

Diagnostics statistiques des Contrats Locaux de Santé

CLS de Hem

Diagnostics statistiques des Contrats Locaux de Santé

CLS de Hem

Gilles Poirier, Statisticien-chargé d'études

Olivier Lacoste, Directeur

ORS Nord – Pas-de-Calais, Loos

CLS de Hem

Les points essentiels

- Zone urbaine malgré une faible densité de population
- Faible effectif de population imposant l'interprétation prudente des données
- Population décroissante par fuite migratoire importante, avec des 15-29 ans sous-représentés
- Taux de chômage élevé, particulièrement chez les hommes malgré un taux élevé de catégories socioprofessionnelles favorisées
- Hétérogénéité des revenus entre ménages (part des foyers imposables faible mais revenu moyen imposable élevé)
- Mortalité prématurée moyennement élevée globalement, particulièrement liée à l'alcool-tabagisme
 - Tumeurs des voies aérodigestives supérieures
 - Cardiopathies ischémiques

Caractéristiques démographiques

Population et densité du territoire

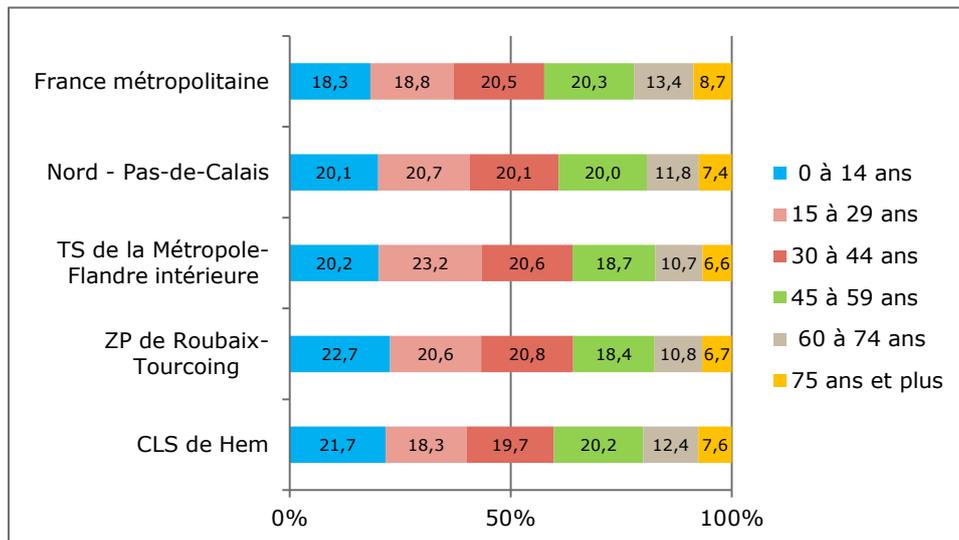
La population totale du périmètre, composé de la seule commune de Hem, est faible. Les 17 734 habitants ne représentent que 4,2% de la zone de proximité, moins de 1% de la population départementale. La densité est à la limite d'une densité urbaine -1 838 hab./km²- et est plus basse que la moyenne de la zone de proximité. Cependant le caractère urbain de la commune ne peut être remis en cause.

POPULATION, DENSITÉ	CLS de Hem	ZP de Roubaix-Tourcoing	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Population au RP 2008	17 734	421 570	1 319 462	4 024 490	62 134 866
Pourcentage de la population	-	4,2	1,3	0,4	0,0
Densité de population (hab/km²) en 2008	1 838	2 187	838	324	114

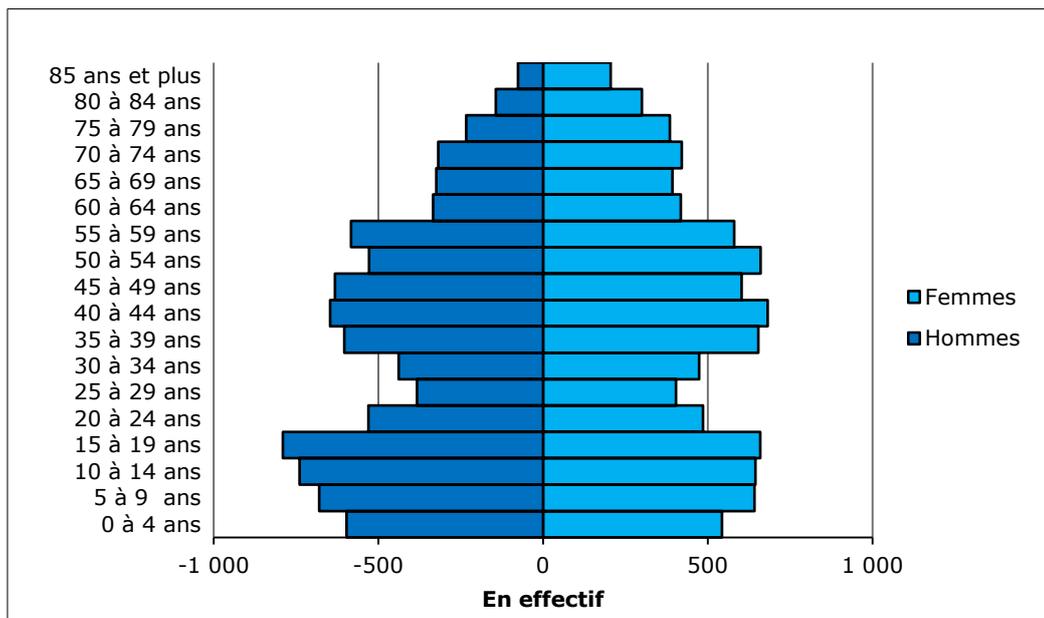
Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Répartition de la population par âge et sexe

La structure de la population est peu différente de la moyenne nationale, similaire à celle de la zone de proximité. Ce sont les 15-29 ans, proportionnellement moins présents, qui caractérisent la population du périmètre.



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

Depuis 1999, la population a été sensiblement décroissante en raison d'une balance migratoire négative.

