

# Diagnostics statistiques des Contrats Locaux de Santé

## *CLS de Lille-Lomme-Hellemmes*



**Diagnostics statistiques  
des Contrats Locaux de Santé**  
*CLS de Lille-Lomme-Hellemmes*

Gilles Poirier, Statisticien-chargé d'études  
Olivier Lacoste, Directeur  
ORS Nord – Pas-de-Calais, Loos



## CLS de Lille-Lomme-Hellemmes

### Les points essentiels

- Population très dense (près de 6 500 hab./km<sup>2</sup>) et très jeune (bien qu'on observe une sur-représentation d'âges très élevés), de niveau d'étude très élevé, en augmentation (accroissement naturel étonnamment élevé qui compense un solde migratoire négatif)
- Taux de fécondité similaire au taux national, même si comme au niveau régional, la part des mineures est deux fois la part nationale
- Sur-représentation massive des catégories socioprofessionnelles favorisées, alors que la part de celles défavorisées est supérieure à celle d'autres capitales régionales (situation assez spécifique avec des familles en situation économique difficile dans les communes-centres de la capitale régionale)
- Taux de chômage élevé, particulièrement chez les hommes
- Mortalité paradoxalement à l'image de la mortalité régionale sauf pour les pathologies liées à l'alcool-tabagisme, sur-représentées, au même titre que les suicides

### Caractéristiques démographiques

#### Population et densité du territoire

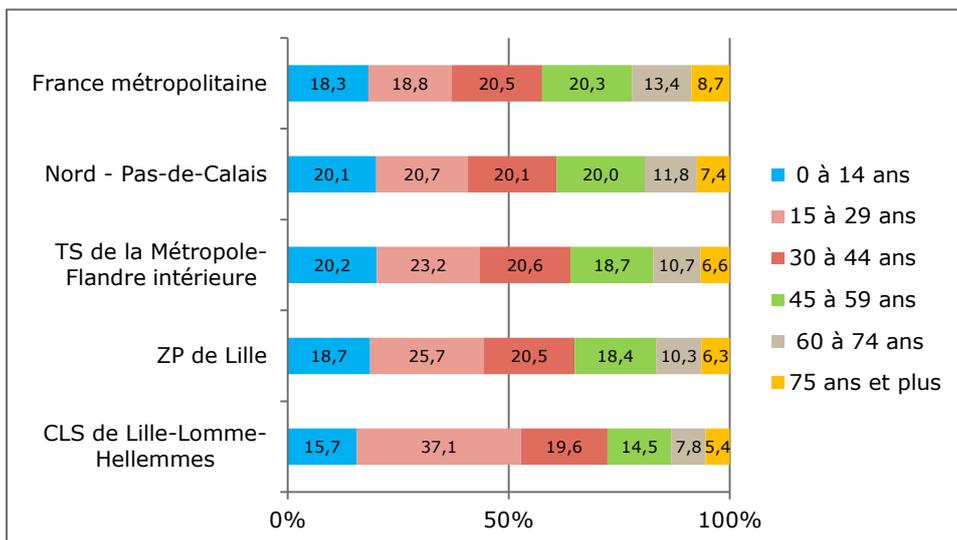
Lille et les deux communes associées de Lomme et Hellemmes ne font pas partie des communes-centres des grandes villes de France parmi les plus vastes. Ainsi s'explique, entre autres facteurs, que la densité de population y soit très élevée avec près de 6 500 hab./km<sup>2</sup> pour une population totale atteignant désormais plus de 225 000 habitants. Le poids de ces trois communes dans la population de la zone de proximité -31,4%- est considérable.

POPULATION, DENSITÉ	CLS de Lille-Lomme-Hellemmes	ZP de Lille	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
<b>Population au RP 2008</b>	225 784	718 605	1 319 462	4 024 490	62 134 866
<b>Pourcentage de la population</b>	-	31,4	17,1	5,6	0,4
<b>Densité de population (hab/km<sup>2</sup>) en 2008</b>	6 482	1 153	838	324	114

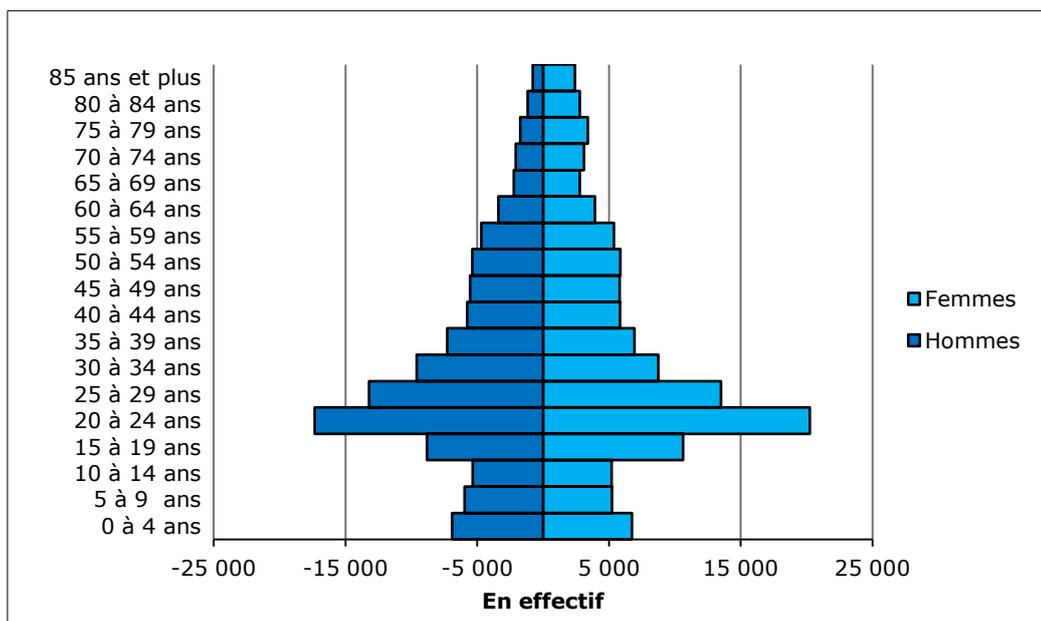
Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

### Répartition de la population par âge et sexe

Comme toutes les grandes capitales régionales, la surreprésentation de la classe d'âge des 15-29 ans est très marquée. Elle est due essentiellement à l'attractivité des établissements d'enseignement supérieur qui, dans le cas présent, recrutent des jeunes provenant aussi d'autres régions parfois très éloignées, non limitrophes du Nord - Pas-de-Calais. Aussi les parts relatives des autres groupes d'âge s'en retrouvent *mécaniquement* réduites.



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

Si Lille-Lomme-Hellemmes attirent des jeunes, ce n'est que pour le temps de leurs études. Le taux annuel de variation de la population est égal à celui de la France métropolitaine, nettement plus haut que la moyenne du Nord - Pas-de-Calais, le département ou la zone de proximité. Chose remarquable, et contrairement aux autres métropoles régionales, l'accroissement naturel est à l'origine de cette hausse. Celui-ci est particulièrement soutenu puisqu'il atteint 0,95% depuis 1999 soit plus de deux fois les moyennes de la région et de la France. A l'inverse, et contrairement aux métropoles régionales, de l'ouest ou du sud de la France surtout, le mouvement migratoire a été négatif. Ces départs ont toutefois en grande partie bénéficié aux communes de la périphérie lilloise.

