,2	2,3	2,2	2,1	2,2
Familles constituées d'une femme seule avec enfant(s) en 2008	Effectifs	7 322	13 036	27 261	141 314	1 944 573
	%	14,2	13,7	13,3	12,8	11,3

Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Caractéristiques socioéconomiques

Niveau d'étude

La structure de la population du périmètre du CLS de la CA de Valenciennes Métropole suivant le niveau de diplôme s'écarte peu de celle de la région. Au regard de la zone de proximité et du territoire de santé, les personnes n'ayant pas de diplôme ou de niveau d'étude primaire y sont un peu moins présentes (33,5% versus 35,2% et 35,8% respectivement), alors que celles ayant atteint le niveau d'étude supérieur le sont davantage (18,2% versus 16,4% et 15,9% respectivement).

NIVEAU D'ÉTUDE	CLS de la CA de Valenciennes Métropole	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut-Cambrésis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Pourcentage de la population non scolarisée sans diplôme ou de niveau d'étude primaire en 2008 ⁽¹⁾	33,5	35,2	35,8	34,3	30,2
Pourcentage de la population non scolarisée de niveau d'étude secondaire en 2008 ⁽²⁾	48,3	48,4	48,3	46,3	46,0
Pourcentage de la population non scolarisée de niveau d'étude supérieur en 2008 ⁽³⁾	18,2	16,4	15,9	19,4	23,8

Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Population de 15 ans ou + titulaire : (1) d'aucun diplôme ou du certificat d'études primaires ; (2) du BEPC, brevet des collèges, d'un CAP ou d'un BEP, d'un baccalauréat ou d'un brevet professionnel ; (3) d'un diplôme de niv BAC + 2 ou supérieur.

Professions et Catégories Socioprofessionnelles (PCS)

Ce territoire se caractérise en 2008 par une proportion de personnes vivant au sein de ménages de PCS favorisées comparable à la référence régionale (33% versus 33,6%) et supérieure à celle de la zone de proximité et du territoire de santé (30,5% et 29,1% respectivement). S'agissant des personnes de PCS moyennes, leur proportion (17,4%), identique à celle de la zone de proximité, s'avère en deçà de celle du territoire de santé et de la région (19,4% et 20,2% respectivement).

PROFESSIONS ET CATÉGORIES SOCIOPROFESSIONNELLES		CLS de la CA de Valenciennes Métropole	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut-Cambrésis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Population des ménages dont la personne de référence appartient aux PCS défavorisées en 2008 ⁽¹⁾	Effectifs	83 924	162 502	346 253	1 701 425	21 618 797
	%	49,6	52,1	51,6	46,2	37,5
Population des ménages dont la personne de référence appartient aux PCS moyennes en 2008 ⁽²⁾	Effectifs	29 369	54 256	130 131	742 506	13 688 105
	%	17,4	17,4	19,4	20,2	23,8
Population des ménages dont la personne de référence appartient aux PCS favorisées en 2008 ⁽³⁾	Effectifs	55 901	95 269	195 205	1 238 163	22 296 656
	%	33,0	30,5	29,1	33,6	38,7

Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

(1) catégorie des ouvriers et inactifs ; (2) catégorie des employés, artisans, commerçants et agriculteurs ; (3) catégorie des cadres moyens, des cadres supérieurs et enseignants.

Situation vis-à-vis de l'emploi

En 2008, la CA de Valenciennes Métropole affiche un taux d'activité masculin (61,6%) et féminin (45,4%) à peu près de même niveau que celui de la zone de proximité et du territoire de santé. En revanche, chez les hommes comme chez les femmes, l'activité y est plus faible qu'en région, l'écart étant plus marqué chez les femmes (-2,9 points) que chez les hommes (-1,7 point). La population masculine et féminine résidant dans ce secteur subit plus fréquemment le chômage qu'au sein de la région. En effet, si les taux de chômage respectifs y sont à peu près du même ordre que ceux de la zone de proximité et du territoire de santé, ils sont en revanche plus élevés que la moyenne régionale, et ce, de façon plus marquée chez les femmes (18,6% versus 15,8%) que chez les hommes (16% versus 14,1%). Le périmètre du CLS de la CA de Valenciennes Métropole concentre plus de la moitié des demandeurs d'emploi de la zone de proximité et un quart de ceux du territoire de santé. Si l'évolution de leurs effectifs y est, fin 2011, comparable à celle de ces deux territoires, elle reste en deçà du niveau régional.

ACTIVITÉ, CHÔMAGE		CLS de la CA de Valenciennes Métropole	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut-Cambrésis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Taux d'activité en 2008 (en %) ¹	Hommes	61,6	62,0	62,2	63,3	62,8
	Femmes	45,4	44,6	45,2	48,3	52,5
Taux de chômage en 2008 (en %) ¹	Hommes	16,0	15,7	15,5	14,1	10,1
	Femmes	18,6	18,5	18,6	15,8	12,1
Demandeurs d'emploi inscrits en fin de mois de catégorie ABC au 31 décembre 2011 ²	Effectifs	16 651	30 590	65 494	332 586	4 307 621
	%	-	54,4	25,4	5,0	0,4
	Evolution 2010-2011 (en %)	2,1	2,6	2,2	3,7	5,4
	Exhaustivité (en %)	100,0	100,0	99,9	99,2	99,2

(1) Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

(2) Source : Pôle emploi, Dares, Statistiques du marché du travail, INSEE. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Revenus fiscaux et minima sociaux

Le revenu net imposable moyen de la CA de Valenciennes Métropole dépasse celui de la zone de proximité et du territoire de santé mais demeure inférieur de pratiquement 1 500 € au seuil régional. La part des foyers fiscaux non imposables y est également plus élevée que dans la région mais d'un niveau proche de celui de la zone de proximité et du territoire de santé. De même, la part des personnes couvertes par le RSA avoisine les chiffres de la zone de proximité et du territoire de santé mais dépasse de près de 3 points celui de la région (13,8% versus 13,5%, 13% et 11% respectivement). Un quart des allocataires du périmètre du CLS dépend à 100% des prestations sociales, chiffre très légèrement supérieur à celui de la zone de proximité et du territoire de santé et qui devance de presque 4 points la moyenne régionale (25,3% versus 24,4%, 24,2% et 21,9% respectivement).

REVENUS FISCAUX, MINIMA SOCIAUX		CLS de la CA de Valenciennes Métropole	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut-Cambrésis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Nombre de foyers fiscaux en 2009 ⁽¹⁾		106 923	192 795	411 594	2 200 645	35 410 885
Part des foyers fiscaux non imposables en 2009 (en %) ⁽¹⁾		56,8	58,1	57,4	53,3	45,7
Revenu net imposable moyen par foyer fiscal en 2009 (en €) ⁽¹⁾		18 669	18 131	18 351	20 157	23 433
Pourcentage de la population couverte par le RSA de droit commun versable au 31/12/2010 ⁽²⁾		13,8	13,5	13,0	11,0	6,1
Répartition des allocataires par tranche du poids des prestations dans le revenu disponible des allocataires (ressources brutes déclarées + prestations) au 31/12/2010 ⁽²⁾	100%	25,3	24,4	24,2	21,9	17,5
	75% à 99%	5,9	5,7	5,9	5,2	4,7
	50% à 74%	8,5	8,4	8,3	7,6	7,0
	25% à 49%	19,3	19,5	19,1	19,0	17,9
	Moins de 25%	41,0	42,0	42,5	46,3	53,0

Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

(1) Source : IRCOM 2010. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais. (2) Source : CAF/FNORS au 31/12/2010.

