

Diagnostics statistiques des Contrats Locaux de Santé

CLS de la CU de Dunkerque

Diagnostics statistiques des Contrats Locaux de Santé

CLS de la CU de Dunkerque

Gilles Poirier, Statisticien-chargé d'études

Olivier Lacoste, Directeur

ORS Nord – Pas-de-Calais, Loos

CLS de la CU de Dunkerque

Les points essentiels

- Un territoire étendu, avec une faible densité de population
- Une évolution démographique globalement négative malgré un mouvement naturel élevé, du fait d'importants phénomènes migratoires en défaveur du territoire
- Une situation économique légèrement plus altérée que celle de la région
- Des taux de chômage élevés, un niveau d'étude moyen bas
- Une mortalité fortement liée aux comportements à risque, et une surmortalité importante associée aux pathologies en résultant : cancers des voies aérodigestives supérieures, pathologies respiratoires

Caractéristiques démographiques

Population et densité du territoire

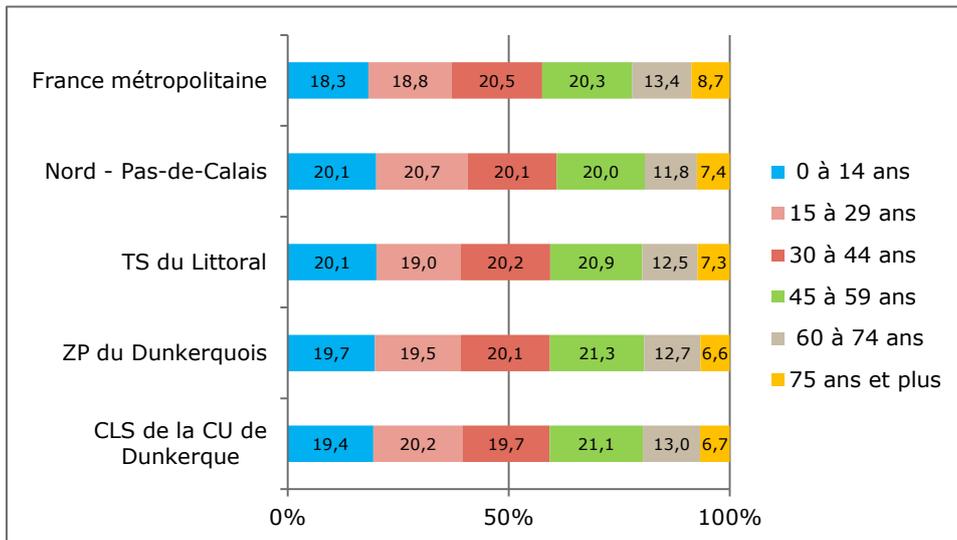
Le périmètre est très étendu, il recouvre les 19 communes de la Communauté urbaine. La population totale avoisine 200 000 habitants et représente 78,3% de la zone de proximité et 1/4 du territoire de santé. La densité moyenne est faible.

POPULATION, DENSITÉ	CLS de la CU de Dunkerque	ZP du Dunkerquois	TS du Littoral	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Population au RP 2008	199 639	255 081	808 490	4 024 490	62 134 866
Pourcentage de la population	-	78,3	24,7	5,0	0,3
Densité de population (hab/km²) en 2008	756	341	196	324	114

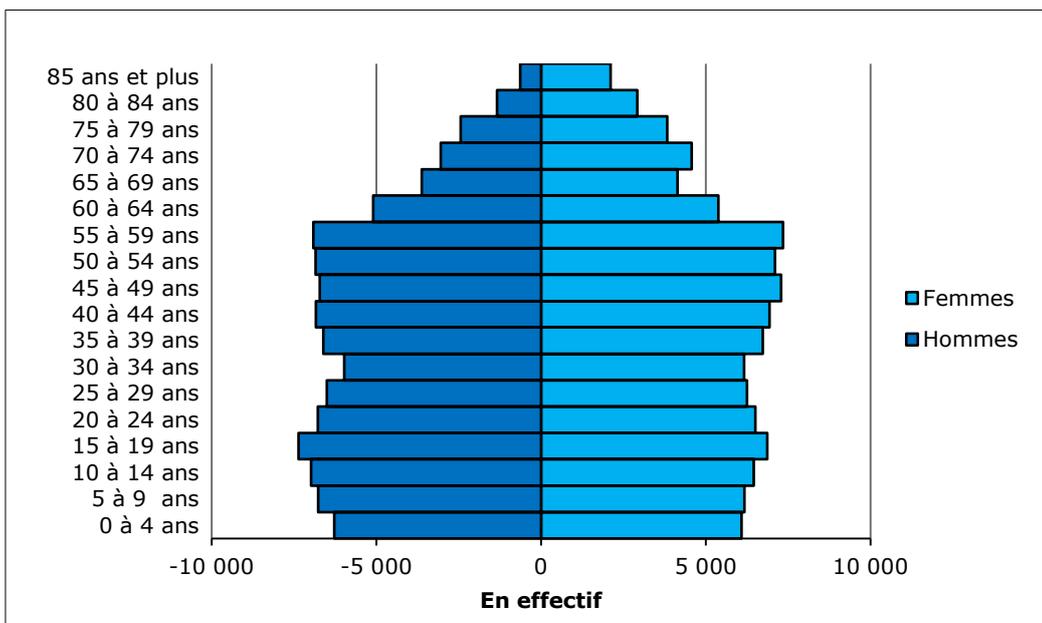
Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Répartition de la population par âge et sexe

La structure par âge est très proche de celle de la France, elle est légèrement plus âgée que celle du Nord - Pas-de-Calais.



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

L'évolution démographique depuis 1999 est négative. Si la croissance due au mouvement naturel est élevée, le bilan migratoire est, quant à lui, très déficitaire.

ÉVOLUTION DE LA POPULATION ENTRE 1999 ET 2008	CLS de la CU de Dunkerque	ZP du Dunkerquois	TS du Littoral	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Taux annuel moyen de variation de la population (en %)	-0,56	-0,34	0,05	0,08	0,67
Taux de variation annuel dû au mouvement naturel (en %)	0,55	0,50	0,47	0,50	0,40
Taux de variation annuel dû au mouvement migratoire (en %)	-1,10	-0,84	-0,42	-0,42	0,26

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

Natalité et fécondité

La fécondité est élevée mais légèrement plus réduite que la moyenne régionale.