ÉVOLUTION DE LA POPULATION ENTRE 1999 ET 2008	CLS de Hem	ZP de Roubaix- Tourcoing	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Taux annuel moyen de variation de la population (en %)	-1,14	-0,05	0,18	0,08	0,67
Taux de variation annuel dû au mouvement naturel (en %)	0,60	0,80	0,73	0,50	0,40
Taux de variation annuel dû au mouvement migratoire (en %)	-1,75	-0,85	-0,55	-0,42	0,26

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

Natalité et fécondité

Le taux de fécondité est plus élevé que la moyenne nationale, semblable à celui du Nord - Pas-de-Calais. La part des naissances issues de mères âgées de moins de 18 ans ne peut être commentée, faute d'effectifs significatifs.

NATALITÉ, FÉCONDITÉ	CLS de Hem	ZP de Roubaix- Tourcoing	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Naissances vivantes domiciliées en 2007	222	6 950	19 509	56 199	784 538
Taux de fécondité annuel entre 1999 et 2008 (pour 1 000 femmes de 15-49 ans)	57,2	63,6	57,5	56,7	53,5
Part des naissances 2007 de mères âgées de moins de 18 ans (en %)	0,5	0,8	0,8	1,1	0,5

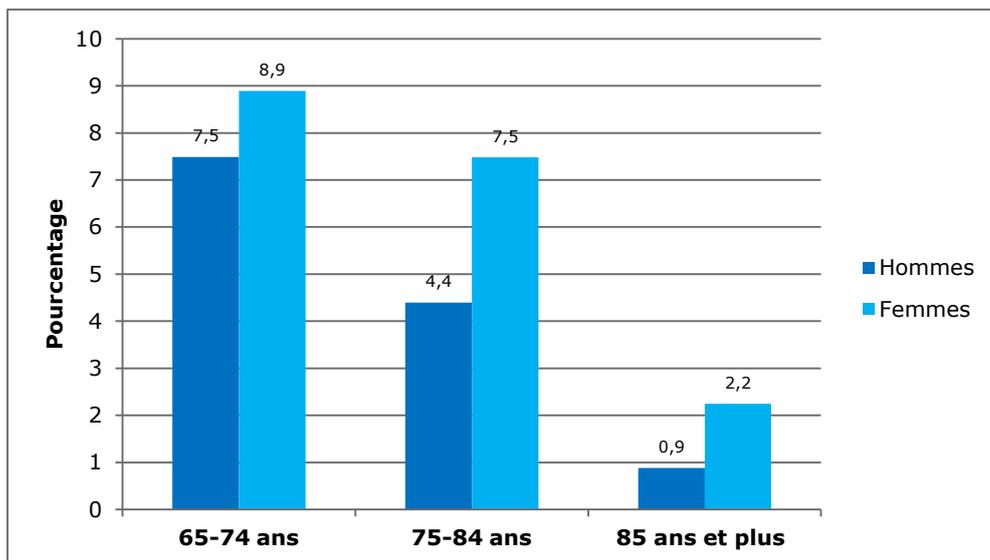
Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Vieillesse des personnes âgées

La présence relative de personnes âgées, estimée par les indices de vieillissement et de grand vieillissement, est semblable à celle de la région (bien plus faible que l'indice national) mais est plus élevée que dans l'ensemble de la zone de proximité.

VIEILLISSEMENT	CLS de Hem	ZP de Roubaix- Tourcoing	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Indice de vieillissement en 2008 (en %)	52,9	43,0	46,4	53,1	67,9
Indice de grand vieillissement en 2008 (en %)	35,0	41,0	40,9	40,0	43,3
Part des hommes âgés dans la population totale masculine en 2008 (en %)					
65-74 ans	7,5	5,7	5,7	6,2	7,6
75-84 ans	4,4	3,8	3,7	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	8,9	6,8	6,8	7,7	8,4
75-84 ans	7,5	6,3	6,3	7,1	7,5
85 ans et plus	2,2	2,3	2,2	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

Les personnes isolées sans enfants sont proportionnellement moins nombreuses. Quant aux familles monoparentales, elles sont, en valeur relative, très légèrement plus fréquentes que dans la région.

MÉNAGE, FAMILLE	CLS de Hem	ZP de Roubaix-Tourcoing	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Ménages d'un homme seul en 2008					
Effectifs	478	16 959	70 971	183 379	3 686 186
%	7,4	10,5	13,1	11,3	13,9
Ménages d'une femme seule en 2008					
Effectifs	1 025	28 696	109 701	300 943	5 227 945
%	15,9	17,8	20,3	18,6	19,6
Familles constituées d'un homme seul avec enfant(s) en 2008					
Effectifs	122	2 718	7 928	23 467	373 803
%	2,5	2,4	2,3	2,1	2,2
Familles constituées d'une femme seule avec enfant(s) en 2008					
Effectifs	656	17 556	48 041	141 314	1 944 573
%	13,6	15,6	13,8	12,8	11,3

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

Caractéristiques socioéconomiques

Niveau d'étude

C'est la part de la population ayant atteint un niveau d'étude supérieur qui caractérise la population du périmètre. Elle est de 24,2%, soit une valeur supérieure à celle de la zone de proximité, du Nord - Pas-de-Calais et de la France métropolitaine. Elle est en revanche inférieure au niveau observé dans le territoire de santé.

NIVEAU D'ÉTUDE	CLS de Hem	ZP de Roubaix-Tourcoing	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Pourcentage de la population non scolarisée sans diplôme ou de niveau d'étude primaire en 2008⁽¹⁾	34,5	36,4	31,5	34,3	30,2
Pourcentage de la population non scolarisée de niveau d'étude secondaire en 2008⁽²⁾	41,3	43,0	42,0	46,3	46,0
Pourcentage de la population non scolarisée de niveau d'étude supérieur en 2008⁽³⁾	24,2	20,5	26,6	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)

La part des ménages relevant d'une profession et catégorie socioprofessionnelle favorisée est nettement plus élevée que l'ensemble des valeurs territoriales comparatives.