ÉVOLUTION DE LA POPULATION ENTRE 1999 ET 2008	CLS de Lille- Lomme- Hellemmes	ZP de Lille	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Taux annuel moyen de variation de la population (en %)	0,67	0,30	0,18	0,08	0,67
Taux de variation annuel dû au mouvement naturel (en %)	0,95	0,76	0,73	0,50	0,40
Taux de variation annuel dû au mouvement migratoire (en %)	-0,28	-0,46	-0,55	-0,42	0,26

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

### Natalité et fécondité

La fécondité est soutenue. Elle égale la moyenne française mais se situe trois points en dessous de la moyenne régionale. La part des naissances issues de mères mineures est deux fois plus élevée que la France, mais égale à la région.

NATALITÉ, FÉCONDITÉ	CLS de Lille- Lomme- Hellemmes	ZP de Lille	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Naissances vivantes domiciliées en 2007	3 646	10 133	19 509	56 199	784 538
Taux de fécondité annuel entre 1999 et 2008 (pour 1 000 femmes de 15-49 ans)	53,4	54,2	57,5	56,7	53,5
Part des naissances 2007 de mères âgées de moins de 18 ans (en %)	1,1	0,8	0,8	1,1	0,5

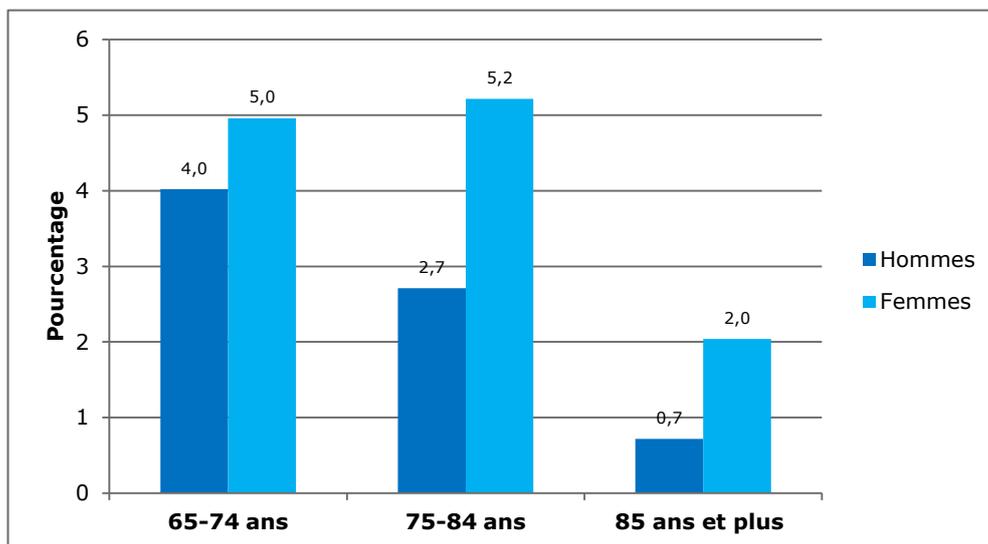
Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

### Vieillesse des personnes âgées

L'indice de vieillissement est bas en raison de la forte présence de jeunes. En revanche, l'indice de grand vieillissement est élevé ce qui traduit la surreprésentation relative de personnes d'âges très élevés.

VIEILLESSE	CLS de Lille- Lomme- Hellemmes	ZP de Lille	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Indice de vieillissement en 2008 (en %)	41,0	46,7	46,4	53,1	67,9
Indice de grand vieillissement en 2008 (en %)	46,7	41,3	40,9	40,0	43,3
Part des hommes âgés dans la population totale masculine en 2008 (en %)					
65-74 ans	4,0	5,4	5,7	6,2	7,6
75-84 ans	2,7	3,5	3,7	4,2	5,2
85 ans et plus	0,7	0,8	0,9	0,9	1,4
Part des femmes âgées dans la population totale féminine en 2008 (en %)					
65-74 ans	5,0	6,5	6,8	7,7	8,4
75-84 ans	5,2	6,1	6,3	7,1	7,5
85 ans et plus	2,0	2,2	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 ménages et familles composés d'une seule personne sont plus nettement fréquents qu'en France et par rapport à la région. Cette spécificité doit beaucoup au statut et à la fonction de capitale régionale assurée par Lille.

MÉNAGE, FAMILLE	CLS de Lille- Lomme- Hellemmes	ZP de Lille	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
<b>Ménages d'un homme seul en 2008</b>					
<b>Effectifs</b>	26 642	47 192	70 971	183 379	3 686 186
<b>%</b>	23,2	15,2	13,1	11,3	13,9
<b>Ménages d'une femme seule en 2008</b>					
<b>Effectifs</b>	33 688	70 510	109 701	300 943	5 227 945
<b>%</b>	29,3	22,6	20,3	18,6	19,6
<b>Familles constituées d'un homme seul avec enfant(s) en 2008</b>					
<b>Effectifs</b>	1 194	4 253	7 928	23 467	373 803
<b>%</b>	2,4	2,3	2,3	2,1	2,2
<b>Familles constituées d'une femme seule avec enfant(s) en 2008</b>					
<b>Effectifs</b>	8 750	25 360	48 041	141 314	1 944 573
<b>%</b>	17,9	13,8	13,8	12,8	11,3

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

## Caractéristiques socioéconomiques

### Niveau d'étude

Comme dans toutes les capitales régionales, la part des personnes ayant atteint un niveau d'étude supérieur est très élevée. Elle est de deux fois supérieure à la région, de 13% supérieure à la moyenne nationale.

NIVEAU D'ÉTUDE	CLS de Lille- Lomme- Hellemmes	ZP de Lille	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
<b>Pourcentage de la population non scolarisée sans diplôme ou de niveau d'étude primaire en 2008<sup>(1)</sup></b>	28,1	27,6	31,5	34,3	30,2
<b>Pourcentage de la population non scolarisée de niveau d'étude secondaire en 2008<sup>(2)</sup></b>	34,7	40,3	42,0	46,3	46,0
<b>Pourcentage de la population non scolarisée de niveau d'étude supérieur en 2008<sup>(3)</sup></b>	37,2	32,1	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)

Si la sur-représentation des catégories socioprofessionnelles favorisées est patente -45,5% contre 33,6% dans la région- il est à remarquer que les trois communes comptent près d'un tiers de ménages relevant de PCS défavorisées. Si cette part peut sembler modeste en comparaison des autres territoires figurant dans le tableau, elle est élevée par rapport à la part moyenne des métropoles régionales.

PROFESSIONS ET CATÉGORIES SOCIOPROFESSIONNELLES	CLS de Lille- Lomme- Hellemmes	ZP de Lille	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
<b>Population des ménages dont la personne de référence appartient aux PCS défavorisées en 2008<sup>(1)</sup></b>					
<b>Effectifs</b>	59 183	206 079	460 544	1 701 425	21 618 797
<b>%</b>	32,3	32,0	38,4	46,2	37,5
<b>Population des ménages dont la personne de référence appartient aux PCS moyennes en 2008<sup>(2)</sup></b>					
<b>Effectifs</b>	40 671	130 122	241 150	742 506	13 688 105
<b>%</b>	22,2	20,2	20,1	20,2	23,8
<b>Population des ménages dont la personne de référence appartient aux PCS favorisées en 2008<sup>(3)</sup></b>					
<b>Effectifs</b>	83 201	308 118	498 797	1 238 163	22 296 656
<b>%</b>	45,5	47,8	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

Les taux d'activité sont comparables à ceux de la France métropolitaine. En revanche les taux de chômage y sont très nettement plus élevés. Si les femmes en recherche d'emploi le sont dans les mêmes proportions que celles du Nord - Pas-de-Calais dans son ensemble, les hommes quant à eux sont spécifiquement plus touchés.