NATALITÉ, FÉCONDITÉ	CLS de la CU de Dunkerque	ZP du Dunkerquois	TS du Littoral	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Naissances vivantes domiciliées en 2007	2 601	3 291	10 810	56 199	784 538
Taux de fécondité annuel entre 1999 et 2008 (pour 1 000 femmes de 15-49 ans)	54,7	54,2	56,3	56,7	53,5
Part des naissances 2007 de mères âgées de moins de 18 ans (en %)	0,7	1,0	1,3	1,1	0,5

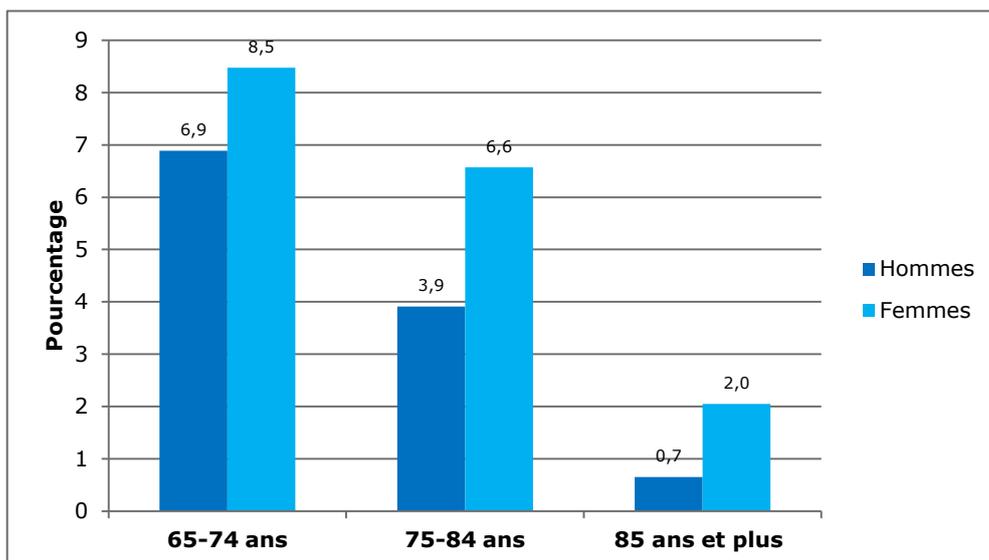
Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Viellissement des personnes âgées

L'indice de grand vieillissement est bas, les plus de 85 ans moins nombreux.

VEILLISSEMENT	CLS de la CU de Dunkerque	ZP du Dunkerquois	TS du Littoral	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Indice de vieillissement en 2008 (en %)	54,1	53,1	54,3	53,1	67,9
Indice de grand vieillissement en 2008 (en %)	32,3	33,3	37,4	40,0	43,3
Part des hommes âgés dans la population totale masculine en 2008 (en %)					
65-74 ans	6,9	6,8	6,6	6,2	7,6
75-84 ans	3,9	3,9	4,3	4,2	5,2
85 ans et plus	0,7	0,7	0,9	0,9	1,4
Part des femmes âgées dans la population totale féminine en 2008 (en %)					
65-74 ans	8,5	8,3	8,2	7,7	8,4
75-84 ans	6,6	6,4	6,8	7,1	7,5
85 ans et plus	2,0	2,1	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

La part des personnes vivant seules est réduite mais celle des femmes avec enfant(s) est relativement élevée.

MÉNAGE, FAMILLE	CLS de la CU de Dunkerque	ZP du Dunkerquois	TS du Littoral	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Ménages d'un homme seul en 2008					
Effectifs	9 659	11 185	34 797	183 379	3 686 186
%	11,8	10,9	10,7	11,3	13,9
Ménages d'une femme seule en 2008					
Effectifs	14 925	17 505	55 908	300 943	5 227 945
%	18,2	17,1	17,3	18,6	19,6
Familles constituées d'un homme seul avec enfant(s) en 2008					
Effectifs	1 074	1 344	4 297	23 467	373 803
%	1,9	1,9	1,9	2,1	2,2
Familles constituées d'une femme seule avec enfant(s) en 2008					
Effectifs	7 383	8 577	27 452	141 314	1 944 573
%	13,2	11,9	12,0	12,8	11,3

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

Caractéristiques socioéconomiques

Niveau d'étude

Le niveau moyen d'étude est faible, nettement plus que les valeurs françaises.

NIVEAU D'ÉTUDE	CLS de la CU de Dunkerque	ZP du Dunkerquois	TS du Littoral	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Pourcentage de la population non scolarisée sans diplôme ou de niveau d'étude primaire en 2008⁽¹⁾	35,6	35,1	35,6	34,3	30,2
Pourcentage de la population non scolarisée de niveau d'étude secondaire en 2008⁽²⁾	47,5	47,6	47,8	46,3	46,0
Pourcentage de la population non scolarisée de niveau d'étude supérieur en 2008⁽³⁾	16,9	17,2	16,6	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)

Les professions et catégories socioprofessionnelles défavorisées sont sur-représentées.

PROFESSIONS ET CATÉGORIES SOCIOPROFESSIONNELLES	CLS de la CU de Dunkerque	ZP du Dunkerquois	TS du Littoral	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Population des ménages dont la personne de référence appartient aux PCS défavorisées en 2008⁽¹⁾					
Effectifs	90 650	113 882	357 965	1 701 425	21 618 797
%	49,0	47,9	47,7	46,2	37,5
Population des ménages dont la personne de référence appartient aux PCS moyennes en 2008⁽²⁾					
Effectifs	32 911	44 040	166 287	742 506	13 688 105
%	17,8	18,5	22,2	20,2	23,8
Population des ménages dont la personne de référence appartient aux PCS favorisées en 2008⁽³⁾					
Effectifs	61 254	79 846	226 080	1 238 163	22 296 656
%	33,1	33,6	30,1	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

La situation des femmes vis-à-vis de l'emploi est très défavorable. Si le taux d'activité masculin est identique aux moyennes nationale et régionale, celui des femmes est très faible. Les taux de chômage sont, quant à eux, très élevés y compris chez les femmes.