PROFESSIONS ET CATÉGORIES SOCIOPROFESSIONNELLES	CLS de Hem	ZP de Roubaix-Tourcoing	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Population des ménages dont la personne de référence appartient aux PCS défavorisées en 2008⁽¹⁾					
Effectifs	6 972	177 583	460 544	1 701 425	21 618 797
%	42,3	45,8	38,4	46,2	37,5
Population des ménages dont la personne de référence appartient aux PCS moyennes en 2008⁽²⁾					
Effectifs	2 399	74 691	241 150	742 506	13 688 105
%	14,6	19,3	20,1	20,2	23,8
Population des ménages dont la personne de référence appartient aux PCS favorisées en 2008⁽³⁾					
Effectifs	7 104	135 478	498 797	1 238 163	22 296 656
%	43,1	34,9	41,5	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

Bien que la présence de PCS favorisées soit élevée, le taux d'activité féminin est faible, inférieur à celui qui pourrait être attendu compte tenu de la structure de la population. Ceci impacte vraisemblablement la valeur basse du taux de chômage féminin. Le taux de chômage masculin est plus élevé que la moyenne nationale, un peu plus faible que la moyenne régionale.

ACTIVITÉ, CHÔMAGE	CLS de Hem	ZP de Roubaix-Tourcoing	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Taux d'activité en 2008 (en %)					
Hommes	60,1	64,6	64,3	63,3	62,8
Femmes	46,1	51,3	52,6	48,3	52,5
Taux de chômage en 2008 (en %)					
Hommes	17,8	17,2	13,9	14,1	10,1
Femmes	14,3	16,5	13,5	15,8	12,1

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

Revenus fiscaux et minima sociaux

Comme attendu, la situation moyenne de la population en fonction de ses revenus est sensiblement plus favorable que celle de la région et de la zone de proximité, mais est inférieure à la moyenne française. Cependant le revenu net imposable moyen est plus élevé. Cette discordance est sans doute le signe d'une sensible hétérogénéité des ménages présents. La part des personnes couvertes par le RSA y est moins élevée que dans la zone de proximité et proche de celle observée au sein du territoire de santé.

REVENUS FISCAUX, MINIMA SOCIAUX	CLS de Hem	ZP de Roubaix-Tourcoing	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Nombre de foyers fiscaux en 2009⁽¹⁾	9 085	224 248	714 584	2 200 645	35 410 885
Part des foyers fiscaux non imposables en 2009 (en %)⁽¹⁾	50,8	52,5	47,7	53,3	45,7
Revenu net imposable moyen par foyer fiscal en 2009 (en Euros)⁽¹⁾	24 595	20 897	22 534	20 157	23 433
Pourcentage de la population couverte par le RSA de droit commun versable au 31/12/2010⁽²⁾	10,8	14,0	10,3	11,0	6,1
Répartition des allocataires par tranche du poids des prestations dans le revenu disponible des allocataires au 31/12/2010⁽²⁾					
100 % des ressources brutes déclarées + prestations	24,9	25,2	22,7	21,9	17,5
75 à 99 % des ressources brutes déclarées + prestations	4,2	5,0	4,9	5,2	4,7
50 à 74 % des ressources brutes déclarées + prestations	7,6	8,4	7,7	7,6	7,0
25 à 49 % des ressources brutes déclarées + prestations	18,2	18,4	17,7	19,0	17,9
Moins de 25 % des ressources brutes déclarées + prestations	45,1	43,0	47,0	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

La part des bénéficiaires d'allocations affiliées au logement est faible.

LOGEMENT	CLS de Hem	ZP de Roubaix-Tourcoing	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Pourcentage de la pop dont la personne de référence est propriétaire en 2008	59,3	60,0	58,9	59,2	60,8
Pourcentage de la pop dont la personne de référence est locataire en 2008	40,1	39,0	39,6	38,7	36,8
Pourcentage de la pop dont la personne de référence est logée gratuitement en 2008	0,6	1,0	1,5	2,1	2,5
Allocataires percevant l'APL, l'ALS ou l'ALF en 2011⁽¹⁾					
Effectifs	1 695	50 383	162 874	452 793	5 824 263
%	49,3	56,6	58,2	57,5	54,1
Nombre moyen de personnes par pièce en 2008	0,55	0,58	0,56	0,55	0,57
Pourcentage d'enfants de moins de 7 ans vivant dans un logement achevé avant 1949	27,3	49,1	39,4	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).

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 %).

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.

État de santé : mortalité

Mortalité générale, prématurée, évitable

L'effectif de population étant faible, il est logique que peu de valeurs descriptives de la mortalité locale soient significatives. Il est cependant à signaler la surmortalité toutes causes qui est de 114 et celle qui serait attribuable au tabagisme -163-. Les valeurs élevées de la mortalité attribuable à la consommation d'alcool sont fortes, mais pourraient être instables.

ICM 2005 - 2008 Mortalité générale, prématurée, évitable, mortalité liée au tabac et à la consommation de boissons alcoolisées		CLS de Hem	ZP de Roubaix-Tourcoing	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord - Pas-de-Calais
Mortalité tous âges toutes causes	Hommes	118	127	121	131
	Femmes	110	115	115	123
	Ensemble	114	121	118	127
Mortalité prématurée toutes causes	Hommes	120	132	125	140
	Femmes	92	125	122	131
	Ensemble	111	130	124	137
Mortalité prématurée évitable en réduisant les comportements à risque⁽¹⁾	Hommes	138	134	130	152
	Femmes	110	124	132	143
	Ensemble	132	132	130	150
Mortalité prématurée évitable par des actions sur le système de soins⁽²⁾	Hommes	179	139	123	139
	Femmes	111	127	121	133
	Ensemble	143	132	122	136
Mortalité tous âges liée au tabagisme⁽³⁾	Hommes	143	144	131	141
	Femmes	110	117	117	122
	Ensemble	130	133	125	133
Mortalité prématurée liée au tabagisme	Hommes	175	151	137	155
	Femmes	121	112	112	115
	Ensemble	163	143	132	147
Mortalité tous âges liée à l'alcoolisme⁽⁴⁾	Hommes	210	175	168	189
	Femmes	198	214	218	238
	Ensemble	207	185	180	201
Mortalité prématurée liée à l'alcoolisme	Hommes	234	185	175	204
	Femmes	91	203	219	278
	Ensemble	201	189	185	220

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.