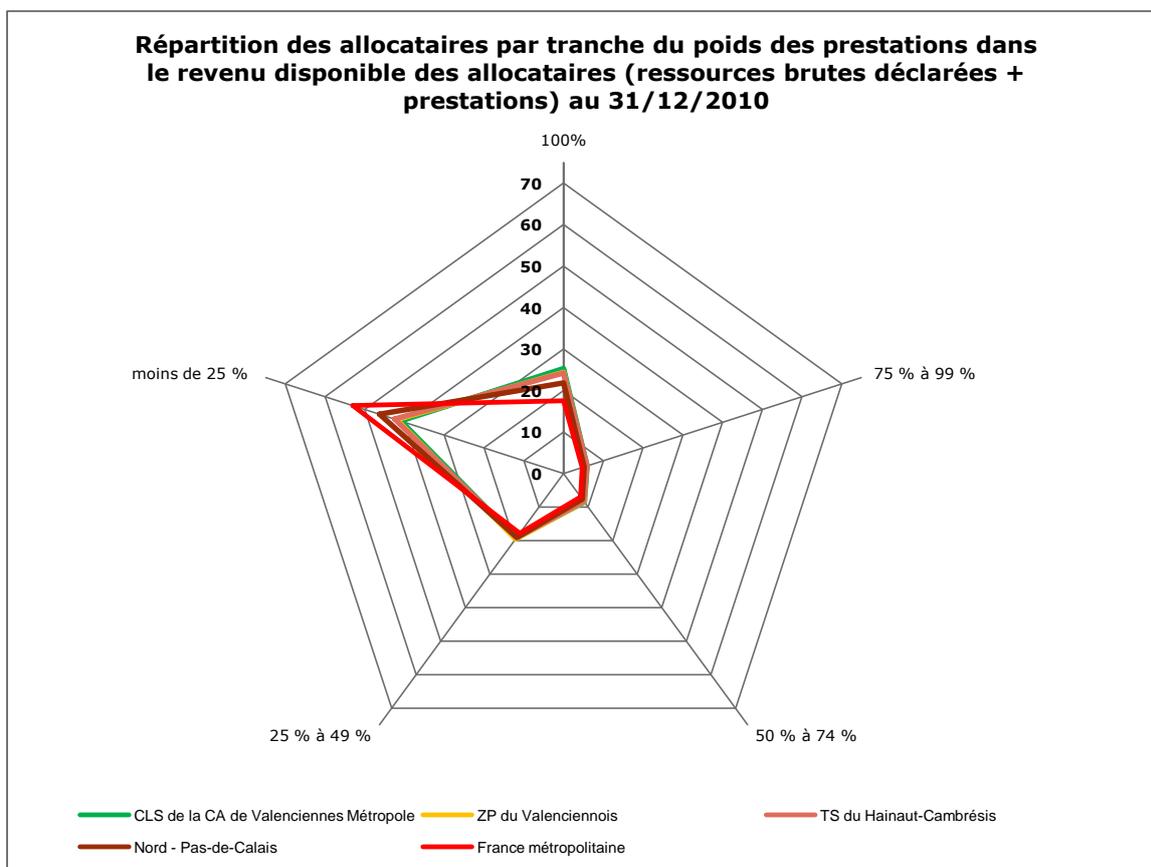
Situation vis-à-vis du logement

Plus de la moitié de la population des ménages est propriétaire de son logement. Ce chiffre reste cependant inférieur aux pourcentages observés dans les autres territoires. Le nombre d'allocataires bénéficiant d'allocations logement est proportionnellement plus élevé qu'au sein de la zone de proximité, du territoire de santé et de la région (62,8% versus 59,8%, 57,9% et 57,5% respectivement). Le pourcentage d'enfants de moins de sept ans vivant dans un logement achevé avant 1949 susceptible de contenir des peintures au plomb demeure en deçà de celui de la zone de proximité et du territoire de santé mais est supérieur à celui de la région (38,6% versus 42%, 43,2% et 35,9% respectivement).

LOGEMENT		CLS de la CA de Valenciennes Métropole	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut-Cambrésis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Pourcentage de la pop dont la personne de référence est propriétaire en 2008		54,1	56,9	60,6	59,2	60,8
Pourcentage de la pop dont la personne de référence est locataire en 2008		43,5	40,6	37,3	38,7	36,8
Pourcentage de la pop dont la personne de référence est logée gratuitement en 2008		2,5	2,5	2,0	2,1	2,5
Allocataires percevant l'APL, l'ALS ou l'ALF en 2011 ⁽¹⁾	Effectifs	25 832	42 766	83 550	452 793	5 824 263
	%	62,8	59,8	57,9	57,5	54,1
Nombre moyen de personnes par pièce en 2008		0,55	0,55	0,54	0,55	0,57
Pourcentage d'enfants de moins de 7 ans vivant dans un logement achevé avant 1949		38,6	42,0	43,2	35,9	24,8

Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

(1) Source : CAF/FNORS au 31/12/2010. Aide Personnalisée au Logement (APL), Aide au Logement Familial (ALF), Aide au Logement Social (ALS).



Source : CAF/FNORS au 31/12/2010.

État de santé : mortalité

Mortalité générale, prématurée, évitable et mortalité par causes

Le territoire du CLS de la CA de Valenciennes Métropole, et plus largement sa zone de proximité, est confronté à une surmortalité toutes causes élevée, atteignant tous âges confondus +40% chez les hommes et +28% chez les femmes. L'écart par rapport à l'Hexagone se creuse encore dans le cas de la mortalité prématurée (avant 65 ans) qui, chez les hommes, grimpe à +61% et chez les femmes, à +48%. Dans tous ces cas, la surmortalité dépasse significativement le seuil régional, en particulier en ce qui concerne la mortalité prématurée tant masculine (+21 points) que féminine (+18 points). Cet état de santé plus défavorable qu'au niveau régional semble se confirmer pour plusieurs causes spécifiques de décès pour lesquelles l'écart par rapport à la moyenne régionale s'avère statistiquement significatif, notamment chez les hommes et lorsque les deux sexes sont regroupés.

Les maladies favorisées par les comportements à risque engendrent sur ce territoire une surmortalité prématurée évitable également très marquée, dépassant de 79% la moyenne nationale chez les hommes et de 54% chez les femmes. Cette surmortalité est par ailleurs significativement supérieure à celle de la région chez les hommes (+28 points) et lorsque les deux sexes sont réunis (+23 points).

Les hommes comme les femmes connaissent une surmortalité prématurée évitable par des actions sur le système de soins 51% supérieure à celle de l'Hexagone. Les maladies liées au tabagisme sont responsables d'une surmortalité masculine tous âges (+52%) et surtout prématurée (+88%) importante qui, ici encore, dépasse significativement la surmortalité tous âges et prématurée de la région. Tous âges confondus, cette surmortalité paraît moins marquée chez les femmes (+24%) et n'est plus significative s'agissant de la mortalité prématurée. L'alcoolisme engendre une très forte surmortalité. Ainsi, la mortalité tous âges et prématurée masculine dépasse respectivement de 122% et 142% le niveau national. Chez les femmes, la surmortalité tous âges grimpe à +178% et +190% en ce qui concerne la mortalité prématurée. L'écart par rapport aux ICM tous âges et prématurée régionaux est notable et représente chez les hommes respectivement +36 et +42 points (différence significative chez les hommes et les deux sexes réunis uniquement).