ACTIVITÉ, CHÔMAGE	CLS de la CU de Dunkerque	ZP du Dunkerquois	TS du Littoral	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Taux d'activité en 2008 (en %)					
Hommes	62,9	63,5	63,2	63,3	62,8
Femmes	46,9	47,8	47,6	48,3	52,5
Taux de chômage en 2008 (en %)					
Hommes	14,9	13,0	12,9	14,1	10,1
Femmes	18,9	17,4	17,1	15,8	12,1

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

Revenus fiscaux et minima sociaux

L'approche au travers des revenus et de l'apport des *minima* sociaux versés est moins négative que ne le laissent envisager les rubriques précédentes. La part des foyers non imposables est très proche de la moyenne régionale, le revenu imposable moyen aussi. Pour ce qui est de la contribution des prestations sociales dans les revenus disponibles, ce sont les tranches allant de 50% à 25% qui sont sensiblement les plus représentées par rapport aux moyennes de référence (France et Nord - Pas-de-Calais). Alors qu'elle est très au-dessus du niveau national, la part des personnes regroupées dans le CLS qui sont couvertes par le RSA demeure proche de celle des autres territoires régionaux.

REVENUS FISCAUX, MINIMA SOCIAUX	CLS de la CU de Dunkerque	ZP du Dunkerquois	TS du Littoral	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Nombre de foyers fiscaux en 2009⁽¹⁾	110 187	138 962	443 632	2 200 645	35 410 885
Part des foyers fiscaux non imposables en 2009 (en %)⁽¹⁾	53,1	51,9	54,1	53,3	45,7
Revenu net imposable moyen par foyer fiscal en 2009 (en Euros)⁽¹⁾	19 819	20 479	19 813	20 157	23 433
Pourcentage de la population couverte par le RSA de droit commun versable au 31/12/2010⁽²⁾	10,8	9,4	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	18,7	17,3	19,0	21,9	17,5
75 à 99 % des ressources brutes déclarées + prestations	5,1	4,7	5,1	5,2	4,7
50 à 74 % des ressources brutes déclarées + prestations	8,6	7,9	7,2	7,6	7,0
25 à 49 % des ressources brutes déclarées + prestations	21,3	20,5	20,1	19,0	17,9
Moins de 25 % des ressources brutes déclarées + prestations	46,3	49,6	48,6	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

Les propriétaires sont moins fréquents mais sont néanmoins majoritaires. Ils représentent 51,5% des ménages. En revanche, la part des bénéficiaires d'allocations logements est surfréquente tant vis-à-vis de la région que de la France.

LOGEMENT	CLS de la CU de Dunkerque	ZP du Dunkerquois	TS du Littoral	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Pourcentage de la pop dont la personne de référence est propriétaire en 2008	51,5	56,8	60,3	59,2	60,8
Pourcentage de la pop dont la personne de référence est locataire en 2008	47,4	42,1	38,2	38,7	36,8
Pourcentage de la pop dont la personne de référence est logée gratuitement en 2008	1,1	1,1	1,5	2,1	2,5
Allocataires percevant l'APL, l'ALS ou l'ALF en 2011⁽¹⁾					
Effectifs	24 739	27 813	86 494	452 793	5 824 263
%	62,2	57,8	57,3	57,5	54,1
Nombre moyen de personnes par pièce en 2008	0,56	0,55	0,55	0,55	0,57
Pourcentage d'enfants de moins de 7 ans vivant dans un logement achevé avant 1949	16,3	19,9	22,7	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'analyse de la mortalité permet de cerner un état sanitaire présentant un profil très approchant de ce qui a été décrit de la situation sociale au travers des revenus et des *minima* sociaux. Le retard, l'état de santé dégradé y sont présents mais la situation locale n'est pas sensiblement plus dégradée que la moyenne du Nord - Pas-de-Calais. Il convient certes de ne pas perdre de vue qu'un surmortalité tous âges par rapport à la France, de 30% , ou de 43% avant 65 ans, reste aujourd'hui dans l'Hexagone, tout à fait exceptionnelle. La population de la Communauté urbaine de Dunkerque se caractérise aussi et surtout par une mortalité évitable relevant de comportements à risque élevée mais plus faible que la mortalité évitable par des actions sur le système de soins.

ICM 2005 - 2008 Mortalité générale, prématurée, évitable, mortalité liée au tabac et à la consommation de boissons alcoolisées		CLS de la CU de Dunkerque	ZP du Dunkerquois	TS du Littoral	Nord - Pas-de- Calais
Mortalité tous âges toutes causes	Hommes	138	137	133	131
	Femmes	121	121	123	123
	Ensemble	130	129	128	127
Mortalité prématurée toutes causes	Hommes	147	143	143	140
	Femmes	133	125	127	131
	Ensemble	143	137	138	137
Mortalité prématurée évitable en réduisant les comportements à risque⁽¹⁾	Hommes	149	147	157	152
	Femmes	125	120	135	143
	Ensemble	144	141	152	150
Mortalité prématurée évitable par des actions sur le système de soins⁽²⁾	Hommes	156	153	137	139
	Femmes	154	141	136	133
	Ensemble	155	147	136	136
Mortalité tous âges liée au tabagisme⁽³⁾	Hommes	150	148	141	141
	Femmes	118	120	125	122
	Ensemble	138	137	134	133
Mortalité prématurée liée au tabagisme	Hommes	164	163	157	155
	Femmes	124	117	113	115
	Ensemble	156	153	147	147
Mortalité tous âges liée à l'alcoolisme⁽⁴⁾	Hommes	183	175	190	189
	Femmes	207	185	205	238
	Ensemble	189	177	194	201
Mortalité prématurée liée à l'alcoolisme	Hommes	182	174	201	204
	Femmes	263	233	251	278
	Ensemble	200	187	212	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.