ACTIVITÉ, CHÔMAGE	CLS de Lille- Lomme- Hellemmes	ZP de Lille	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
<b>Taux d'activité en 2008 (en %)</b>					
<b>Hommes</b>	63,6	64,3	64,3	63,3	62,8
<b>Femmes</b>	51,7	53,4	52,6	48,3	52,5
<b>Taux de chômage en 2008 (en %)</b>					
<b>Hommes</b>	17,5	13,2	13,9	14,1	10,1
<b>Femmes</b>	15,9	12,3	13,5	15,8	12,1

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

## Revenus fiscaux et minima sociaux

Les indicateurs permettent de cerner la présence de familles en situation difficile installées dans les communes-centres de la capitale régionale. Cette situation est très spécifique. La part des foyers non imposables est de 50,2% contre 45,7% en France, le revenu imposable moyen est plus bas que les moyennes régionale et nationale. A noter enfin les 32% d'allocataires des caisses d'allocations familiales tirant la totalité de leurs revenus des prestations sociales qui leur sont versées. Cette part n'est que de 21,9% dans la région et de 17,5% en France. De même, la part de la population couverte par le RSA est nettement plus élevée que dans les autres territoires.

REVENUS FISCAUX, MINIMA SOCIAUX	CLS de Lille- Lomme- Hellemmes	ZP de Lille	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
<b>Nombre de foyers fiscaux en 2009<sup>(1)</sup></b>	127 830	392 554	714 584	2 200 645	35 410 885
<b>Part des foyers fiscaux non imposables en 2009 (en %)<sup>(1)</sup></b>	50,2	44,5	47,7	53,3	45,7
<b>Revenu net imposable moyen par foyer fiscal en 2009 (en Euros)<sup>(1)</sup></b>	19 436	23 731	22 534	20 157	23 433
<b>Pourcentage de la population couverte par le RSA de droit commun versable au 31/12/2010<sup>(2)</sup></b>	14,7	9,2	10,3	11,0	6,1
<b>Répartition des allocataires par tranche du poids des prestations dans le revenu disponible des allocataires au 31/12/2010<sup>(2)</sup></b>					
<b>100 % des ressources brutes déclarées + prestations</b>	32,1	23,0	22,7	21,9	17,5
<b>75 à 99 % des ressources brutes déclarées + prestations</b>	6,4	5,0	4,9	5,2	4,7
<b>50 à 74 % des ressources brutes déclarées + prestations</b>	9,2	7,6	7,7	7,6	7,0
<b>25 à 49 % des ressources brutes déclarées + prestations</b>	17,9	17,4	17,7	19,0	17,9
<b>Moins de 25 % des ressources brutes déclarées + prestations</b>	34,4	46,9	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 locataires est très élevée, comme dans toutes les communes-centres des grandes agglomérations. A cette caractéristique il faut aussi rattacher le nombre moyen de personnes par pièce.

LOGEMENT	CLS de Lille- Lomme- Hellemmes	ZP de Lille	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
<b>Pourcentage de la pop dont la personne de référence est propriétaire en 2008</b>	32,6	55,7	58,9	59,2	60,8
<b>Pourcentage de la pop dont la personne de référence est locataire en 2008</b>	65,3	42,6	39,6	38,7	36,8
<b>Pourcentage de la pop dont la personne de référence est logée gratuitement en 2008</b>	2,1	1,8	1,5	2,1	2,5
<b>Allocataires percevant l'APL, l'ALS ou l'ALF en 2011<sup>(1)</sup></b>					
<b>Effectifs</b>	56 901	98 414	162 874	452 793	5 824 263
<b>%</b>	76,7	61,3	58,2	57,5	54,1
<b>Nombre moyen de personnes par pièce en 2008</b>	0,62	0,57	0,56	0,55	0,57
<b>Pourcentage d'enfants de moins de 7 ans vivant dans un logement achevé avant 1949</b>	39,9	32,0	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 km<sup>2</sup>.

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'état de santé estimé au travers de la mortalité place Lille-Lomme-Hellemmes dans une situation tout à fait anormale pour des communes-centres d'une grande agglomération. La surmortalité toutes causes, tous âges, atteint 27% au-delà de la moyenne nationale et elle est de 50% pour ce qui est de la mortalité prématurée (avant 65 ans). Il n'y a plus guère de différence notable de mortalité entre hommes et femmes. La mortalité évitable par des actions sur le système de soins est sensiblement plus basse mais elle est en tous points similaire à la mortalité moyenne régionale. La mortalité évitable en réduisant les comportements à risque est par contre plus élevée, mais une fois encore elle est quasi-identique à la surmortalité régionale. Lille, capitale régionale, serait donc à l'image de la région. Cependant il convient de signaler que l'évolution de la mortalité a été au cours des dernières années particulièrement favorable. (voir les ICEM élaborés par l'ORS Nord - Pas-de-Calais).

ICM 2005 - 2008 Mortalité générale, prématurée, évitable, mortalité liée au tabac et à la consommation de boissons alcoolisées		CLS de Lille- Lomme- Hellemmes	ZP de Lille	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord - Pas-de- Calais
<b>Mortalité tous âges toutes causes</b>	<b>Hommes</b>	133	117	121	131
	<b>Femmes</b>	122	112	115	123
	<b>Ensemble</b>	127	114	118	127
<b>Mortalité prématurée toutes causes</b>	<b>Hommes</b>	150	120	125	140
	<b>Femmes</b>	150	120	122	131
	<b>Ensemble</b>	150	120	124	137
<b>Mortalité prématurée évitable en réduisant les comportements à risque<sup>(1)</sup></b>	<b>Hommes</b>	149	124	130	152
	<b>Femmes</b>	171	137	132	143
	<b>Ensemble</b>	154	127	130	150
<b>Mortalité prématurée évitable par des actions sur le système de soins<sup>(2)</sup></b>	<b>Hommes</b>	135	115	123	139
	<b>Femmes</b>	141	120	121	133
	<b>Ensemble</b>	138	118	122	136
<b>Mortalité tous âges liée au tabagisme<sup>(3)</sup></b>	<b>Hommes</b>	137	123	131	141
	<b>Femmes</b>	136	113	117	122
	<b>Ensemble</b>	136	119	125	133
<b>Mortalité prématurée liée au tabagisme</b>	<b>Hommes</b>	161	128	137	155
	<b>Femmes</b>	164	<b>113</b>	112	115
	<b>Ensemble</b>	162	125	132	147
<b>Mortalité tous âges liée à l'alcoolisme<sup>(4)</sup></b>	<b>Hommes</b>	201	164	168	189
	<b>Femmes</b>	289	227	218	238
	<b>Ensemble</b>	224	179	180	201
<b>Mortalité prématurée liée à l'alcoolisme</b>	<b>Hommes</b>	219	170	175	204
	<b>Femmes</b>	311	230	219	278
	<b>Ensemble</b>	240	183	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.