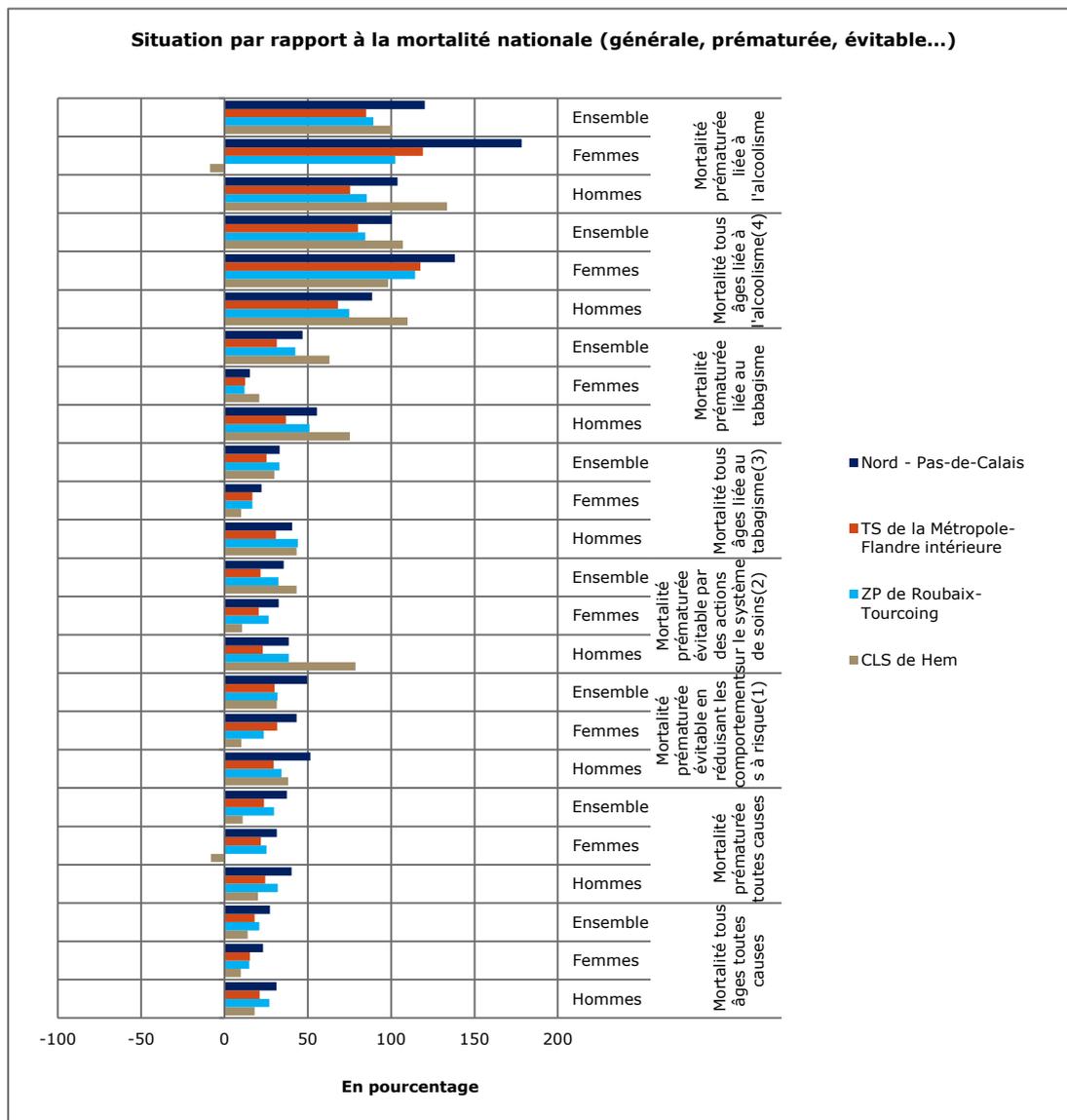
Lecture de l'Indice Comparatif de Mortalité (ICM)

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 infra-régionale (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 apparaissent en italique rouge. Par ailleurs, lorsque les effectifs de décès sont inférieurs à dix, l'information n'est plus indiquée dans les tableaux statistiques.

Situation par rapport à la mortalité nationale (générale, prématurée, évitable...)



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

Mortalité par tumeurs

La faiblesse des effectifs implique une grande prudence dans les interprétations. Seules les tumeurs des voies aérodigestives supérieures correspondent à une surmortalité masculine très élevée en regard de la moyenne régionale, mais celle-ci est peut-être instable.

ICM par tumeurs malignes 2005 - 2008		CLS de Hem	ZP de Roubaix- Tourcoing	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord - Pas-de- Calais
Mortalité tous âges par tumeurs malignes	Hommes	118	134	124	132
	Femmes	94	116	114	115
	Ensemble	108	126	120	124
Mortalité prématurée par tumeurs malignes	Hommes	132	143	133	147
	Femmes	102	118	118	119
	Ensemble	121	134	127	137
Mortalité tous âges par tumeur maligne des VADS	Hommes	218	170	148	180
	Femmes	107	124	132	145
	Ensemble	199	162	145	174
Mortalité prématurée par tumeur maligne des VADS	Hommes	271	178	155	200
	Femmes	234	149	160	179
	Ensemble	266	174	156	197
Mortalité tous âges par tumeur maligne du sein	Femmes	99	130	132	127
Mortalité prématurée par tumeur maligne du sein	Femmes	85	133	129	131
Mortalité tous âges par tumeur maligne colorectale	Hommes	84	133	122	127
	Femmes	114	132	124	122
	Ensemble	99	133	123	125
Mortalité prématurée par tumeur maligne colorectale	Hommes	53	125	130	133
	Femmes	148	160	151	129
	Ensemble	92	139	138	132