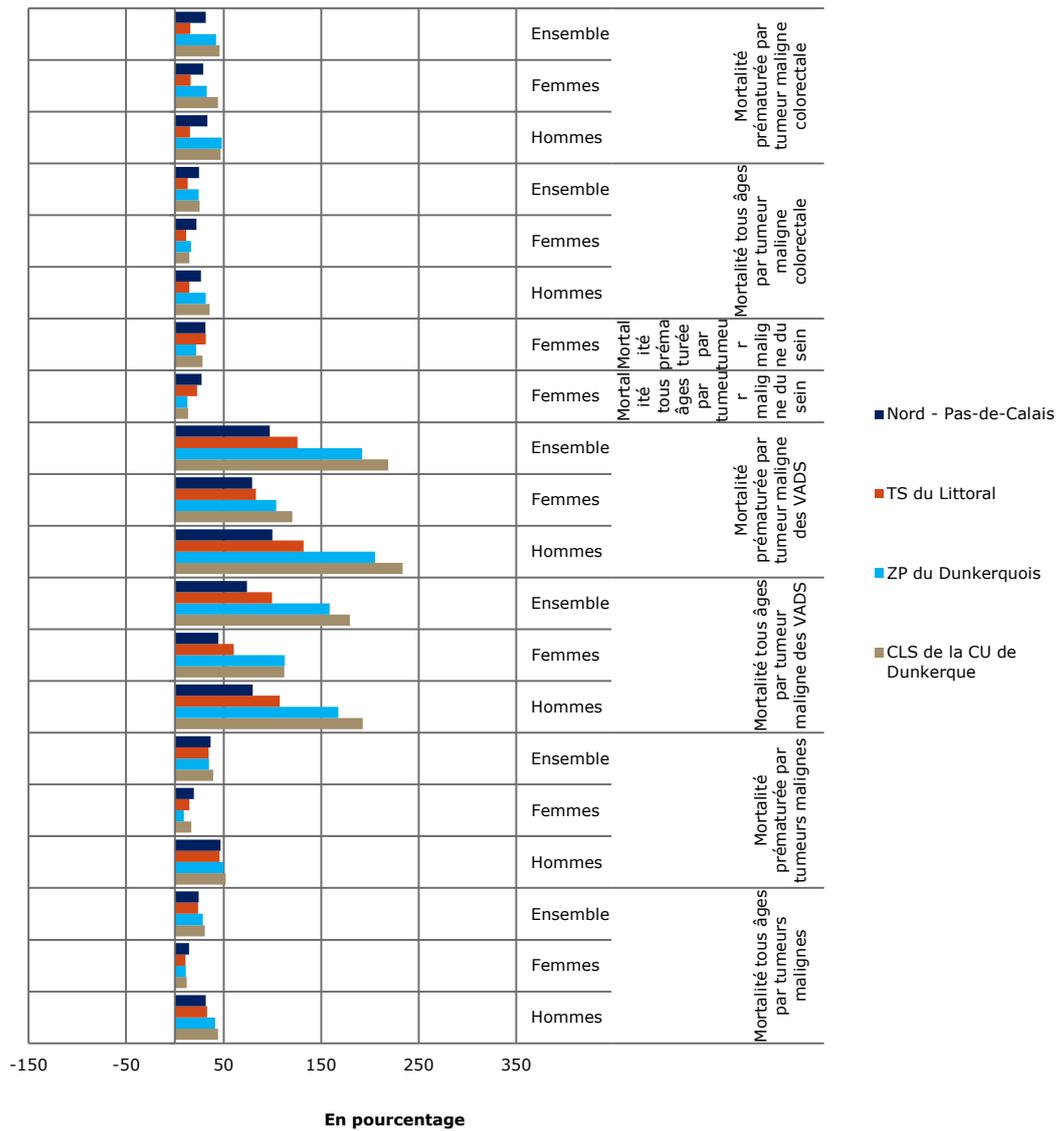
Mortalité par tumeurs

Les cancers induisent une mortalité semblable à celle du Nord - Pas-de-Calais qui affecte particulièrement les hommes. Ce sont spécifiquement, et pour ce périmètre, les cancers des voies aérodigestives supérieures qui sont les plus surfréquentes atteignant trois fois la mortalité moyenne française.

ICM par tumeurs malignes 2005 - 2008		CLS de la CU de Dunkerque	ZP du Dunkerquois	TS du Littoral	Nord - Pas-de- Calais
Mortalité tous âges par tumeurs malignes	Hommes	144	141	133	132
	Femmes	112	111	111	115
	Ensemble	131	129	124	124
Mortalité prématurée par tumeurs malignes	Hommes	152	150	146	147
	Femmes	117	109	115	119
	Ensemble	139	135	135	137
Mortalité tous âges par tumeur maligne des VADS	Hommes	293	268	207	180
	Femmes	212	213	160	145
	Ensemble	279	259	200	174
Mortalité prématurée par tumeur maligne des VADS	Hommes	334	305	232	200
	Femmes	221	204	183	179
	Ensemble	319	292	226	197
Mortalité tous âges par tumeur maligne du sein	Femmes	113	113	123	127
Mortalité prématurée par tumeur maligne du sein	Femmes	128	122	132	131
Mortalité tous âges par tumeur maligne colorectale	Hommes	136	132	115	127
	Femmes	115	116	112	122
	Ensemble	125	124	113	125
Mortalité prématurée par tumeur maligne colorectale	Hommes	147	148	116	133
	Femmes	144	133	116	129
	Ensemble	146	142	116	132