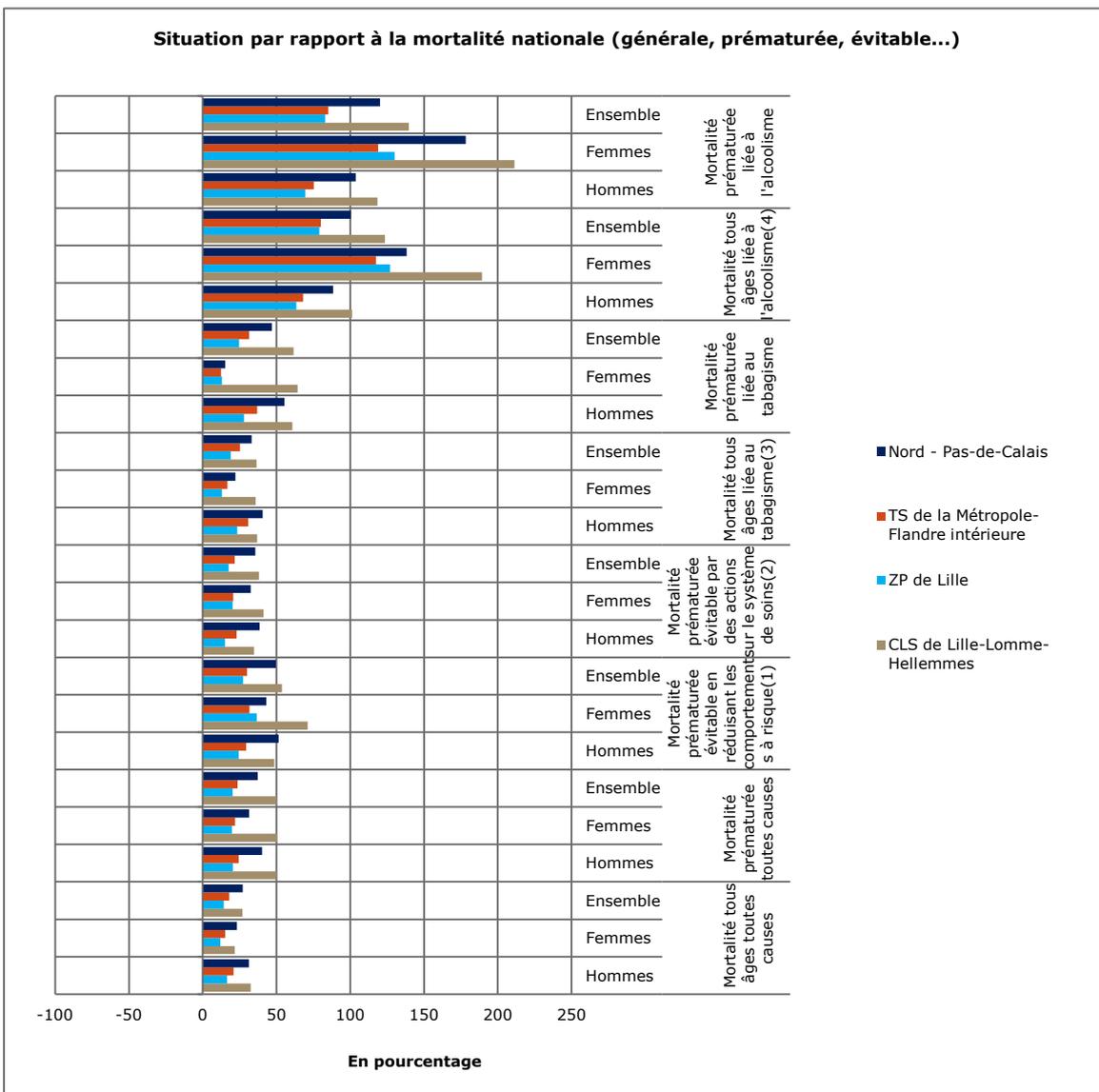
### Lecture de l'Indice Comparatif de Mortalité (ICM)

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.

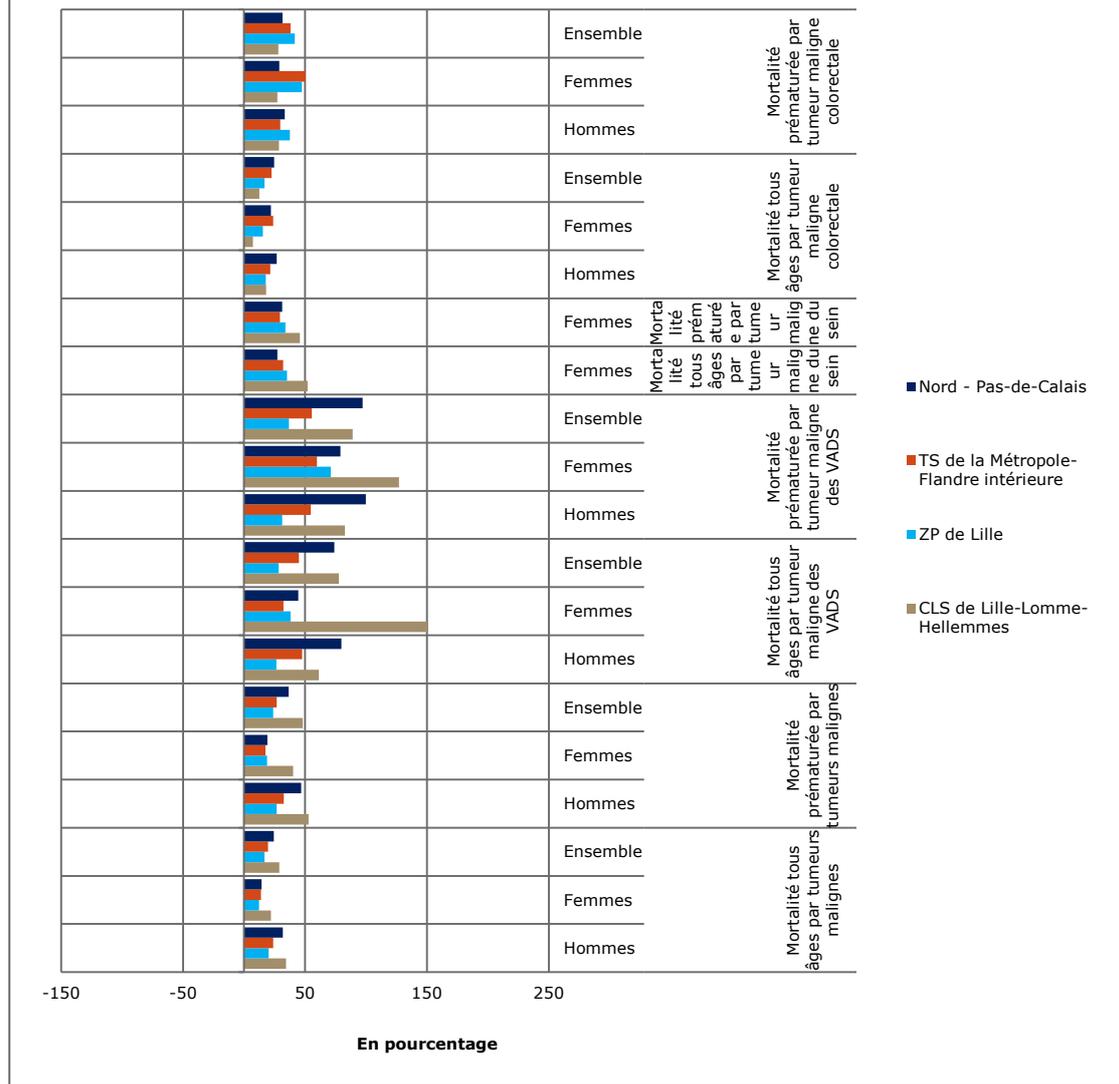
## Mortalité par tumeurs

La surmortalité par cancers, et plus encore chez les moins de 65 ans, est très élevée. Elle tend, quel que soit le sexe, à dépasser sensiblement la moyenne régionale. Les localisations anatomiques sein et voies aérodigestives supérieures excèdent 40% de surmortalité par rapport à la France.