La population domiciliée dans le périmètre de ce CLS est victime d'une mortalité tous âges et prématurée par tumeurs malignes, respectivement de 40% et 68% supérieure à la référence nationale chez les hommes, et de 17% et 28% chez les femmes. Chez les premiers, la surmortalité tous âges et prématurée dépasse également de 10 et 23 points le niveau régional.

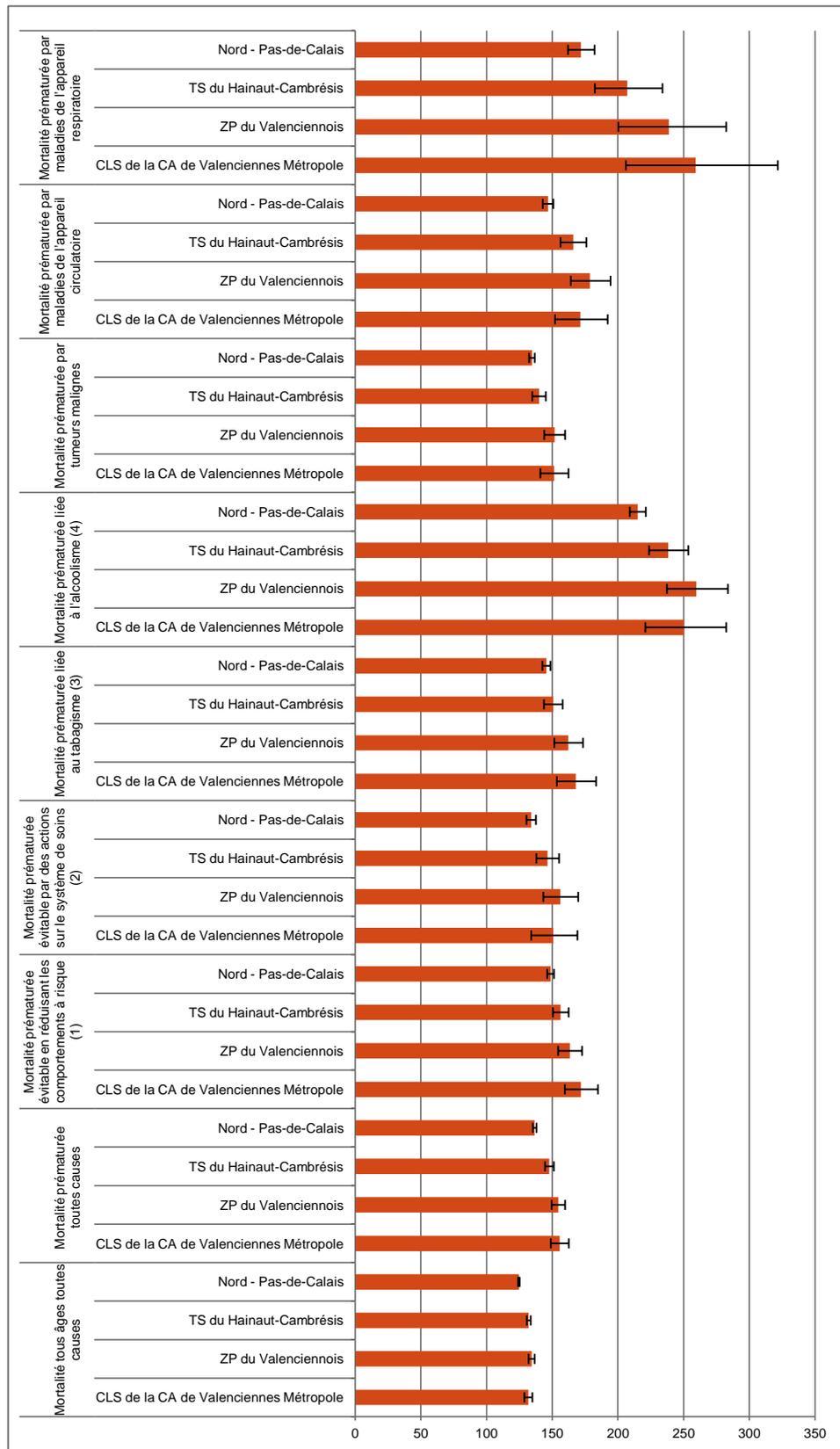
La mortalité masculine par tumeur maligne des voies aérodigestives supérieures y atteint également des niveaux de mortalité tous âges (+116%) et prématurée (+173%) extrêmement élevés et significativement supérieurs à la moyenne régionale dans le cas de la mortalité prématurée. Chez les femmes la mortalité prématurée semble également élevée (+134%), bien que le faible nombre de décès rende plus incertain ce chiffre.

Le cancer du sein chez les femmes est responsable sur ce périmètre d'une surmortalité prématurée de 45% (ICM non significatif à tous âges).

Au regard de la mortalité nationale, la population vivant au sein du périmètre du CLS de la CA de Valenciennes Métropole pâtit d'une surmortalité tous âges et prématurée par maladies de l'appareil circulatoire atteignant respectivement 34% et 69% chez les hommes, et 29% et surtout 85% chez les femmes. Cette surmortalité concernerait particulièrement les personnes décédées prématurément de maladies cardiovasculaires (+102%), dont l'ICM tend à se démarquer de la moyenne régionale (202 versus 148).

Ce territoire connaît une sévère surmortalité tous âges et prématurée par maladies respiratoires, touchant plus particulièrement les hommes (+124% et +200% respectivement) chez lesquels elle dépasse très nettement la mortalité tous âges du territoire de santé et de la région, et également celle de la région en ce qui concerne la mortalité prématurée.

Le suicide y est responsable d'une surmortalité tous âges et prématurée élevée (+52% et +64% respectivement les deux sexes confondus). Le diabète sucré y occasionne, quant à lui, une surmortalité tous âges de +30% chez les hommes et de +68% chez les femmes.



Source : INSERM Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès-CépiDc. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

(1) : Sida, cancers des VADS (lèvres, cavité buccale, pharynx, larynx, œsophage), cancers de la trachée, des bronches et du poumon, psychose alcoolique et alcoolisme, cirrhose alcoolique ou sans précision du foie, accidents de la circulation, chutes accidentelles, suicides.

(2) : Typhoïde, tuberculose, tétanos, cancer de la peau, cancer du sein, cancers de l'utérus, maladie de Hodgkin, leucémie, cardiopathies rhumatismales, maladies hypertensives, cardiopathies ischémiques, maladies vasculaires cérébrales, grippe, asthme, ulcère digestif, mortalité maternelle.

(3) : Tumeurs malignes des lèvres, de la cavité buccale et du pharynx, tumeur maligne de l'œsophage, tumeur maligne du larynx, tumeurs malignes de la trachée, des bronches et du poumon, cardiopathies ischémiques, maladies vasculaires cérébrales, bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives.

(4) : Tumeur maligne de l'œsophage, tumeur maligne du larynx, psychose alcoolique et alcoolisme, cirrhose alcoolique ou s.p. du foie.