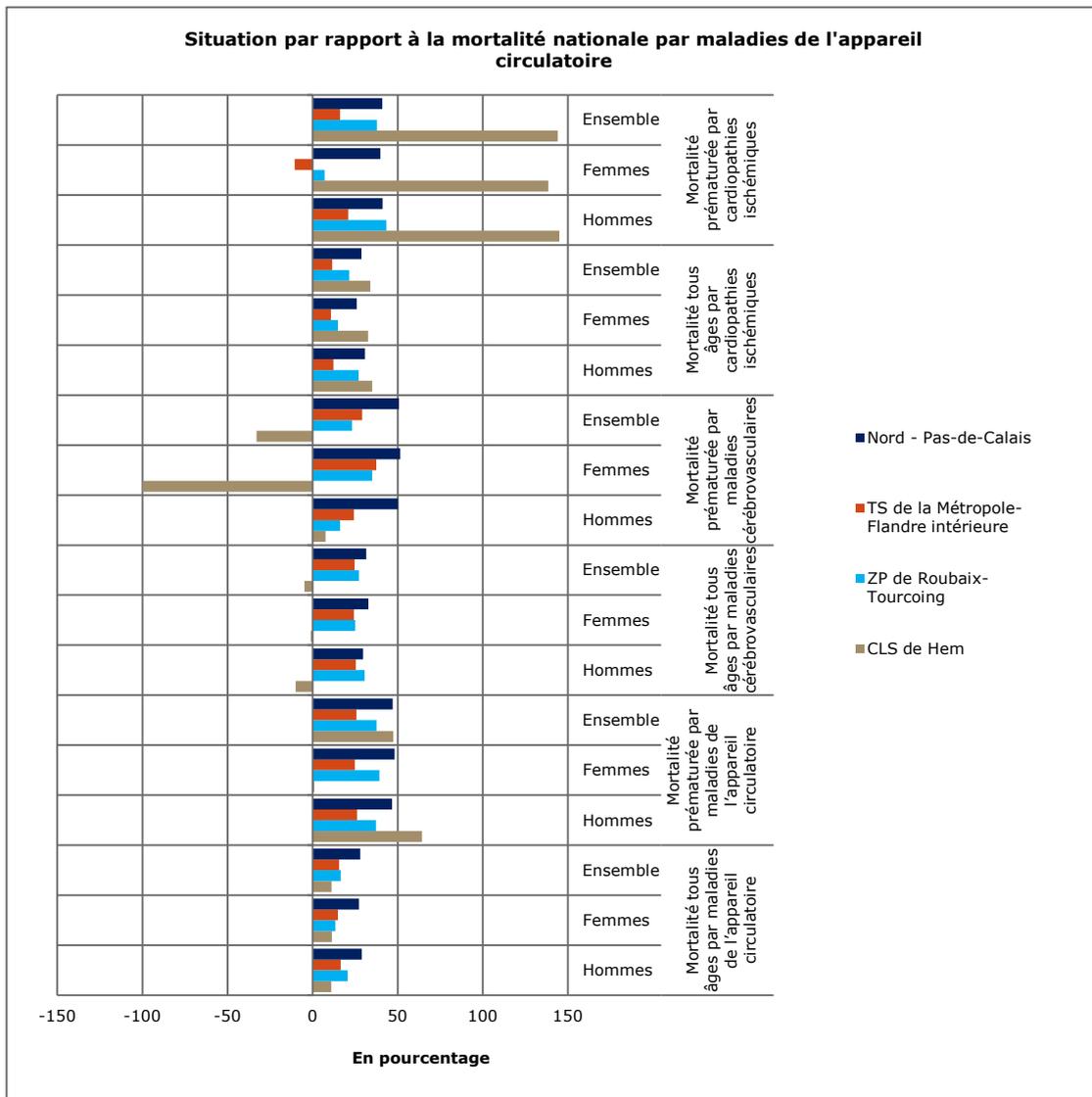
Source : INSERM Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès-CépiDC. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Mortalité par maladies de l'appareil circulatoire

Mêmes réserves que précédemment.

ICM par maladies de l'appareil circulatoire 2005-2008		CLS de Hem	ZP de Roubaix- Tourcoing	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord - Pas-de- Calais
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	111	121	117	129
	Femmes	111	113	115	127
	Ensemble	111	117	116	128
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	164	137	126	147
	Femmes	101	139	125	148
	Ensemble	147	138	126	147
Mortalité tous âges par maladies cérébrovasculaires	Hommes	90	131	125	130
	Femmes	99	125	124	133
	Ensemble	95	127	125	132
Mortalité prématurée par maladies cérébrovasculaires	Hommes	108	116	124	150
	Femmes	0	135	138	152
	Ensemble	67	123	129	151
Mortalité tous âges par cardiopathies ischémiques	Hommes	135	127	112	131
	Femmes	133	115	111	126
	Ensemble	134	122	112	129
Mortalité prématurée par cardiopathies ischémiques	Hommes	245	143	121	141
	Femmes	239	107	89	140
	Ensemble	244	138	116	141

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



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

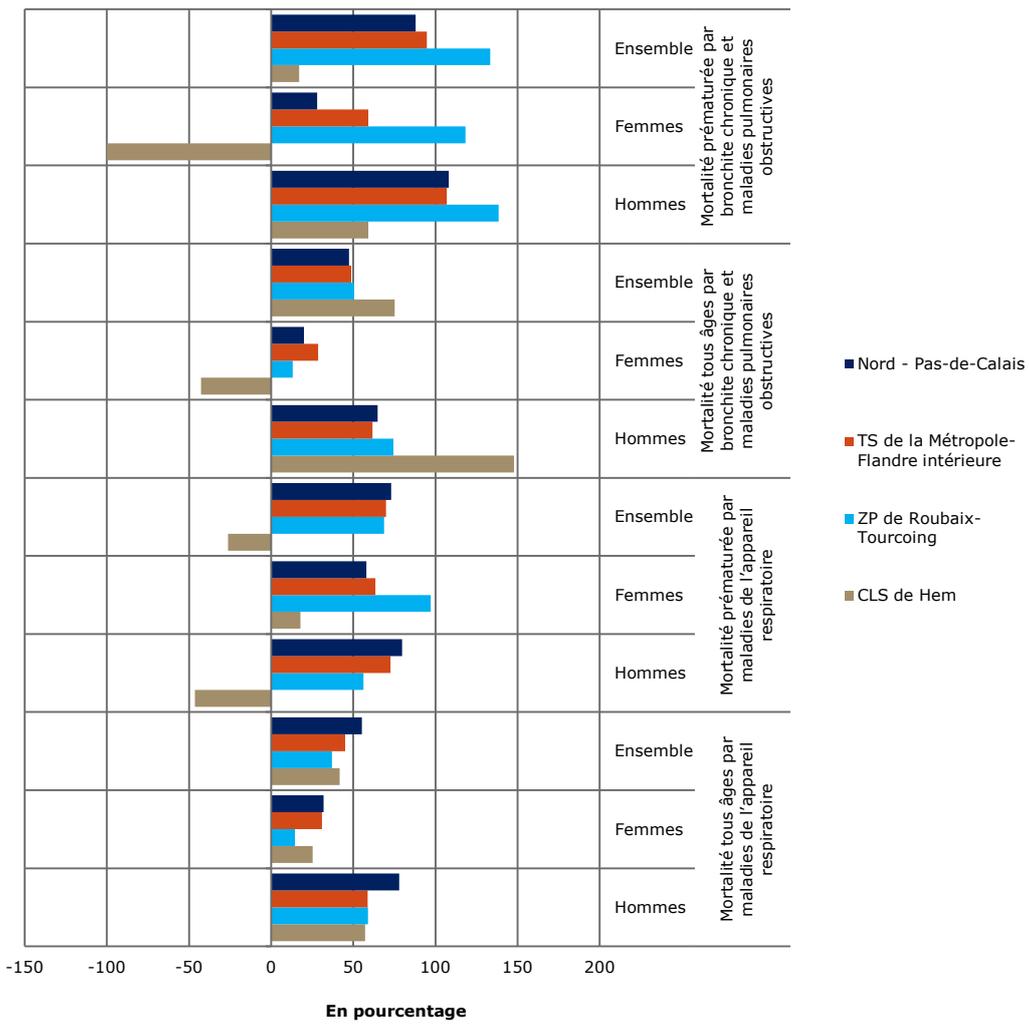
Mortalité par maladies de l'appareil respiratoire