ICM par tumeurs malignes 2005 - 2008		CLS de Lille- Lomme- Hellemmes	ZP de Lille	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord - Pas-de- Calais
Mortalité tous âges par tumeurs malignes	Hommes	134	120	124	132
	Femmes	122	112	114	115
	Ensemble	129	117	120	124
Mortalité prématurée par tumeurs malignes	Hommes	153	127	133	147
	Femmes	140	119	118	119
	Ensemble	148	124	127	137
Mortalité tous âges par tumeur maligne des VADS	Hommes	162	127	148	180
	Femmes	251	138	132	145
	Ensemble	178	129	145	174
Mortalité prématurée par tumeur maligne des VADS	Hommes	183	131	155	200
	Femmes	227	171	160	179
	Ensemble	189	137	156	197
Mortalité tous âges par tumeur maligne du sein	Femmes	152	135	132	127
Mortalité prématurée par tumeur maligne du sein	Femmes	146	134	129	131
Mortalité tous âges par tumeur maligne colorectale	Hommes	118	118	122	127
	Femmes	107	116	124	122
	Ensemble	113	117	123	125
Mortalité prématurée par tumeur maligne colorectale	Hommes	129	138	130	133
	Femmes	127	148	151	129
	Ensemble	128	142	138	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



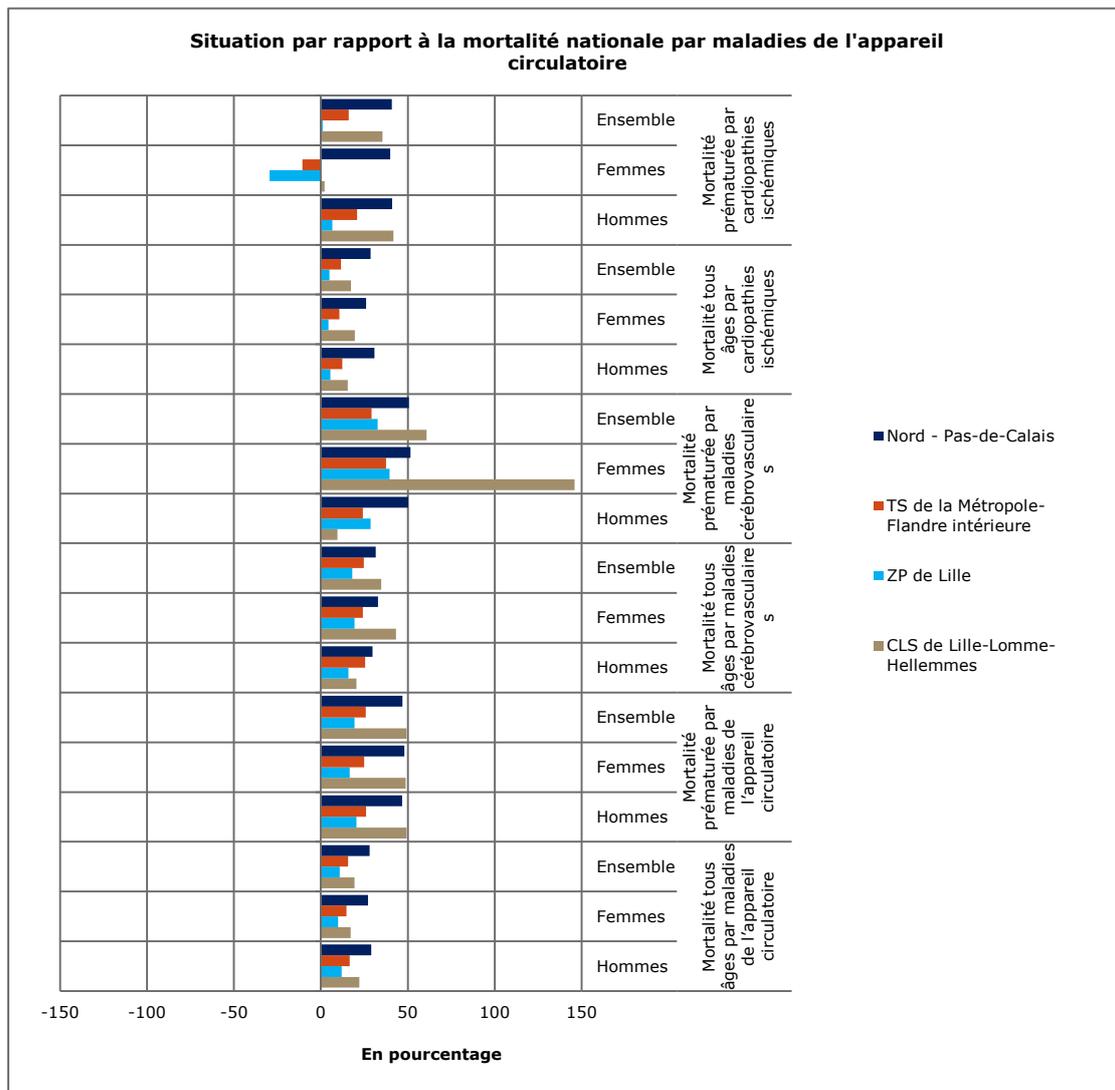
Source : INSERM Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès-CépiDC. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

## Mortalité par maladies de l'appareil circulatoire

Les maladies de l'appareil circulatoire, bien qu'ayant connu une très forte baisse de leur mortalité au cours des deux dernières décennies, sont très sensibles chez les moins de 65 ans, hommes comme femmes. La surmortalité moyenne est de 50%.