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 tumeurs malignes



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

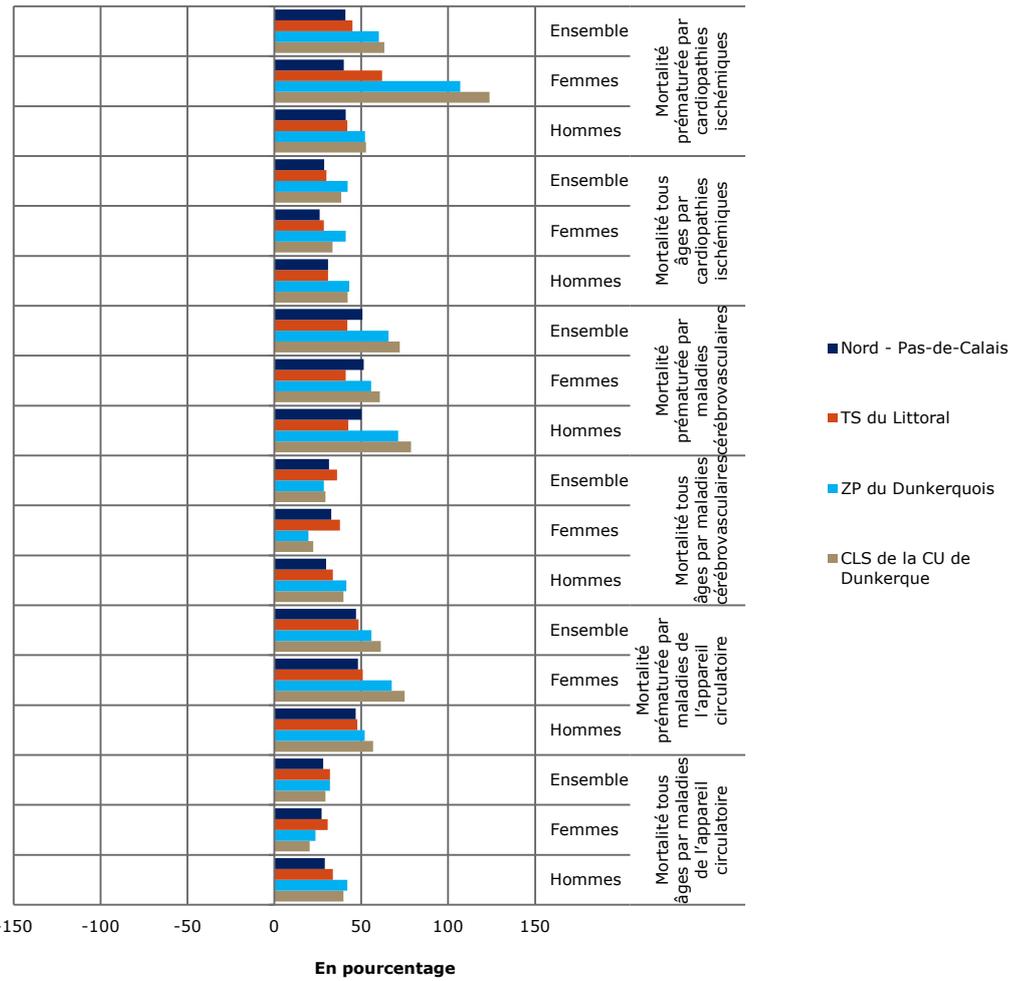
Mortalité par maladies de l'appareil circulatoire

Les pathologies de l'appareil circulatoire induisent dans le Dunkerquois une mortalité de la même ampleur moyenne que le Nord - Pas-de-Calais.

ICM par maladies de l'appareil circulatoire 2005-2008		CLS de la CU de Dunkerque	ZP du Dunkerquois	TS du Littoral	Nord - Pas-de- Calais
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	140	142	134	129
	Femmes	120	124	131	127
	Ensemble	129	132	132	128
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	157	152	148	147
	Femmes	175	168	151	148
	Ensemble	161	156	149	147
Mortalité tous âges par maladies cérébrovasculaires	Hommes	140	142	134	130
	Femmes	122	120	138	133
	Ensemble	129	129	136	132
Mortalité prématurée par maladies cérébrovasculaires	Hommes	179	171	143	150
	Femmes	161	156	141	152
	Ensemble	172	166	142	151
Mortalité tous âges par cardiopathies ischémiques	Hommes	142	143	131	131
	Femmes	133	141	129	126
	Ensemble	138	142	130	129
Mortalité prématurée par cardiopathies ischémiques	Hommes	153	152	142	141
	Femmes	224	207	162	140
	Ensemble	163	160	145	141

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 circulatoire



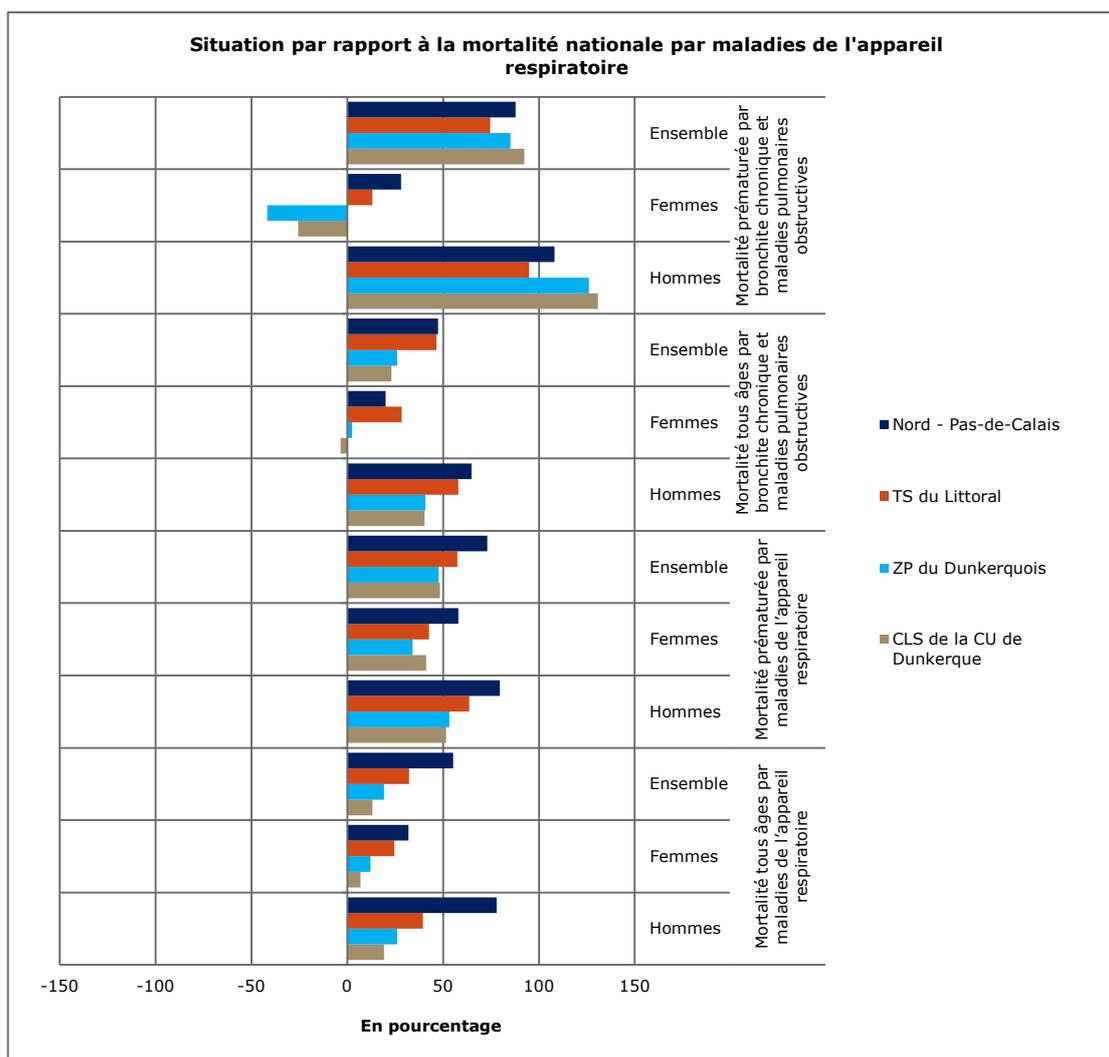
Source : INSERM Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès-CépiDC. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Mortalité par maladies de l'appareil respiratoire