Mêmes réserves que précédemment.

ICM par maladies de l'appareil respiratoire 2005-2008		CLS de Hem	ZP de Roubaix-Tourcoing	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord - Pas-de-Calais
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	157	159	159	178
	Femmes	125	115	131	132
	Ensemble	142	137	145	155
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	54	156	173	180
	Femmes	118	197	164	158
	Ensemble	74	169	170	173
Mortalité tous âges par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes	248	175	162	165
	Femmes	57	113	129	120
	Ensemble	175	151	149	147
Mortalité prématurée par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes	159	239	207	208
	Femmes	0	218	159	128
	Ensemble	117	233	195	188

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

Situation par rapport à la mortalité nationale par maladies de l'appareil respiratoire



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

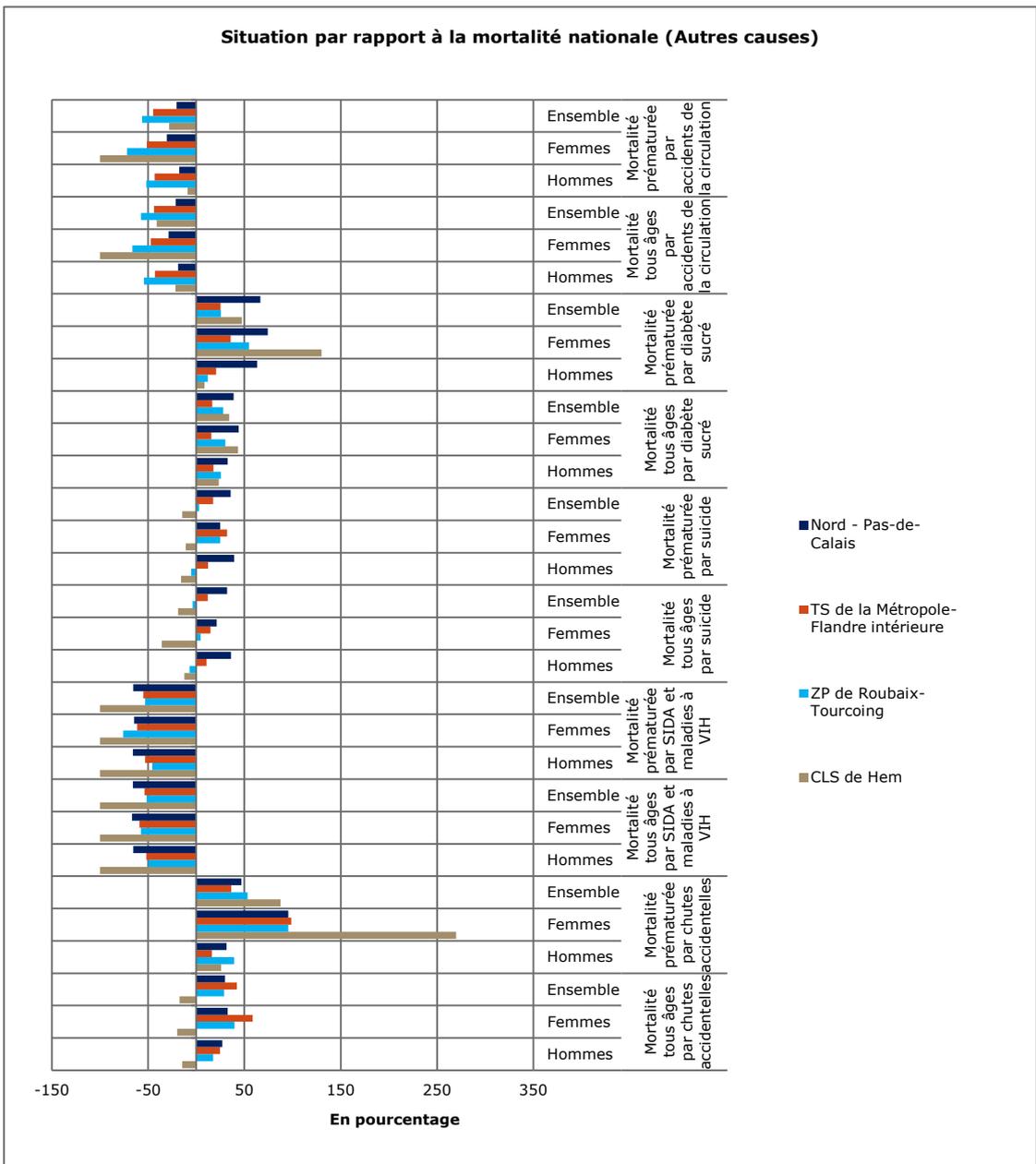
Autres causes de mortalité

Aucune valeur n'est interprétable.