ICM par maladies de l'appareil circulatoire 2005-2008		CLS de Lille- Lomme- Hellemmes	ZP de Lille	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord - Pas-de- Calais
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	122	112	117	129
	Femmes	117	110	115	127
	Ensemble	119	111	116	128
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	149	120	126	147
	Femmes	149	117	125	148
	Ensemble	149	119	126	147
Mortalité tous âges par maladies cérébrovasculaires	Hommes	120	116	125	130
	Femmes	143	119	124	133
	Ensemble	135	118	125	132
Mortalité prématurée par maladies cérébrovasculaires	Hommes	110	129	124	150
	Femmes	246	140	138	152
	Ensemble	161	133	129	151
Mortalité tous âges par cardiopathies ischémiques	Hommes	115	106	112	131
	Femmes	120	104	111	126
	Ensemble	117	105	112	129
Mortalité prématurée par cardiopathies ischémiques	Hommes	142	107	121	141
	Femmes	102	71	89	140
	Ensemble	136	101	116	141

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



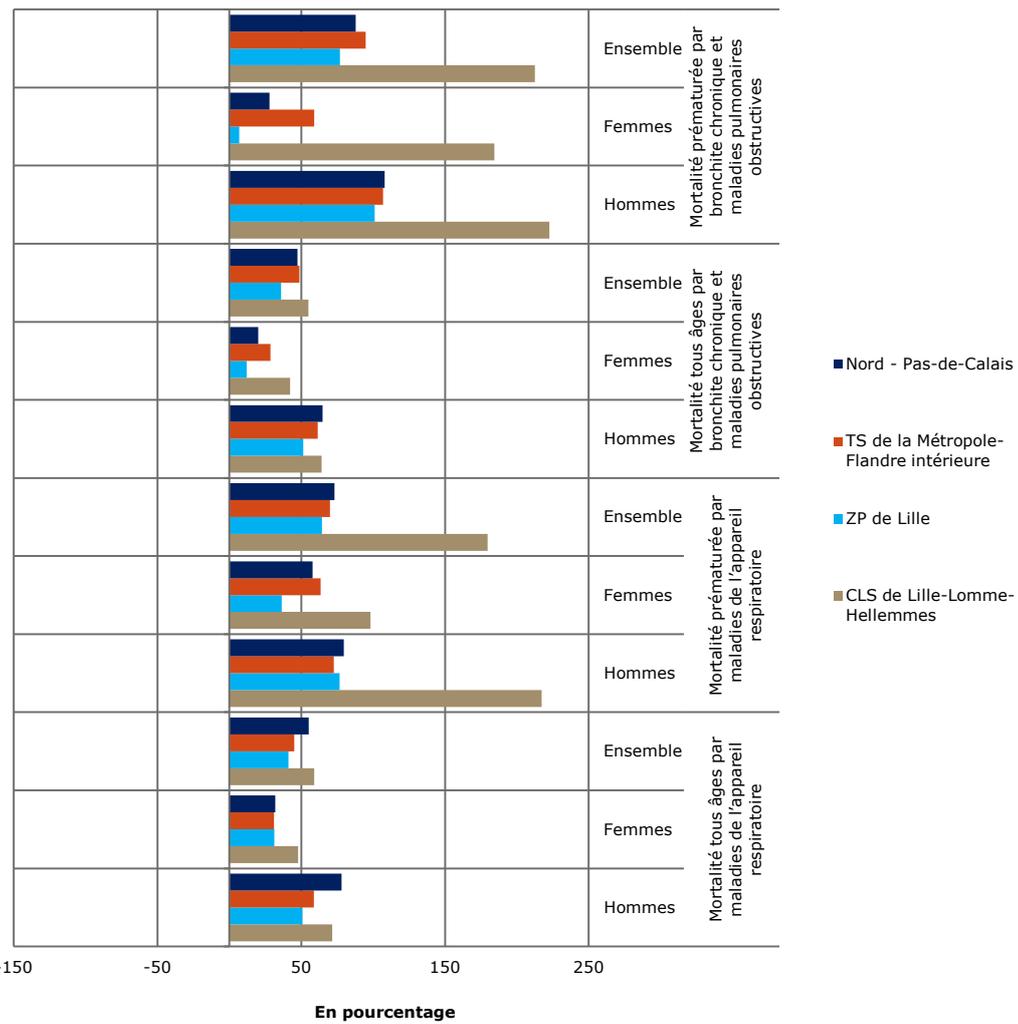
### Mortalité par maladies de l'appareil respiratoire

La surmortalité est du même ordre que celle de la région. Les indices élevés des mortalités prématurées doivent être pris en compte en prenant en considération les petits effectifs de décès.

ICM par maladies de l'appareil respiratoire 2005-2008		CLS de Lille-Lomme-Hellemmes	ZP de Lille	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord - Pas-de-Calais
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	172	151	159	178
	Femmes	148	131	131	132
	Ensemble	159	141	145	155
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	317	177	173	180
	Femmes	198	136	164	158
	Ensemble	280	164	170	173
Mortalité tous âges par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes	164	151	162	165
	Femmes	142	112	129	120
	Ensemble	155	136	149	147
Mortalité prématurée par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes	323	201	207	208
	Femmes	284	107	159	128
	Ensemble	313	177	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.