La mortalité pour cette famille de causes de décès est difficilement interprétable bien qu'étant systématiquement surfréquente par rapport à la moyenne française et parmi les hommes.

ICM par maladies de l'appareil respiratoire 2005-2008		CLS de la CU de Dunkerque	ZP du Dunkerquois	TS du Littoral	Nord - Pas-de- Calais
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	119	126	140	178
	Femmes	107	112	125	132
	Ensemble	113	119	132	155
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	152	153	164	180
	Femmes	141	134	143	158
	Ensemble	148	148	158	173
Mortalité tous âges par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes	140	141	158	165
	Femmes	97	103	128	120
	Ensemble	123	126	147	147
Mortalité prématurée par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes	231	226	195	208
	Femmes	74	58	113	128
	Ensemble	192	185	175	188

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.

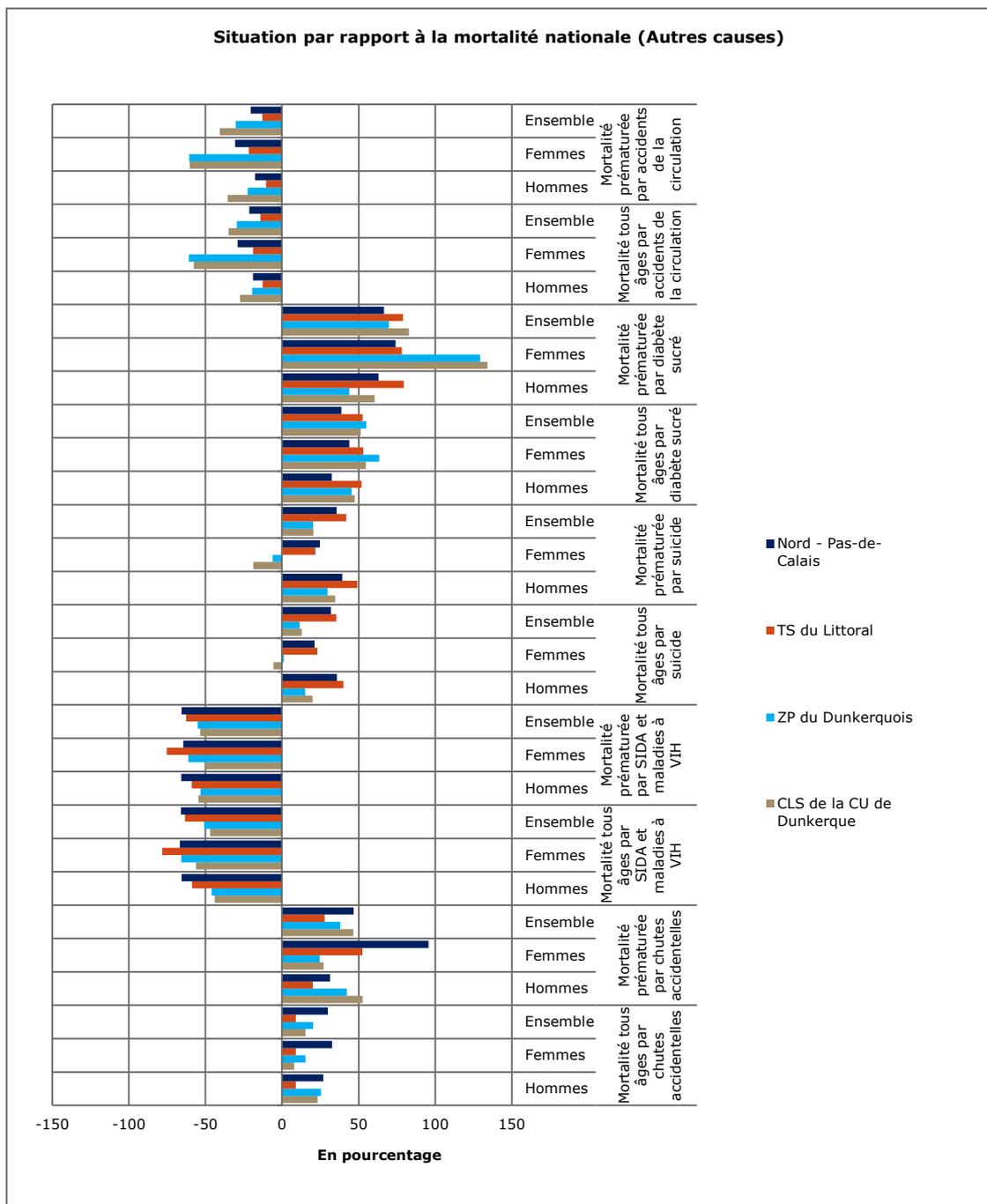
Autres causes de mortalité

Ces causes de décès regroupent des pathologies ou des causes d'accidents dont la létalité est faible ou tend à se réduire. Les effectifs de décès sont très faibles, peu d'indices sont significatifs. La mortalité attribuable au diabète sucré pourrait cependant être à considérer avec attention.