Mortalité générale, prématurée, évitable selon le sexe

ICM et décès cumulés 2006 - 2009 Mortalité générale, prématurée, évitable, mortalité liée au tabac et à la consommation de boissons alcoolisées			CLS de la CA de Valenciennes Métropole	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambésis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges toutes causes	Hommes	ICM Effectifs	140 3 776	144 7 051	138 15 186	130 74 015	100 1 073 292
	Femmes	ICM Effectifs	128 3 497	130 6 441	129 13 874	122 69 079	100 1 025 073
	Ensemble	ICM Effectifs	132 7 273	134 13 492	132 29 060	125 143 094	100 2 098 365
Mortalité prématurée toutes causes	Hommes	ICM Effectifs	161 1 396	159 2 504	150 5 203	140 25 724	100 292 814
	Femmes	ICM Effectifs	148 621	148 1 113	143 2 313	130 11 288	100 137 142
	Ensemble	ICM Effectifs	156 2 017	155 3 617	148 7 516	137 37 012	100 429 956
Mortalité prématurée évitable en réduisant les comportements à risque⁽¹⁾	Hommes	ICM Effectifs	179 578	167 978	158 2 024	151 10 343	100 108 443
	Femmes	ICM Effectifs	154 152	155 275	151 577	141 2 880	100 32 358
	Ensemble	ICM Effectifs	172 730	163 1 253	156 2 601	149 13 223	100 140 801
Mortalité prématurée évitable par des actions sur le système de soins⁽²⁾	Hommes	ICM Effectifs	151 143	158 272	155 589	138 2 776	100 32 367
	Femmes	ICM Effectifs	151 148	154 272	138 526	130 2 645	100 32 532
	Ensemble	ICM Effectifs	151 291	156 544	146 1 115	134 5 421	100 64 899
Mortalité tous âges liée au tabagisme⁽³⁾	Hommes	ICM Effectifs	152 1 082	147 1 923	144 4 206	139 20 966	100 283 167
	Femmes	ICM Effectifs	124 624	121 1 104	122 2 408	121 12 625	100 188 285
	Ensemble	ICM Effectifs	136 1 706	132 3 027	132 6 614	129 33 591	100 471 452
Mortalité prématurée liée au tabagisme	Hommes	ICM Effectifs	188 425	178 730	163 1 484	155 7 429	100 77 652
	Femmes	ICM Effectifs	(107) 70	(113) 132	(108) 274	114 1 538	100 21 562
	Ensemble	ICM Effectifs	168 495	162 862	151 1 758	146 8 967	100 99 214
Mortalité tous âges liée à l'alcoolisme⁽⁴⁾	Hommes	ICM Effectifs	222 287	222 526	196 1 037	186 5 111	100 47 583
	Femmes	ICM Effectifs	278 119	277 216	260 440	237 2 091	100 14 556
	Ensemble	ICM Effectifs	230 406	229 742	208 1 477	194 7 202	100 62 139
Mortalité prématurée liée à l'alcoolisme	Hommes	ICM Effectifs	242 195	243 357	217 705	200 3 434	100 27 595
	Femmes	ICM Effectifs	290 68	325 137	313 286	270 1 307	100 7 751
	Ensemble	ICM Effectifs	250 263	260 494	238 991	215 4 741	100 35 346

Source : INSERM Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès-CépiDc. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Lecture de l'Indice Comparatif de Mortalité (ICM)

Dans ces tableaux, les inégalités de mortalité sont présentées au moyen d'Indices Comparatifs de Mortalité (ICM) calculés par standardisation indirecte sur l'âge. La mortalité relative à une même cause de décès d'une population définie par une zone géographique infrarégionale (contrat local de santé, zone de proximité, communauté d'agglomération, pays...) est ainsi implicitement comparée à la mortalité de la population française métropolitaine en éliminant l'effet de la structure par âge.

Concrètement, un ICM de valeur 130 décrit une mortalité supérieure de 30% à celle de la France tandis qu'un ICM de valeur 80 indique une mortalité inférieure de 20% à celle de la France.

Les ICM dont les valeurs n'indiquent pas de différence significative par rapport à la mortalité nationale sont placés entre parenthèses. Par ailleurs, lorsque les effectifs de décès sont inférieurs à 10, l'information n'est plus indiquée dans les tableaux statistiques.

État de santé : Morbidité

AFFECTIIONS DE LONGUE DURÉE (ALD) 2011 Taux standardisés région et taux bruts de prévalence estimée (pour 100 000 habitants ou protégés)		ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambésis	Nord - Pas-de- Calais
Accident vasculaire cérébral invalidant	Taux standardisé	775,4	681,1	-
	Taux brut	773,7	702,6	624,8
Artériopathies chroniques avec manifestations ischémiques	Taux standardisé	1 109,3	1 076,6	-
	Taux brut	1 102,8	1 117,0	981,8
Insuffisance cardiaque, trouble du rythme, cardiopathies valvulaires, congénitales graves	Taux standardisé	1 765,2	1 655,5	-
	Taux brut	1 768,3	1 711,7	1 572,6
Maladies chroniques actives du foie et cirrhoses	Taux standardisé	339,5	323,2	-
	Taux brut	338,9	331,6	320,1
Forme grave des affections neurologiques et musculaires, épilepsie grave	Taux standardisé	558,8	517,3	-
	Taux brut	557,7	518,0	490,9
Hypertension artérielle sévère	Taux standardisé	2 094,5	1 751,4	-
	Taux brut	2 115,5	1 822,3	1 748,2
Maladie coronaire	Taux standardisé	2 141,4	2 040,8	-
	Taux brut	2 138,7	2 120,7	1 901,1
Insuffisance respiratoire chronique grave	Taux standardisé	763,3	657,9	-
	Taux brut	766,0	681,9	612,1
Maladie d'Alzheimer et autres démences	Taux standardisé	608,7	602,6	-
	Taux brut	599,3	617,5	572,4
Maladie de Parkinson	Taux standardisé	216,6	232,8	-
	Taux brut	220,0	243,8	203,8
Néphropathie chronique grave et syndrome néphrotique	Taux standardisé	265,9	235,1	-
	Taux brut	266,1	241,8	217,4
Polyarthrite rhumatoïde	Taux standardisé	350,8	345,2	-
	Taux brut	352,6	355,0	330,1
Affections psychiatriques de longue durée	Taux standardisé	1 658,0	1 581,0	-
	Taux brut	1 654,8	1 596,7	1 505,5
Rectocolite hémorragique et maladie de Crohn évolutives	Taux standardisé	318,9	321,3	-
	Taux brut	317,1	319,7	306,9
Sclérose en plaques	Taux standardisé	138,0	137,1	-
	Taux brut	137,2	137,9	149,1
Tumeur maligne	Taux standardisé	3 951,1	4 030,0	-
	Taux brut	3 965,7	4 179,6	3 804,4

Source : CNAMTS / DSES (Régime Général, France) ; Base ARS (Inter-régimes, Région). Traitement : ARS Nord - Pas-de-Calais.

AFFECTIIONS DE LONGUE DURÉE (ALD)

En France, l'incidence et la prévalence des maladies sont mesurées au moyen de registres (registres départementaux des cancers par exemple). Toutefois ces registres ne couvrent pas l'ensemble de la population française. Pour y remédier, des estimations reposant sur le rapport entre l'incidence et la mortalité ont été développées (estimations des nouveaux cas de cancers du réseau Francim). L'autre alternative pour évaluer l'incidence et la prévalence est d'utiliser les données médico-administratives de santé telles que les données d'hospitalisations du PMSI ou encore les affections de longue durée (ALD) produites par les caisses d'assurance maladie. Bien que les ALD permettent de couvrir l'ensemble du territoire national, ces données administratives ne sont pas conçues à la base pour réaliser des études épidémiologiques et peuvent ainsi engendrer des biais statistiques. Il convient donc de garder un regard critique sur les indicateurs présentés dans ces tableaux. Par ailleurs, pour des raisons liées au secret statistique, les données d'ALD ne sont pas diffusées à l'échelle de la commune INSEE, rendant par là-même très complexe voire impossible l'estimation de l'incidence et de la prévalence au niveau de chaque CLS.