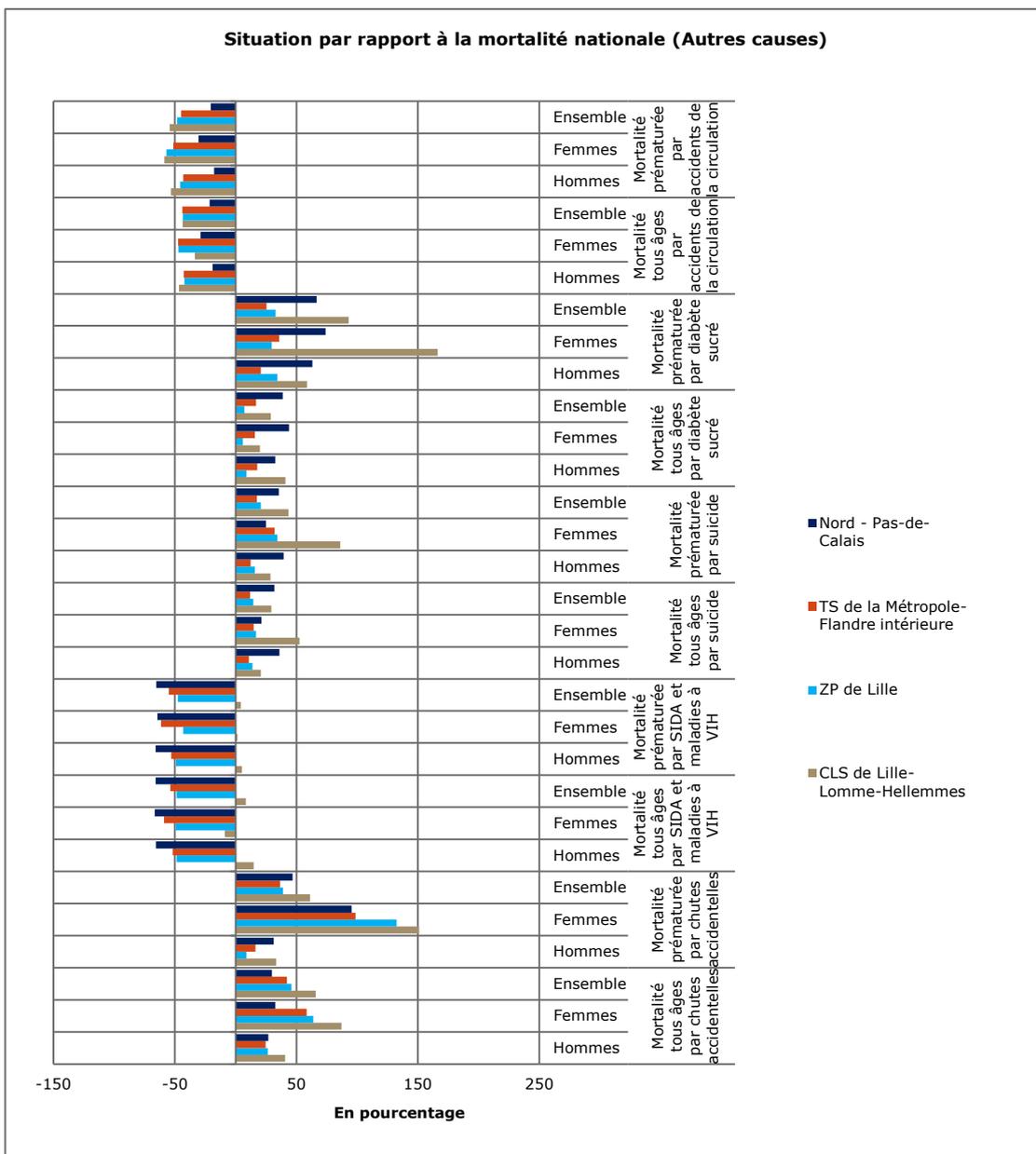
## Autres causes de mortalité

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. Toutefois la mortalité par suicide déroge à cela. La mortalité féminine est anormalement élevée.

ICM 2005-2008 (Autres causes de décès)		CLS de Lille- Lomme- Hellemmes	ZP de Lille	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord - Pas-de- Calais
Mortalité tous âges par chutes accidentelles	Hommes	141	126	125	127
	Femmes	187	164	159	133
	Ensemble	166	146	142	130
Mortalité prématurée par chutes accidentelles	Hommes	133	109	116	131
	Femmes	251	232	199	196
	Ensemble	161	139	136	147
Mortalité tous âges par SIDA et maladies à VIH	Hommes	115	52	48	34
	Femmes	91	51	41	33
	Ensemble	108	51	46	34
Mortalité prématurée par SIDA et maladies à VIH	Hommes	105	51	47	34
	Femmes	102	57	39	36
	Ensemble	104	52	45	35
Mortalité tous âges par suicide	Hommes	121	114	111	136
	Femmes	153	117	115	121
	Ensemble	129	115	112	132
Mortalité prématurée par suicide	Hommes	129	116	112	139
	Femmes	186	134	132	125
	Ensemble	143	121	118	136
Mortalité tous âges par diabète sucré	Hommes	141	109	118	133
	Femmes	120	106	116	144
	Ensemble	129	107	117	139
Mortalité prématurée par diabète sucré	Hommes	159	134	121	163
	Femmes	266	130	136	174
	Ensemble	193	133	125	167
Mortalité tous âges par accidents de la circulation	Hommes	53	58	57	81
	Femmes	66	53	53	71
	Ensemble	56	57	56	79
Mortalité prématurée par accidents de la circulation	Hommes	47	54	57	82
	Femmes	41	43	49	69
	Ensemble	46	52	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 Lille-Lomme- Hellelmes	ZP de Lille	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
<b>Mortalité tous âges toutes causes</b>	<b>Hommes</b>	3 090	10 352	20 574	74 119	1 070 467
	<b>Femmes</b>	3 096	9 896	19 328	68 882	1 018 281
	<b>Ensemble</b>	6 186	20 248	39 902	143 001	2 088 748
<b>Mortalité prématurée toutes causes</b>	<b>Hommes</b>	1 223	3 665	7 041	25 443	291 772
	<b>Femmes</b>	589	1 743	3 292	11 173	135 543
	<b>Ensemble</b>	1 812	5 408	10 333	36 616	427 315
<b>Mortalité prématurée évitable en réduisant les comportements à risque</b>	<b>Hommes</b>	473	1 440	2 771	10 365	109 461
	<b>Femmes</b>	165	479	850	2 895	32 050
	<b>Ensemble</b>	638	1 919	3 621	13 260	141 511
<b>Mortalité prématurée évitable par des actions sur le système de soins</b>	<b>Hommes</b>	111	375	751	2 758	32 469
	<b>Femmes</b>	123	407	760	2 661	32 340
	<b>Ensemble</b>	234	782	1 511	5 419	64 809
<b>Mortalité tous âges liée au tabagisme</b>	<b>Hommes</b>	811	2 899	5 923	21 395	286 984
	<b>Femmes</b>	635	1 850	3 630	12 739	189 454
	<b>Ensemble</b>	1 446	4 749	9 553	34 134	476 438
<b>Mortalité prématurée liée au tabagisme</b>	<b>Hommes</b>	301	983	1 974	7 382	77 976
	<b>Femmes</b>	89	243	450	1 480	20 708
	<b>Ensemble</b>	390	1 226	2 424	8 862	98 684
<b>Mortalité tous âges liée à l'alcoolisme</b>	<b>Hommes</b>	218	719	1 405	5 253	48 261
	<b>Femmes</b>	106	323	582	2 105	14 544
	<b>Ensemble</b>	324	1 042	1 987	7 358	62 805
<b>Mortalité prématurée liée à l'alcoolisme</b>	<b>Hommes</b>	151	474	920	3 505	27 916
	<b>Femmes</b>	63	186	330	1 344	7 774
	<b>Ensemble</b>	214	660	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 Lille-Lomme- Hellemmes	ZP de Lille	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
<b>Mortalité tous âges par tumeurs malignes</b>	<b>Hommes</b>	996	3 565	7 069	25 287	354 545
	<b>Femmes</b>	745	2 526	4 853	16 334	242 966
	<b>Ensemble</b>	1 741	6 091	11 922	41 621	597 511
<b>Mortalité prématurée par tumeurs malignes</b>	<b>Hommes</b>	408	1 371	2 689	9 783	109 403
	<b>Femmes</b>	236	784	1 445	4 681	63 374
	<b>Ensemble</b>	644	2 155	4 134	14 464	172 777
<b>Mortalité tous âges par tumeur maligne des VADS</b>	<b>Hommes</b>	64	205	456	1 859	18 055
	<b>Femmes</b>	22	46	83	301	3 490
	<b>Ensemble</b>	86	251	539	2 160	21 545
<b>Mortalité prématurée par tumeur maligne des VADS</b>	<b>Hommes</b>		130	288	1 228	9 998
	<b>Femmes</b>		27	47	169	1 518
	<b>Ensemble</b>	53	157	335	1 397	11 516
<b>Mortalité tous âges par tumeur maligne du sein</b>	<b>Femmes</b>	174	582	1 073	3 442	45 625
	<b>Mortalité prématurée par tumeur maligne du sein</b>	<b>Femmes</b>	64	233	420	1 363
<b>Mortalité tous âges par tumeur maligne colorectale</b>	<b>Hommes</b>	84	334	665	2 344	34 987
	<b>Femmes</b>	83	324	658	2 188	31 206
	<b>Ensemble</b>	167	658	1 323	4 532	66 193
<b>Mortalité prématurée par tumeur maligne colorectale</b>	<b>Hommes</b>	23	101	179	606	7 528
	<b>Femmes</b>	16	74	141	389	4 914
	<b>Ensemble</b>	39	175	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 Lille-Lomme- Hellelmes	ZP de Lille	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	679	2 387	4 796	17 742	273 114
	Femmes	895	2 861	5 677	21 065	311 813
	Ensemble	1 574	5 248	10 473	38 807	584 927
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	159	512	1 005	3 817	42 568
	Femmes	58	174	347	1 308	14 248
	Ensemble	217	686	1 352	5 125	56 816
Mortalité tous âges par maladies cérébrovasculaires	Hommes	134	495	1 035	3 588	55 008
	Femmes	266	762	1 507	5 413	75 321
	Ensemble	400	1 257	2 542	9 001	130 329
Mortalité prématurée par maladies cérébrovasculaires	Hommes	20	93	168	662	7 202
	Femmes	27	59	108	378	4 021
	Ensemble	47	152	276	1 040	11 223
Mortalité tous âges par cardiopathies ischémiques	Hommes	206	735	1 510	5 899	87 502
	Femmes	196	587	1 183	4 524	66 884
	Ensemble	402	1 322	2 693	10 423	154 386
Mortalité prématurée par cardiopathies ischémiques	Hommes		184	392	1 501	17 418
	Femmes		22	52	261	3 036
	Ensemble	68	206	444	1 762	20 454