ICM 2005-2008 (Autres causes de décès)		CLS de la CU de Dunkerque	ZP du Dunkerquois	TS du Littoral	Nord - Pas-de- Calais
Mortalité tous âges par chutes accidentelles	Hommes	123	126	109	127
	Femmes	108	115	109	133
	Ensemble	115	120	109	130
Mortalité prématurée par chutes accidentelles	Hommes	153	142	120	131
	Femmes	127	125	153	196
	Ensemble	147	138	128	147
Mortalité tous âges par SIDA et maladies à VIH	Hommes	56	54	41	34
	Femmes	44	34	22	33
	Ensemble	53	49	37	34
Mortalité prématurée par SIDA et maladies à VIH	Hommes	46	47	41	34
	Femmes	50	39	25	36
	Ensemble	47	45	37	35
Mortalité tous âges par suicide	Hommes	120	115	140	136
	Femmes	94	101	123	121
	Ensemble	113	111	136	132
Mortalité prématurée par suicide	Hommes	135	130	149	139
	Femmes	81	94	122	125
	Ensemble	120	120	142	136
Mortalité tous âges par diabète sucré	Hommes	147	145	152	133
	Femmes	155	163	153	144
	Ensemble	151	155	153	139
Mortalité prématurée par diabète sucré	Hommes	161	144	180	163
	Femmes	234	229	178	174
	Ensemble	183	170	179	167
Mortalité tous âges par accidents de la circulation	Hommes	73	81	87	81
	Femmes	42	39	81	71
	Ensemble	65	71	86	79
Mortalité prématurée par accidents de la circulation	Hommes	65	78	90	82
	Femmes	40	39	78	69
	Ensemble	59	70	87	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 la CU de Dunkerque	ZP du Dunkerquois	TS du Littoral	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges toutes causes	Hommes	3 694	4 744	15 447	74 119	1 070 467
	Femmes	3 122	3 996	13 748	68 882	1 018 281
	Ensemble	6 816	8 740	29 195	143 001	2 088 748
Mortalité prématurée toutes causes	Hommes	1 409	1 757	5 451	25 443	291 772
	Femmes	590	704	2 216	11 173	135 543
	Ensemble	1 999	2 461	7 667	36 616	427 315
Mortalité prématurée évitable en réduisant les comportements à risque	Hommes	536	682	2 240	10 365	109 461
	Femmes	132	161	561	2 895	32 050
	Ensemble	668	843	2 801	13 260	141 511
Mortalité prématurée évitable par des actions sur le système de soins	Hommes	166	209	575	2 758	32 469
	Femmes	162	190	567	2 661	32 340
	Ensemble	328	399	1 142	5 419	64 809
Mortalité tous âges liée au tabagisme	Hommes	1 100	1 402	4 439	21 395	286 984
	Femmes	568	737	2 601	12 739	189 454
	Ensemble	1 668	2 139	7 040	34 134	476 438
Mortalité prématurée liée au tabagisme	Hommes	420	538	1 583	7 382	77 976
	Femmes	84	101	301	1 480	20 708
	Ensemble	504	639	1 884	8 862	98 684
Mortalité tous âges liée à l'alcoolisme	Hommes	263	325	1 115	5 253	48 261
	Femmes	93	105	372	2 105	14 544
	Ensemble	356	430	1 487	7 358	62 805
Mortalité prématurée liée à l'alcoolisme	Hommes	167	206	733	3 505	27 916
	Femmes	67	76	252	1 344	7 774
	Ensemble	234	282	985	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 la CU de Dunkerque	ZP du Dunkerquois	TS du Littoral	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par tumeurs malignes	Hommes	1 359	1 719	5 305	25 287	354 545
	Femmes	773	971	3 186	16 334	242 966
	Ensemble	2 132	2 690	8 491	41 621	597 511
Mortalité prématurée par tumeurs malignes	Hommes	545	693	2 067	9 783	109 403
	Femmes	241	288	937	4 681	63 374
	Ensemble	786	981	3 004	14 464	172 777
Mortalité tous âges par tumeur maligne des VADS	Hommes	156	184	451	1 859	18 055
	Femmes	22	28	68	301	3 490
	Ensemble	178	212	519	2 160	21 545
Mortalité prématurée par tumeur maligne des VADS	Hommes	110	130	303	1 228	9 998
	Femmes	11	13	36	169	1 518
	Ensemble	121	143	339	1 397	11 516
Mortalité tous âges par tumeur maligne du sein	Femmes	151	191	674	3 442	45 625
	Mortalité prématurée par tumeur maligne du sein	Femmes	70	85	284	1 363
Mortalité tous âges par tumeur maligne colorectale	Hommes	120	151	439	2 344	34 987
	Femmes	97	125	400	2 188	31 206
	Ensemble	217	276	839	4 532	66 193
Mortalité prématurée par tumeur maligne colorectale	Hommes	36	47	112	606	7 528
	Femmes	23	27	73	389	4 914
	Ensemble	59	74	185	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 la CU de Dunkerque	ZP du Dunkerquois	TS du Littoral	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	876	1 159	3 781	17 742	273 114
	Femmes	897	1 189	4 318	21 065	311 813
	Ensemble	1 773	2 348	8 099	38 807	584 927
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	218	273	815	3 817	42 568
	Femmes	81	99	276	1 308	14 248
	Ensemble	299	372	1 091	5 125	56 816
Mortalité tous âges par maladies cérébrovasculaires	Hommes	175	231	759	3 588	55 008
	Femmes	225	283	1 118	5 413	75 321
	Ensemble	400	514	1 877	9 001	130 329
Mortalité prématurée par maladies cérébrovasculaires	Hommes	42	52	133	662	7 202
	Femmes	21	26	73	378	4 021
	Ensemble	63	78	206	1 040	11 223
Mortalité tous âges par cardiopathies ischémiques	Hommes	299	391	1 219	5 899	87 502
	Femmes	216	294	920	4 524	66 884
	Ensemble	515	685	2 139	10 423	154 386
Mortalité prématurée par cardiopathies ischémiques	Hommes	87	112	321	1 501	17 418
	Femmes	22	26	63	261	3 036
	Ensemble	109	138	384	1 762	20 454