Besoins de soins : Morbidité

AFFECTIIONS DE LONGUE DURÉE (ALD) 2011 Taux bruts d'incidence et de prévalence estimées (pour 100 000 habitants ou protégés)		ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambésis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Accident vasculaire cérébral invalidant	Incidence	102,8	86,2	81,4	78,7
	Prévalence	773,7	702,6	624,8	519,0
Artériopathies chroniques avec manifestations ischémiques	Incidence	107,7	104,9	95,7	93,1
	Prévalence	1 102,8	1 117,0	981,8	757,0
Insuffisance cardiaque, trouble du rythme, cardiopathies valvulaires, congénitales graves	Incidence	237,5	227,1	211,7	198,6
	Prévalence	1 768,3	1 711,7	1 572,6	1 247,0
Maladies chroniques actives du foie et cirrhoses	Incidence	41,8	36,9	38,9	34,4
	Prévalence	338,9	331,6	320,1	290,0
Forme grave des affections neurologiques et musculaires, épilepsie grave	Incidence	48,4	45,9	42,2	41,4
	Prévalence	557,7	518,0	490,9	398,0
Hypertension artérielle sévère	Incidence	111,1	81,2	81,5	127,3
	Prévalence	2 115,5	1 822,3	1 748,2	2 018,0
Maladie coronaire	Incidence	175,3	159,5	166,3	159,1
	Prévalence	2 138,7	2 120,7	1 901,1	1 616,0
Insuffisance respiratoire chronique grave	Incidence	98,8	71,8	68,0	70,6
	Prévalence	766,0	681,9	612,1	586,0
Maladie d'Alzheimer et autres démences	Incidence	106,0	102,3	96,5	97,5
	Prévalence	599,3	617,5	572,4	452,0
Maladie de Parkinson	Incidence	26,6	34,2	26,7	25,8
	Prévalence	220,0	243,8	203,8	163,0
Néphropathie chronique grave et syndrome néphrotique	Incidence	37,8	32,6	32,2	30,9
	Prévalence	266,1	241,8	217,4	191,0
Polyarthrite rhumatoïde	Incidence	30,4	26,4	26,8	30,0
	Prévalence	352,6	355,0	330,1	323,0
Affections psychiatriques de longue durée	Incidence	156,1	130,2	134,5	190,4
	Prévalence	1 654,8	1 596,7	1 505,5	1 814,0
Rectocolite hémorragique et maladie de Crohn évolutives	Incidence	28,6	28,8	25,7	19,9
	Prévalence	317,1	319,7	306,9	212,0
Sclérose en plaques	Incidence	10,9	8,1	9,4	8,3
	Prévalence	137,2	137,9	149,1	120,0
Tumeur maligne	Incidence	495,3	486,4	477,1	487,7
	Prévalence	3 965,7	4 179,6	3 804,4	3 193,0

Source : CNAMTS / DSES (Régime Général, France) ; Base ARS (Inter-régimes, Région). Traitement : ARS Nord - Pas-de-Calais.

Offres de soins

Au regard des densités en professionnels de santé, le périmètre du CLS de la CA de Valenciennes Métropole semble disposer d'une offre en médecins et professionnels de santé qui apparaît globalement plus importante que celle de la zone de proximité, du territoire de santé et de la région. Ainsi la population y dispose-t-elle d'un nombre de médecins généralistes aussi élevé que la moyenne régionale (156/100 000 habitants) et dépassant le nombre de médecins par habitant exerçant dans la zone de proximité et le territoire de santé. À noter toutefois que ce chiffre demeure inférieur à la densité nationale (160/100 000 habitants). La majorité des autres professions de santé obtiennent des densités supérieures à celles de la zone de proximité, du territoire de santé et de la région, et qui, dans la plupart des cas, avoisinent ou dépassent la densité moyenne nationale. Les habitants de la CA de Valenciennes Métropole bénéficient ainsi d'une densité d'ophtalmologues presque deux fois plus élevée qu'en région. Le nombre d'orthophonistes, proportionnellement un peu plus important que dans la zone de proximité, le territoire de santé et l'Hexagone, demeure pour autant en deçà de la moyenne régionale (38,1 versus 42 pour 100 000 habitants). La proportion de psychiatres, légèrement supérieure à celle de la région et de la zone de proximité, devance de presque 5 points celle du territoire de santé tout en restant inférieure au niveau national.

Pour l'essentiel des professionnels de santé, si l'on excepte la comparaison avec ceux de France métropolitaine, en moyenne plus âgés, on observe peu d'écart d'âge selon qu'ils exercent dans le périmètre du CLS, de la zone de proximité, du territoire de santé, ou plus largement de la région. La moyenne d'âge apparaît toutefois légèrement plus élevée dans le territoire de santé en ce qui concerne les gynécologues médicaux ou obstétriciens, les ophtalmologues, les cardiologues et les pédiatres. Néanmoins, les radiologues et plus encore les psychiatres y semblent en moyenne un peu plus jeunes que dans la zone de proximité, le territoire de santé ou la région.

Démographie des médecins et des professions de santé

Les statistiques du tableau sont élaborées à partir du répertoire ADELI et du Répertoire Partagé des Professionnels de Santé (RPPS) dans lesquels s'inscrivent les médecins et les professionnels de santé comme actifs occupés. Le RPPS, créé par le décret du 6 et l'arrêté du 10 février 2009, a pour vocation de remplacer progressivement le répertoire ADELI qui, entre 1984 et 2011, recensait les médecins et les professionnels de santé. Il concerne dans une première phase quatre professions médicales dotées d'un ordre (médecins, pharmaciens, chirurgiens-dentistes et sages-femmes). Sont pris en compte uniquement les médecins et les professionnels de santé ayant déclaré une activité, ce qui exclut les bénévoles ou les personnes en recherche d'emploi. La définition de l'activité a évolué. Dans ADELI, lorsqu'un professionnel déclarait plusieurs activités, seule l'activité principale était retenue pour constituer les statistiques ; alors que, dans le RPPS, c'est l'activité la plus récente qui est privilégiée.

Les statistiques reposant sur le RPPS (médecins, pharmaciens, chirurgiens-dentistes et sages-femmes) recouvrent un niveau d'exhaustivité variable suivant les niveaux géographiques d'analyse. Au niveau national, régional ou départemental, tous les médecins ou professionnels de santé inscrits dans ce fichier ont été pris en compte. En cela, les chiffres nationaux, régionaux ou départementaux présentés dans le tableau recourent ceux publiés dans les documents de travail "Séries Statistiques" de la Direction de la Recherche, des Études, de l'Évaluation et des Statistiques (DREES). En revanche, à un échelon géographique plus fin (périmètre des CLS, zone de proximité, territoire de santé), seuls les individus pour lesquels la variable de localisation de l'activité (code commune INSEE de la première activité) est indiquée, ont pu être comptabilisés. Cela conduit à sous-estimer plus ou moins les effectifs en raison de l'exclusion des remplaçants qui, dans le fichier RPPS, n'ont pas leur adresse d'activité renseignée. On estime qu'ils représentaient, au 1^{er} janvier 2012, 4,7% du total des médecins ou des pharmaciens et 1,3% de l'ensemble des sages-femmes.