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

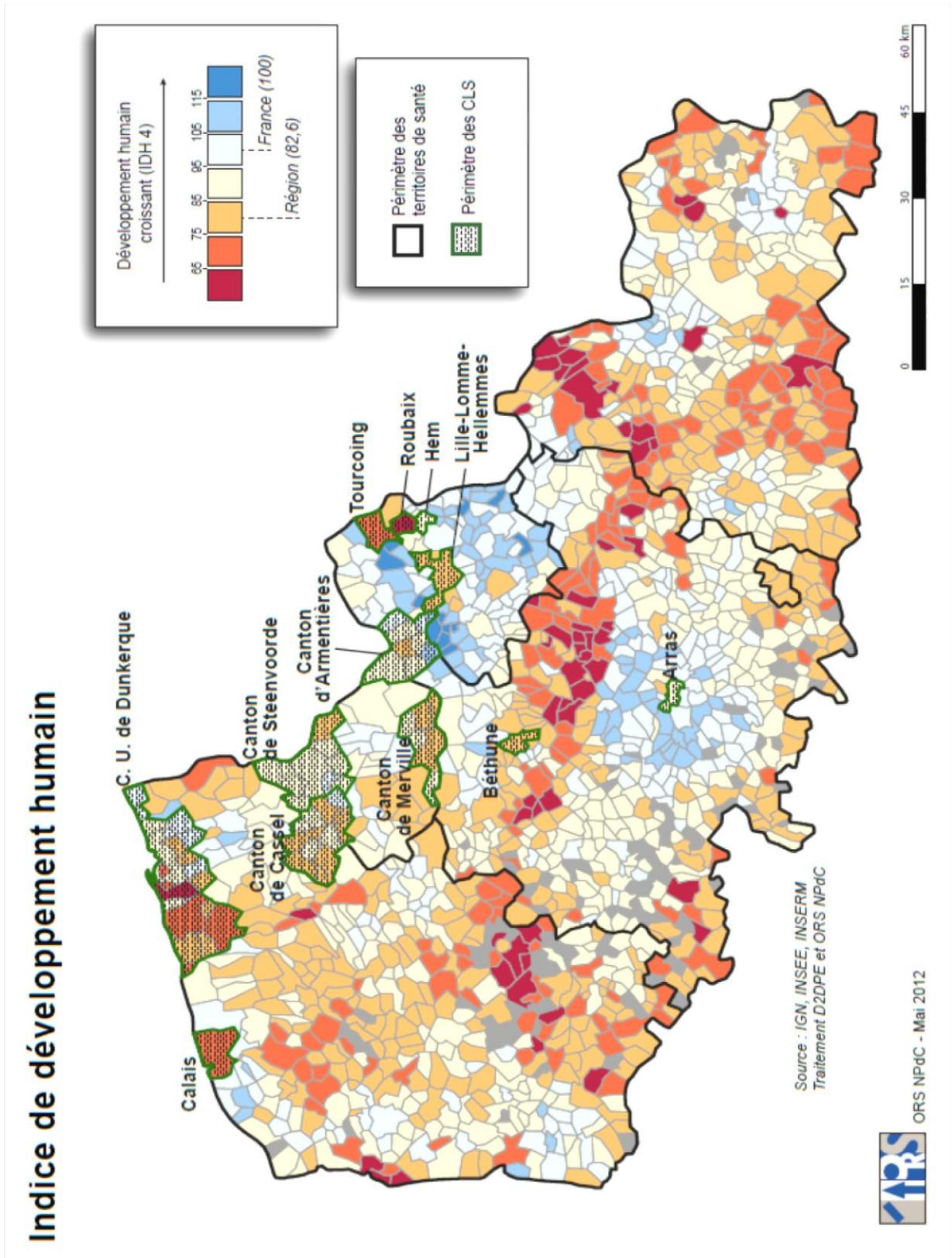
Décès par maladies de l'appareil respiratoire cumulés 2005-2008		CLS de Lille-Lomme- Hellelmes	ZP de Lille	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	237	786	1 601	5 984	68 303
	Femmes	223	673	1 278	4 300	61 810
	Ensemble	460	1 459	2 879	10 284	130 113
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	59	129	236	798	7 282
	Femmes	17	44	98	300	3 049
	Ensemble	76	173	334	1 098	10 331
Mortalité tous âges par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes	83	296	612	2 099	25 452
	Femmes	52	143	312	981	14 873
	Ensemble	135	439	924	3 080	40 325
Mortalité prématurée par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes			95	315	2 526
	Femmes			25	65	833
	Ensemble	25	58	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 Lille-Lomme- Hellemmes	ZP de Lille	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par chutes accidentelles	Hommes	33	109	205	686	10 362
	Femmes	51	153	281	785	11 004
	Ensemble	84	262	486	1 471	21 366
Mortalité prématurée par chutes accidentelles	Hommes		35	69	247	2 991
	Femmes		24	38	118	965
	Ensemble	19	59	107	365	3 956
Mortalité tous âges par SIDA et maladies à VIH	Hommes				48	2 247
	Femmes				15	714
	Ensemble		16	27	63	2 961
Mortalité prématurée par SIDA et maladies à VIH	Hommes				44	2 040
	Femmes				14	620
	Ensemble		15	24	58	2 660
Mortalité tous âges par suicide	Hommes	112	358	643	2 495	30 349
	Femmes	52	139	252	839	11 105
	Ensemble	164	497	895	3 334	41 454
Mortalité prématurée par suicide	Hommes	98	288	508	1 950	21 797
	Femmes	49	121	217	629	7 897
	Ensemble	147	409	725	2 579	29 694
Mortalité tous âges par diabète sucré	Hommes	60	182	380	1 442	21 039
	Femmes	69	214	445	1 866	23 279
	Ensemble	129	396	825	3 308	44 318
Mortalité prématurée par diabète sucré	Hommes	14	48	81	359	3 635
	Femmes	11	21	41	169	1 582
	Ensemble	25	69	122	528	5 217
Mortalité tous âges par accidents de la circulation	Hommes	32	97	170	718	13 673
	Femmes	12	28	50	205	4 467
	Ensemble	44	125	220	923	18 140
Mortalité prématurée par accidents de la circulation	Hommes		82	150	636	11 477
	Femmes		17	34	140	3 004
	Ensemble	32	99	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](http://www.orsnpdc.org)



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