ICM 2005-2008 (Autres causes de décès)		CLS de Hem	ZP de Roubaix- Tourcoing	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord - Pas-de- Calais
Mortalité tous âges par chutes accidentelles	Hommes	86	118	125	127
	Femmes	80	140	159	133
	Ensemble	83	129	142	130
Mortalité prématurée par chutes accidentelles	Hommes	126	139	116	131
	Femmes	370	196	199	196
	Ensemble	188	153	136	147
Mortalité tous âges par SIDA et maladies à VIH	Hommes	0	50	48	34
	Femmes	0	43	41	33
	Ensemble	0	48	46	34
Mortalité prématurée par SIDA et maladies à VIH	Hommes	0	54	47	34
	Femmes	0	24	39	36
	Ensemble	0	47	45	35
Mortalité tous âges par suicide	Hommes	88	93	111	136
	Femmes	64	104	115	121
	Ensemble	81	96	112	132
Mortalité prématurée par suicide	Hommes	84	95	112	139
	Femmes	89	125	132	125
	Ensemble	85	103	118	136
Mortalité tous âges par diabète sucré	Hommes	123	125	118	133
	Femmes	143	130	116	144
	Ensemble	134	128	117	139
Mortalité prématurée par diabète sucré	Hommes	109	112	121	163
	Femmes	230	155	136	174
	Ensemble	148	125	125	167
Mortalité tous âges par accidents de la circulation	Hommes	78	46	57	81
	Femmes	0	34	53	71
	Ensemble	59	43	56	79
Mortalité prématurée par accidents de la circulation	Hommes	91	48	57	82
	Femmes	0	28	49	69
	Ensemble	72	44	55	80

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

Situation par rapport à la mortalité nationale (Autres causes)



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

Annexe 1 : Effectifs des décès cumulés 2005-2008

Décès cumulés 2005 - 2008 Mortalité générale, prématurée, évitable, mortalité liée au tabac et à la consommation de boissons alcoolisées		CLS de Hem	ZP de Roubaix-Tourcoing	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges toutes causes	Hommes	294	6 939	20 574	74 119	1 070 467
	Femmes	262	6 230	19 328	68 882	1 018 281
	Ensemble	556	13 169	39 902	143 001	2 088 748
Mortalité prématurée toutes causes	Hommes	92	2 363	7 041	25 443	291 772
	Femmes	35	1 089	3 292	11 173	135 543
	Ensemble	127	3 452	10 333	36 616	427 315
Mortalité prématurée évitable en réduisant les comportements à risque	Hommes	40	902	2 771	10 365	109 461
	Femmes	10	254	850	2 895	32 050
	Ensemble	50	1 156	3 621	13 260	141 511
Mortalité prématurée évitable par des actions sur le système de soins	Hommes	15	269	751	2 758	32 469
	Femmes	10	256	760	2 661	32 340
	Ensemble	25	525	1 511	5 419	64 809
Mortalité tous âges liée au tabagisme	Hommes	97	2 100	5 923	21 395	286 984
	Femmes	49	1 175	3 630	12 739	189 454
	Ensemble	146	3 275	9 553	34 134	476 438
Mortalité prématurée liée au tabagisme	Hommes		694	1 974	7 382	77 976
	Femmes		144	450	1 480	20 708
	Ensemble	42	838	2 424	8 862	98 684
Mortalité tous âges liée à l'alcoolisme	Hommes		467	1 405	5 253	48 261
	Femmes		185	582	2 105	14 544
	Ensemble	34	652	1 987	7 358	62 805
Mortalité prématurée liée à l'alcoolisme	Hommes		309	920	3 505	27 916
	Femmes		98	330	1 344	7 774
	Ensemble	19	407	1 250	4 849	35 690

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

Décès par tumeurs malignes cumulés 2005 - 2008		CLS de Hem	ZP de Roubaix-Tourcoing	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par tumeurs malignes	Hommes	102	2 449	7 069	25 287	354 545
	Femmes	60	1 596	4 853	16 334	242 966
	Ensemble	162	4 045	11 922	41 621	597 511
Mortalité prématurée par tumeurs malignes	Hommes	37	927	2 689	9 783	109 403
	Femmes	18	465	1 445	4 681	63 374
	Ensemble	55	1 392	4 134	14 464	172 777
Mortalité tous âges par tumeur maligne des VADS	Hommes		168	456	1 859	18 055
	Femmes		25	83	301	3 490
	Ensemble	11	193	539	2 160	21 545
Mortalité prématurée par tumeur maligne des VADS	Hommes		105	288	1 228	9 998
	Femmes		14	47	169	1 518
	Ensemble		119	335	1 397	11 516
Mortalité tous âges par tumeur maligne du sein	Femmes	12	342	1 073	3 442	45 625
	Mortalité prématurée par tumeur maligne du sein	Femmes	139	420	1 363	16 745
Mortalité tous âges par tumeur maligne colorectale	Hommes		235	665	2 344	34 987
	Femmes		228	658	2 188	31 206
	Ensemble	16	463	1 323	4 532	66 193
Mortalité prématurée par tumeur maligne colorectale	Hommes		55	179	606	7 528
	Femmes		48	141	389	4 914
	Ensemble		103	320	995	12 442

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

Décès par maladies de l'appareil circulatoire cumulés 2005-2008		CLS de Hem	ZP de Roubaix-Tourcoing	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	67	1 603	4 796	17 742	273 114
	Femmes	77	1 812	5 677	21 065	311 813
	Ensemble	144	3 415	10 473	38 807	584 927
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes		348	1 005	3 817	42 568
	Femmes		124	347	1 308	14 248
	Ensemble	22	472	1 352	5 125	56 816
Mortalité tous âges par maladies cérébrovasculaires	Hommes	11	349	1 035	3 588	55 008
	Femmes	17	491	1 507	5 413	75 321
	Ensemble	28	840	2 542	9 001	130 329
Mortalité prématurée par maladies cérébrovasculaires	Hommes		50	168	662	7 202
	Femmes		34	108	378	4 021
	Ensemble		84	276	1 040	11 223
Mortalité tous âges par cardiopathies ischémiques	Hommes	27	552	1 510	5 899	87 502
	Femmes	20	397	1 183	4 524	66 884
	Ensemble	47	949	2 693	10 423	154 386
Mortalité prématurée par cardiopathies ischémiques	Hommes		148	392	1 501	17 418
	Femmes		20	52	261	3 036
	Ensemble	13	168	444	1 762	20 454