PROFESSIONNELS DE SANTÉ (en exercice au 01/01/2012)		CLS de la CA de Valenciennes Métropole	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambésis	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Médecins généralistes	Effectifs	298	484	989	6 267	99 226
	Densité ⁽¹⁾	156	139	133	156	160
	Libéraux ou mixtes (%)	68,5	73,1	72,4	69,9	68,2
	Femmes (%)	31,9	30,4	30,5	34,4	40,9
	Plus de 55 ans (%)	39,9	37,4	39,6	37,1	41,3
	Âge moyen	50,9	50,8	51,1	50,2	51,1
Infirmiers (hors psychiatrie)	Effectifs	2 168	2 915	5 869	33 698	517 224
	Densité ⁽¹⁾	1 131	835	790	837	832
	Libéraux ou mixtes (%)	10,9	14,2	18,3	14,9	16,9
	Femmes (%)	88,0	86,7	87,4	87,1	88,5
	Plus de 55 ans (%)	9,5	10,4	12,2	12,3	17,8
	Âge moyen	38,6	38,8	39,5	39,8	42,2
Masseurs-kinésithérapeutes	Effectifs	294	464	886	5 126	72 870
	Densité ⁽¹⁾	153,4	132,9	119,3	127,4	117,3
	Libéraux ou mixtes (%)	73,1	75,4	75,6	78,9	78,7
	Femmes (%)	44,2	42,9	42,6	43,4	48,6
	Plus de 55 ans (%)	17,0	17,5	19,1	17,2	22,3
	Âge moyen	41,3	41,1	41,3	40,1	42,4
Chirurgiens-dentistes	Effectifs	131	183	340	1 996	39 805
	Densité ⁽¹⁾	68,4	52,4	45,8	49,6	64,1
	Libéraux ou mixtes (%)	84,7	86,3	89,7	92,2	90,5
	Femmes (%)	44,3	45,9	42,9	37,2	39,7
	Plus de 55 ans (%)	18,3	18,0	21,8	26,9	34,2
	Âge moyen	44,8	45,0	45,5	46,0	48,4
Pharmaciens	Effectifs	219	377	738	4 328	71 190
	Densité ⁽¹⁾	114,3	108,0	99,4	107,5	114,6
	Libéraux ou mixtes (%)	41,6	45,9	47,6	43,2	44,0
	Femmes (%)	62,1	65,0	63,8	67,6	66,6
	Plus de 55 ans (%)	18,3	18,6	22,6	21,1	26,7
	Âge moyen	43,9	44,0	45,0	44,7	46,4
Gynécologues médicaux ou obstétriciens	Effectifs	30	40	70	450	7 618
	Densité ⁽²⁾	15,7	11,5	9,4	11,2	12,3
	Libéraux ou mixtes (%)	76,7	80,0	71,4	57,3	72,1
	Femmes (%)	53,3	47,5	45,7	56,2	54,7
	Plus de 55 ans (%)	50,0	52,5	47,1	42,7	52,4
	Âge moyen	51,0	52,3	53,1	51,1	52,7
Ophthalmologues	Effectifs	23	26	43	260	5 697
	Densité ⁽¹⁾	12,0	7,4	5,8	6,5	9,2
	Libéraux ou mixtes (%)	82,6	84,6	90,7	83,1	86,9
	Femmes (%)	26,1	30,8	32,6	33,1	44,1
	Plus de 55 ans (%)	47,8	46,2	58,1	45,0	51,8
	Âge moyen	50,2	49,7	52,2	51,3	53,0
Cardiologues (Cardiologie et maladies vasculaires)	Effectifs	27	35	58	380	6 484
	Densité ⁽¹⁾	14,1	10,0	7,8	9,4	10,4
	Libéraux ou mixtes (%)	88,9	88,6	87,9	67,1	71,3
	Femmes (%)	18,5	17,1	22,4	19,5	22,0
	Plus de 55 ans (%)	29,6	34,3	37,9	33,4	40,4
	Âge moyen	48,5	49,4	50,9	48,9	50,8
Oto-rhino-laryngologues (dont chirurgie cervico faciale)	Effectifs	6	9	19	130	2 965
	Densité ⁽¹⁾	3,1	2,6	2,6	3,2	4,8
	Libéraux ou mixtes (%)	83,3	88,9	89,5	71,5	77,5
	Femmes (%)	16,7	11,1	15,8	20,8	20,4
	Plus de 55 ans (%)	33,3	44,4	63,2	41,5	48,7
	Âge moyen	49,0	51,8	53,9	51,1	52,5
Radiologues	Effectifs	34	41	76	469	8 137
	Densité ⁽¹⁾	17,7	11,7	10,2	11,7	13,1
	Libéraux ou mixtes (%)	64,7	68,3	71,1	70,1	73,3
	Femmes (%)	38,2	34,1	32,9	26,7	31,9
	Plus de 55 ans (%)	20,6	26,8	31,6	31,8	40,8
	Âge moyen	46,1	47,0	48,5	48,2	51,0
Pédiatres	Effectifs	22	26	57	416	7 238
	Densité ⁽³⁾	55,5	34,9	36,0	48,3	59,7
	Libéraux ou mixtes (%)	22,7	30,8	33,3	24,8	41,2
	Femmes (%)	68,2	65,4	56,1	63,9	64,8
	Plus de 55 ans (%)	45,5	46,2	47,4	37,3	40,6
	Âge moyen	50,4	51,2	52,7	48,7	50,1
Psychiatres	Effectifs	32	55	89	609	14 178
	Densité ⁽¹⁾	16,7	15,8	12,0	15,1	22,8
	Libéraux ou mixtes (%)	21,9	16,4	19,1	23,3	46,1
	Femmes (%)	34,4	45,5	38,2	45,0	47,7
	Plus de 55 ans (%)	25,0	27,3	37,1	33,2	50,3
	Âge moyen	43,0	46,4	49,7	48,4	52,5
Psychologues	Effectifs	141	197	401	2 156	40 533
	Densité ⁽¹⁾	73,6	56,4	54,0	53,6	65,2
	Libéraux ou mixtes (%)	5,7	6,1	6,7	13,9	25,0
	Femmes (%)	82,3	82,7	83,8	83,9	84,0
	Plus de 55 ans (%)	14,2	13,2	10,2	13,4	21,5
	Âge moyen	40,4	40,1	38,8	39,6	43,0
Orthophonistes	Effectifs	73	130	265	1 689	20 611
	Densité ⁽¹⁾	38,1	37,2	35,7	42,0	33,2
	Libéraux ou mixtes (%)	82,2	81,5	82,3	79,8	80,7
	Femmes (%)	93,2	93,8	92,8	95,4	96,3
	Plus de 55 ans (%)	17,8	14,6	12,5	12,3	23,9
	Âge moyen	39,5	38,5	38,3	38,3	43,1

Source : Répertoire ADELI, Répertoire Partagé des Professionnels de Santé (RPPS), 1^{er} janvier 2012. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.
(1) Pour 100 000 habitants (RGP 2008), (2) Pour 100 000 femmes âgées de 15 ans ou plus (RGP 2008), (3) Pour 100 000 enfants âgés de 15 ans ou moins (RGP 2008).

Prévention

DÉPISTAGE ORGANISÉ DU CANCER	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut-Cambrésis	Nord - Pas-de-Calais
Taux de dépistage du cancer du sein	50,6	52,2	53,2
Taux de dépistage du cancer colorectal	25,1	24,6	27,8

Source : Opaline 62 (Association pour le dépistage du cancer Pas-de-Calais ; ADCN (Association de Dépistage des Cancers dans le Nord). Traitement : ARS Nord - Pas-de-Calais.