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

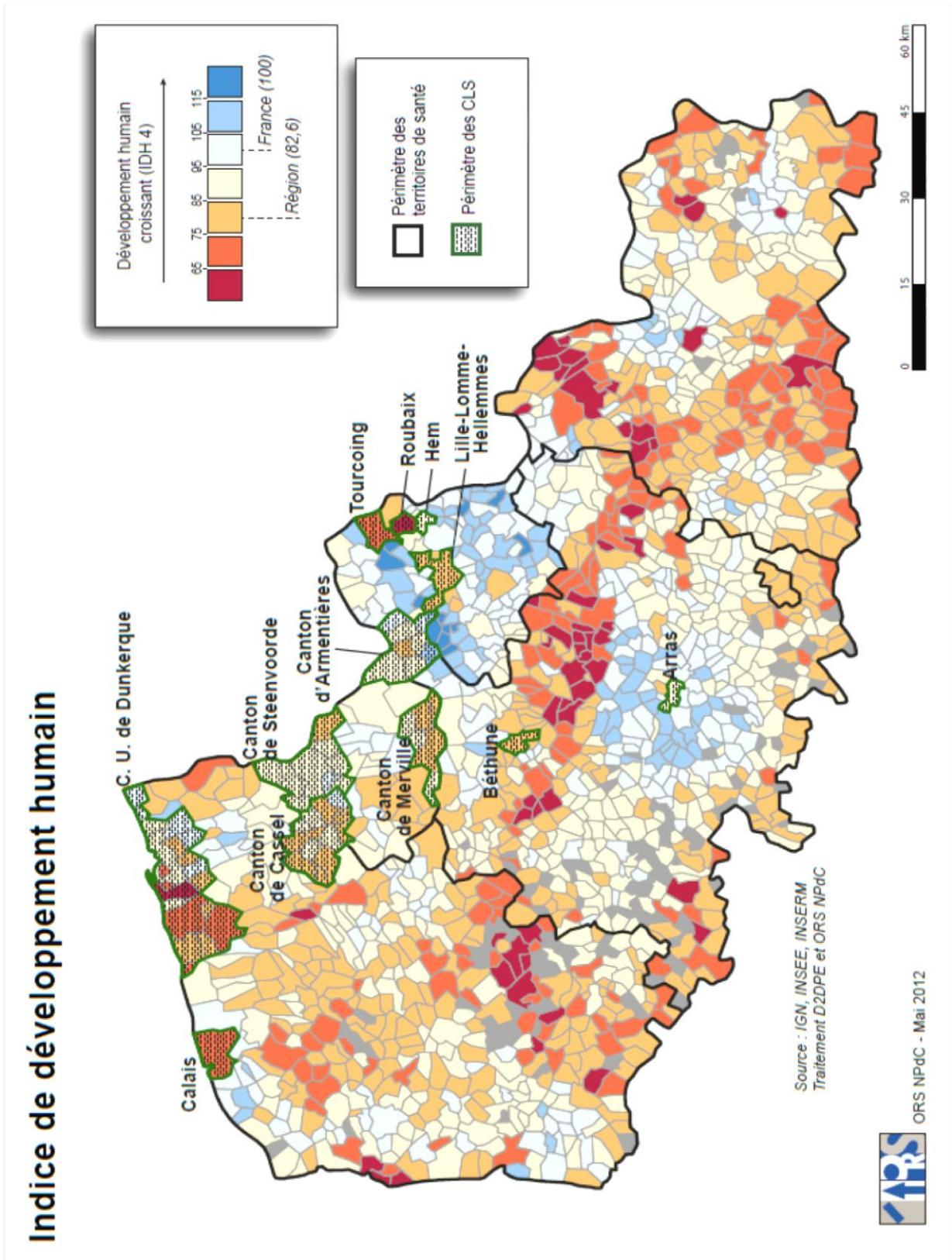
Décès par maladies de l'appareil respiratoire cumulés 2005-2008		CLS de la CU de Dunkerque	ZP du Dunkerquois	TS du Littoral	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	179	247	962	5 984	68 303
	Femmes	157	213	813	4 300	61 810
	Ensemble	336	460	1 775	10 284	130 113
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	36	47	154	798	7 282
	Femmes	14	17	56	300	3 049
	Ensemble	50	64	210	1 098	10 331
Mortalité tous âges par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes	81	106	413	2 099	25 452
	Femmes	36	49	209	981	14 873
	Ensemble	117	155	622	3 080	40 325
Mortalité prématurée par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes			63	315	2 526
	Femmes			12	65	833
	Ensemble	21	26	75	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 la CU de Dunkerque	ZP du Dunkerquois	TS du Littoral	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par chutes accidentelles	Hommes	31	41	121	686	10 362
	Femmes	29	40	129	785	11 004
	Ensemble	60	81	250	1 471	21 366
Mortalité prématurée par chutes accidentelles	Hommes			47	247	2 991
	Femmes			19	118	965
	Ensemble	19	23	66	365	3 956
Mortalité tous âges par SIDA et maladies à VIH	Hommes				48	2 247
	Femmes				15	714
	Ensemble			14	63	2 961
Mortalité prématurée par SIDA et maladies à VIH	Hommes				44	2 040
	Femmes				14	620
	Ensemble			13	58	2 660
Mortalité tous âges par suicide	Hommes	110	136	527	2 495	30 349
	Femmes	33	45	173	839	11 105
	Ensemble	143	181	700	3 334	41 454
Mortalité prématurée par suicide	Hommes	96	119	427	1 950	21 797
	Femmes	21	31	125	629	7 897
	Ensemble	117	150	552	2 579	29 694
Mortalité tous âges par diabète sucré	Hommes	75	96	341	1 442	21 039
	Femmes	92	124	395	1 866	23 279
	Ensemble	167	220	736	3 308	44 318
Mortalité prématurée par diabète sucré	Hommes	19	22	84	359	3 635
	Femmes	12	15	36	169	1 582
	Ensemble	31	37	120	528	5 217
Mortalité tous âges par accidents de la circulation	Hommes			153	718	13 673
	Femmes			46	205	4 467
	Ensemble	38	52	199	923	18 140
Mortalité prématurée par accidents de la circulation	Hommes			136	636	11 477
	Femmes			31	140	3 004
	Ensemble	29	43	167	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