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

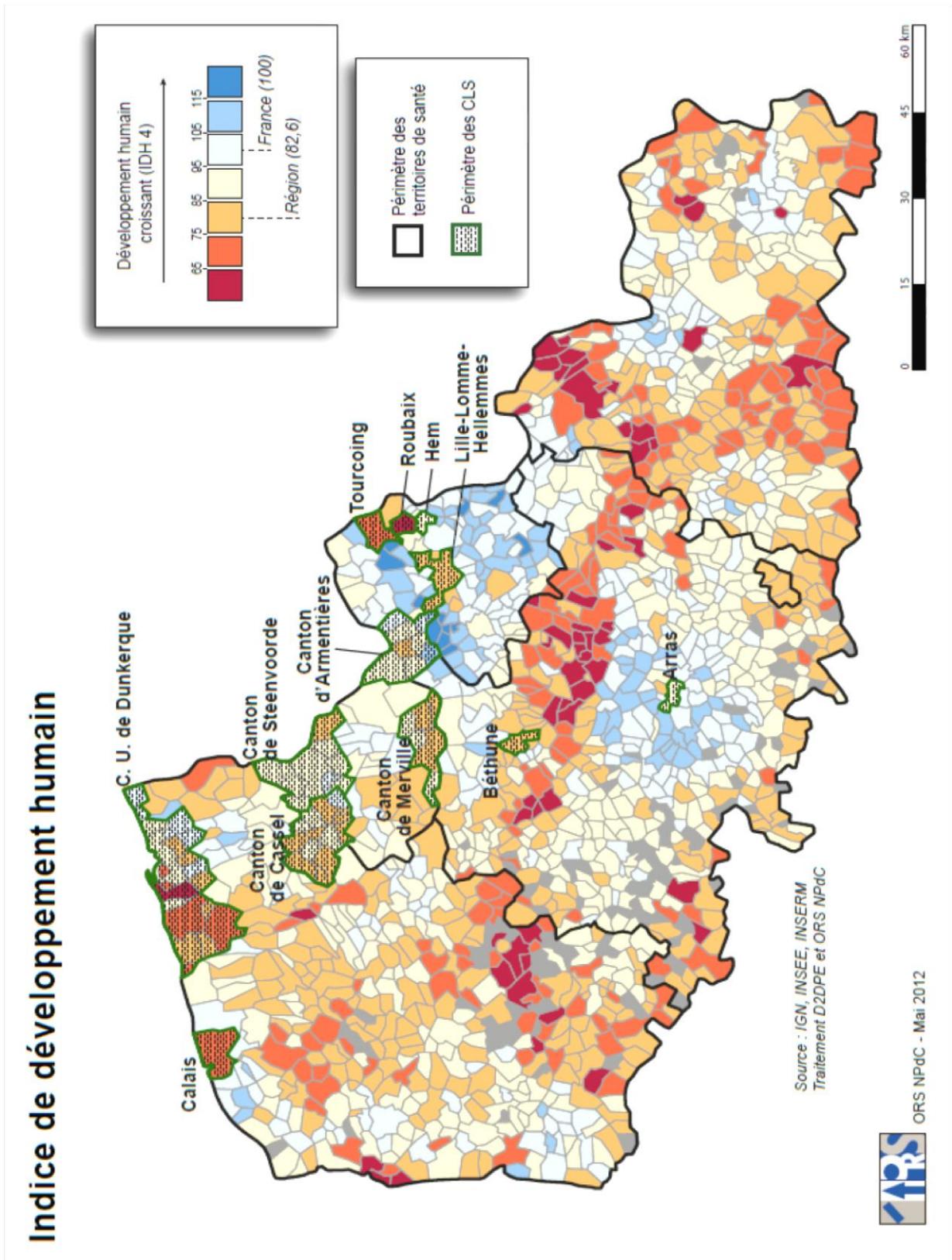
Décès par maladies de l'appareil respiratoire cumulés 2005-2008		CLS de Hem	ZP de Roubaix-Tourcoing	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	23	518	1 601	5 984	68 303
	Femmes	17	361	1 278	4 300	61 810
	Ensemble	40	879	2 879	10 284	130 113
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes		68	236	798	7 282
	Femmes		38	98	300	3 049
	Ensemble		106	334	1 098	10 331
Mortalité tous âges par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes		214	612	2 099	25 452
	Femmes		89	312	981	14 873
	Ensemble	16	303	924	3 080	40 325
Mortalité prématurée par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes		35	95	315	2 526
	Femmes		11	25	65	833
	Ensemble		46	120	380	3 359

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

ICM 2005-2008 (Autres causes de décès)		CLS de Hem	ZP de Roubaix-Tourcoing	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par chutes accidentelles	Hommes		62	205	686	10 362
	Femmes		80	281	785	11 004
	Ensemble		142	486	1 471	21 366
Mortalité prématurée par chutes accidentelles	Hommes		26	69	247	2 991
	Femmes		12	38	118	965
	Ensemble		38	107	365	3 956
Mortalité tous âges par SIDA et maladies à VIH	Hommes			21	48	2 247
	Femmes				15	714
	Ensemble			27	63	2 961
Mortalité prématurée par SIDA et maladies à VIH	Hommes			19	44	2 040
	Femmes				14	620
	Ensemble			24	58	2 660
Mortalité tous âges par suicide	Hommes		169	643	2 495	30 349
	Femmes		73	252	839	11 105
	Ensemble		242	895	3 334	41 454
Mortalité prématurée par suicide	Hommes		133	508	1 950	21 797
	Femmes		65	217	629	7 897
	Ensemble		198	725	2 579	29 694
Mortalité tous âges par diabète sucré	Hommes		131	380	1 442	21 039
	Femmes		162	445	1 866	23 279
	Ensemble	14	293	825	3 308	44 318
Mortalité prématurée par diabète sucré	Hommes		24	81	359	3 635
	Femmes		15	41	169	1 582
	Ensemble		39	122	528	5 217
Mortalité tous âges par accidents de la circulation	Hommes		41	170	718	13 673
	Femmes		10	50	205	4 467
	Ensemble		51	220	923	18 140
Mortalité prématurée par accidents de la circulation	Hommes			150	636	11 477
	Femmes			34	140	3 004
	Ensemble		44	184	776	14 481

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

Annexe 2 : Indice de développement humain



Juin 2012



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