Annexe 1 : Autres causes de mortalité (2006-2009)

Mortalité par tumeurs

ICM par tumeurs malignes 2006 - 2009			CLS de la CA de Valenciennes Métropole	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambésis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par tumeurs malignes	Hommes	ICM Effectifs	140 1 275	144 2 401	132 4 962	130 25 091	100 355 791
	Femmes	ICM Effectifs	117 819	116 1 494	112 3 122	114 16 415	100 245 958
	Ensemble	ICM Effectifs	127 2 094	129 3 895	122 8 084	121 41 506	100 601 749
Mortalité prématurée par tumeurs malignes	Hommes	ICM Effectifs	168 536	169 981	152 1 953	145 9 815	100 109 948
	Femmes	ICM Effectifs	128 250	125 438	121 918	119 4 786	100 64 623
	Ensemble	ICM Effectifs	151 786	152 1 419	140 2 871	135 14 601	100 174 571
Mortalité tous âges par tumeur maligne des VADS	Hommes	ICM Effectifs	216 102	216 188	183 355	178 1 791	100 17 567
	Femmes	ICM Effectifs	176 18	177 33	144 58	149 314	100 3 534
	Ensemble	ICM Effectifs	201 120	202 221	172 413	169 2 105	100 21 101
Mortalité prématurée par tumeur maligne des VADS	Hommes	ICM Effectifs	273 77	260 134	205 234	198 1 190	100 9 692
	Femmes	ICM Effectifs	234 11	249 21	192 35	196 190	100 1 546
	Ensemble	ICM Effectifs	263 88	256 155	203 269	197 1 380	100 11 238
Mortalité tous âges par tumeur maligne du sein	Femmes	ICM Effectifs	(118) 155	124 299	123 642	126 3 425	100 45 933
Mortalité prématurée par tumeur maligne du sein	Femmes	ICM Effectifs	145 73	145 131	131 258	129 1 344	100 16 739
Mortalité tous âges par tumeur maligne colorectale	Hommes	ICM Effectifs	130 115	139 226	128 468	124 2 308	100 35 261
	Femmes	ICM Effectifs	154 135	146 235	124 429	124 2 238	100 31 396
	Ensemble	ICM Effectifs	139 250	140 461	124 897	122 4 546	100 66 657
Mortalité prématurée par tumeur maligne colorectale	Hommes	ICM Effectifs	(137) 30	146 58	145 128	133 617	100 7 581
	Femmes	ICM Effectifs	(120) 18	(127) 34	(111) 65	123 379	100 4 970
	Ensemble	ICM Effectifs	(129) 48	138 92	131 193	128 996	100 12 551

Source : INSERM Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès-CépiDc. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Mortalité par maladies de l'appareil circulatoire

ICM par maladies de l'appareil circulatoire 2006 - 2009			CLS de la CA de Valenciennes Métropole	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambésis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	ICM Effectifs	134 869	139 1 639	141 3 755	128 17 548	100 270 295
	Femmes	ICM Effectifs	129 1 024	132 1 898	136 4 235	127 20 944	100 309 679
	Ensemble	ICM Effectifs	129 1 893	133 3 537	136 7 990	126 38 492	100 579 974
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	ICM Effectifs	169 209	177 397	165 821	148 3 881	100 42 445
	Femmes	ICM Effectifs	185 80	189 147	169 284	146 1 303	100 14 287
	Ensemble	ICM Effectifs	171 289	179 544	166 1 105	147 5 184	100 56 732
Mortalité tous âges par maladies cérébrovasculaires	Hommes	ICM Effectifs	134 174	131 309	136 725	128 3 486	100 54 014
	Femmes	ICM Effectifs	129 253	131 466	133 1 026	131 5 319	100 74 501
	Ensemble	ICM Effectifs	130 427	129 775	133 1 751	129 8 805	100 128 515
Mortalité prématurée par maladies cérébrovasculaires	Hommes	ICM Effectifs	206 43	206 78	181 152	150 664	100 7 155
	Femmes	ICM Effectifs	197 24	197 43	142 67	145 365	100 4 025
	Ensemble	ICM Effectifs	202 67	202 121	167 219	148 1 029	100 11 180
Mortalité tous âges par cardiopathies ischémiques	Hommes	ICM Effectifs	138 289	137 525	141 1 214	130 5 750	100 85 457
	Femmes	ICM Effectifs	140 237	133 410	132 876	127 4 441	100 65 078
	Ensemble	ICM Effectifs	135 526	132 935	134 2 090	126 10 191	100 150 535
Mortalité prématurée par cardiopathies ischémiques	Hommes	ICM Effectifs	144 72	156 142	159 321	143 1 528	100 17 225
	Femmes	ICM Effectifs	(76) 24	(145) 24	145 52	142 269	100 3 056
	Ensemble	ICM Effectifs	131 166	153 166	157 373	143 1 797	100 20 281

Source : INSERM Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès-CépiDc. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Mortalité par maladies de l'appareil respiratoire

ICM par maladies de l'appareil respiratoire 2006 - 2009			CLS de la CA de Valenciennes Métropole	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambésis	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	ICM Effectifs	224 357	232 675	189 1 239	176 5 911	100 67 949
	Femmes	ICM Effectifs	147 230	160 452	148 905	133 4 316	100 61 030
	Ensemble	ICM Effectifs	180 587	191 1 127	165 2 144	151 10 227	100 128 979
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	ICM Effectifs	300 65	265 104	223 194	179 822	100 7 413
	Femmes	ICM Effectifs	176 17	185 32	171 64	157 314	100 3 174
	Ensemble	ICM Effectifs	259 82	239 136	207 258	172 1 136	100 10 587
Mortalité tous âges par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes	ICM Effectifs	181 108	171 186	173 423	164 2 049	100 24 869
	Femmes	ICM Effectifs	(116) 46	(122) 88	(115) 179	118 963	100 14 785
	Ensemble	ICM Effectifs	148 154	145 274	145 602	140 3 012	100 39 654
Mortalité prématurée par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes	ICM Effectifs	270 20	217 29	221 66	205 322	100 2 565
	Femmes	ICM Effectifs	(77) 11	(87) 11	(109) 11	(123) 65	100 855
	Ensemble	ICM Effectifs	217 217	182 182	192 77	184 387	100 3 420

Source : INSERM Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès-CépiDc. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Autres causes de mortalité

ICM 2006 - 2009 (Autres causes de décès)			CLS de la CA de Valenciennes Métropole	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambésis	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par chutes accidentelles	Hommes	ICM Effectifs	(133) 35	(121) 58	143 153	124 691	100 10 645
	Femmes	ICM Effectifs	(112) 33	(116) 62	135 156	131 800	100 11 288
	Ensemble	ICM Effectifs	(120) 68	(117) 120	137 309	126 1 491	100 21 933
Mortalité prématurée par chutes accidentelles	Hommes	ICM Effectifs	(145) 13	(129) 21	144 51	125 238	100 2 998
	Femmes	ICM Effectifs	(167) 13	242 13	233 27	186 115	100 979
	Ensemble	ICM Effectifs	(150) 34	156 34	166 78	140 353	100 3 977
Mortalité tous âges par suicide	Hommes	ICM Effectifs	159 138	149 235	154 530	140 2 563	100 30 286
	Femmes	ICM Effectifs	141 46	140 83	129 164	120 817	100 10 958
	Ensemble	ICM Effectifs	152 184	144 318	146 694	133 3 380	100 41 244
Mortalité prématurée par suicide	Hommes	ICM Effectifs	168 112	152 184	158 408	144 2 015	100 21 841
	Femmes	ICM Effectifs	152 36	145 62	128 117	123 611	100 7 778
	Ensemble	ICM Effectifs	164 148	151 246	150 525	138 2 626	100 29 619
Mortalité tous âges par diabète sucré	Hommes	ICM Effectifs	130 67	142 134	154 326	135 1 465	100 20 941
	Femmes	ICM Effectifs	168 106	162 186	166 412	145 1 878	100 23 263
	Ensemble	ICM Effectifs	149 173	151 320	159 738	139 3 343	100 44 204
Mortalité prématurée par diabète sucré	Hommes	ICM Effectifs	237 25	236 45	222 94	160 357	100 3 637
	Femmes	ICM Effectifs	(205) 10	184 16	206 39	175 176	100 1 613
	Ensemble	ICM Effectifs	225 35	218 61	216 133	164 533	100 5 250
Mortalité tous âges par accidents de la circulation	Hommes	ICM Effectifs	60 25	64 47	79 122	78 662	100 13 050
	Femmes	ICM Effectifs	(93) 12	(77) 18	(79) 39	68 183	100 4 174
	Ensemble	ICM Effectifs	68 37	67 65	79 161	76 845	100 17 224
Mortalité prématurée par accidents de la circulation	Hommes	ICM Effectifs	58 21	59 38	76 102	80 587	100 10 963
	Femmes	ICM Effectifs	(90) 11	(68) 11	(74) 25	68 128	100 2 796
	Ensemble	ICM Effectifs	65 49	61 49	76 127	77 715	100 13 759

Source : INSERM Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès - CépiDc. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Annexe 2 : Définitions des indicateurs

Densité de population : La densité de population rapporte le nombre de personnes d'une zone géographique sur la surface de cette même zone. Cet indicateur est estimé en nombre d'habitants par km².

Taux de variation annuel de la population : Cet indicateur représente la variation annuelle moyenne de l'effectif de la population entre deux recensements.

Taux de variation annuel dû au mouvement naturel : Ce taux représente la variation annuelle moyenne de l'effectif de la population due au solde naturel entre deux recensements. Le solde naturel est la différence entre le nombre de naissances et le nombre de décès enregistrés durant la période, ici entre les recensements de 1999 et 2008.

Taux de variation annuel dû au mouvement migratoire : Il s'agit, avec cet indicateur, de mesurer la variation annuelle moyenne de l'effectif de la population due au solde migratoire entre deux recensements. Ce solde migratoire correspond en fait au solde apparent des entrées et sorties déduit de la différence entre la variation de la population globale et l'excédent naturel.

Taux de fécondité annuel : Le taux de fécondité est le nombre de naissances vivantes de la période rapporté au nombre moyen de femmes en âge de procréer de cette période, c'est-à-dire celles âgées de 15 à 50 ans.

Indice de vieillissement : L'indice de vieillissement correspond au nombre de personnes âgées de 65 ans et plus pour 100 personnes âgées de moins de 20 ans. Si l'indice de vieillissement indique un ratio supérieur à 100, la population des 65 ans et plus est supérieure à celle des moins de 20 ans. Plus le ratio est élevé, plus le vieillissement est important.

Indice de grand vieillissement : L'indice de grand vieillissement correspond au nombre de personnes âgées de 80 ans et plus pour 100 personnes âgées de 65 à 79 ans.

Pourcentage d'enfants de moins de 7 ans vivant dans un logement construit avant 1949 : Cet indicateur mesure la part des enfants de moins de 7 ans vivant dans des logements susceptibles de contenir des peintures au plomb.

Pourcentage de la population couverte par le RSA de droit commun versable : Nombre de personnes couvertes par le RSA de droit commun versable rapporté à la population totale recensée en 2008 (en %).

Le RSA est constitué du RSA socle, du RSA socle et activité, et du RSA activité seul. Dans ces trois cas de figure, le RSA (socle, socle et activité, ou activité seul) est majoré lorsque le foyer se trouve en situation d'isolement, avec enfant(s) à naître ou à charge.

Répartition des allocataires par tranche du poids des prestations dans le revenu disponible des allocataires :

Le poids des prestations est défini par la formule suivante : montant des prestations familiales du mois d'observation / (revenu + prestations familiales). Les montants des compléments mode de garde sont exclus. La prime naissance/adoption est prise pour 1/9ème, l'ARS est prise pour 1/12ème.

Les variables « poids des prestations » portent sur un champ restreint. En effet, compte tenu de la méconnaissance par les CAF des ressources disponibles (revenus propres et/ou prestations) de certaines catégories de bénéficiaires, les catégories suivantes ont été exclues :

- les étudiants qui apparaissent très souvent dans les fichiers des CAF avec des revenus nuls ce qui ne reflète pas la réalité, et leur situation « financière » ;
- les familles où soit l'allocataire, soit le conjoint est âgé d'au moins 65 ans ;
- les allocataires des régimes spéciaux dont toutes les prestations dont ils sont bénéficiaires ne sont pas versées par les CAF, mais par un autre organisme débiteur ;
- les handicapés hébergés en maisons d'accueil spécialisées ou hospitalisés, pouvant déclarer des ressources faibles (voire nulles) et de ce fait être considérés comme des allocataires « à bas revenus » alors que leurs frais (hébergement, soin, nourriture) sont directement pris en charge par l'assurance maladie.

Pourcentage d'allocataires percevant l'APL, l'ALS ou l'ALF en 2011 : Nombre d'allocataires percevant l'APL, l'ALS ou l'ALF en 2011 rapporté au total des allocataires de 2011 (en %).

Chômage et activité d'après le recensement annuel de la population

- Taux d'activité : Le taux d'activité correspond au nombre d'actifs pour 100 personnes âgées de 15 ans et plus.

- Taux de chômage : Le taux de chômage correspond au nombre de chômeurs pour 100 actifs.

Dans le recensement, les actifs regroupent les actifs occupés et les chômeurs.

Demandeurs d'emploi inscrits à Pôle Emploi, tenus de faire acte positif de recherche d'emploi

- Effectif de demandeurs d'emploi inscrits en fin de mois de catégorie ABC au 31 décembre 2011.

La catégorie ABC regroupe :

Catégorie A : actes positifs de recherche d'emploi sans emploi

Catégorie B : actes positifs de recherche d'emploi en activité réduite courte

Catégorie C : actes positifs de recherche d'emploi en activité réduite longue

- Évolution 2010-2011 en % : (demandeurs d'emploi 2011 - demandeurs d'emploi 2010) / demandeurs d'emploi 2010 X 100.

Secret statistique :

Les données communales des demandeurs d'emploi sont téléchargées sur le site de l'INSEE. Ce dernier est tenu de mettre à certaines communes une valeur à blanc pour respecter le secret statistique. Aussi, l'INSEE recommande d'utiliser les chiffres avec précaution lors d'une constitution à partir des communes de zonage personnalisé. Afin d'estimer l'impact des communes non renseignées, nous avons créé un taux d'exhaustivité à partir de la population active.

- Exhaustivité (en %) : Population active de la zone des communes uniquement renseignées par l'INSEE / population active totale de la zone.

Novembre 2013



Observatoire Régional de la Santé Nord - Pas-de-Calais

235 avenue de la Recherche
CS 50086 59373 Loos cedex
Tél. : +33 (0)3 20 15 49 20
Fax : +33 (0)3 20 15 10 46
www.orsnpdc.org



L'ORS est membre du GIE
Groupement Régional de Promotion de la Santé