

Diagnostics statistiques des Contrats Locaux de Santé

CLS de Béthune

Diagnostics statistiques des Contrats Locaux de Santé

CLS de Béthune

Gilles Poirier, Statisticien-chargé d'études

Olivier Lacoste, Directeur

ORS Nord – Pas-de-Calais, Loos

CLS de Béthune

Les points essentiels

- Béthune compte 27 711 habitants, une population majoritairement jeune avec une sur-représentation des 15-24 ans, mais associée à un indice de vieillissement de 7 points plus élevé que celui de la région
- Les taux de chômage sont sensiblement plus élevés que la moyenne nationale
- Les indices de mortalité sont plus élevés que la moyenne régionale. On note la prédominance des décès liés aux comportements à risque
- La surmortalité prématurée liée aux pathologies de l'appareil circulatoire est très importante, mais celle liée aux autres causes est faible

Caractéristiques démographiques

Population et densité du territoire

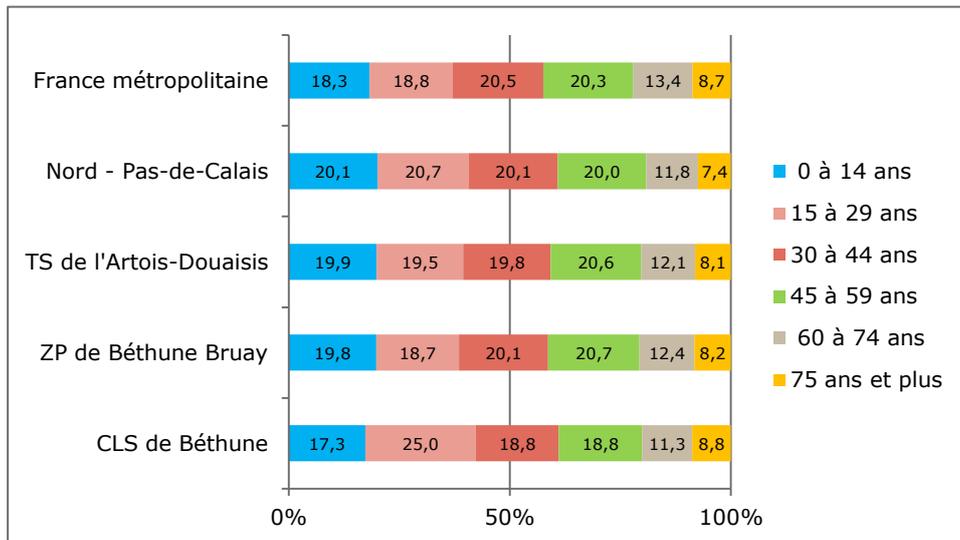
Les 27 711 habitants de Béthune ne représentent que moins de 10% de la population de la zone de proximité. La densité faible est à la limite d'une valeur urbaine.

POPULATION, DENSITÉ	CLS de Béthune	ZP de Béthune Bruay	TS de l'Artois- Douaisis	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Population au RP 2008	27 711	292 122	1 153 748	4 024 490	62 134 866
Pourcentage de la population	-	9,5	2,4	0,7	0,0
Densité de population (hab/km²) en 2008	2 132	413	305	324	114

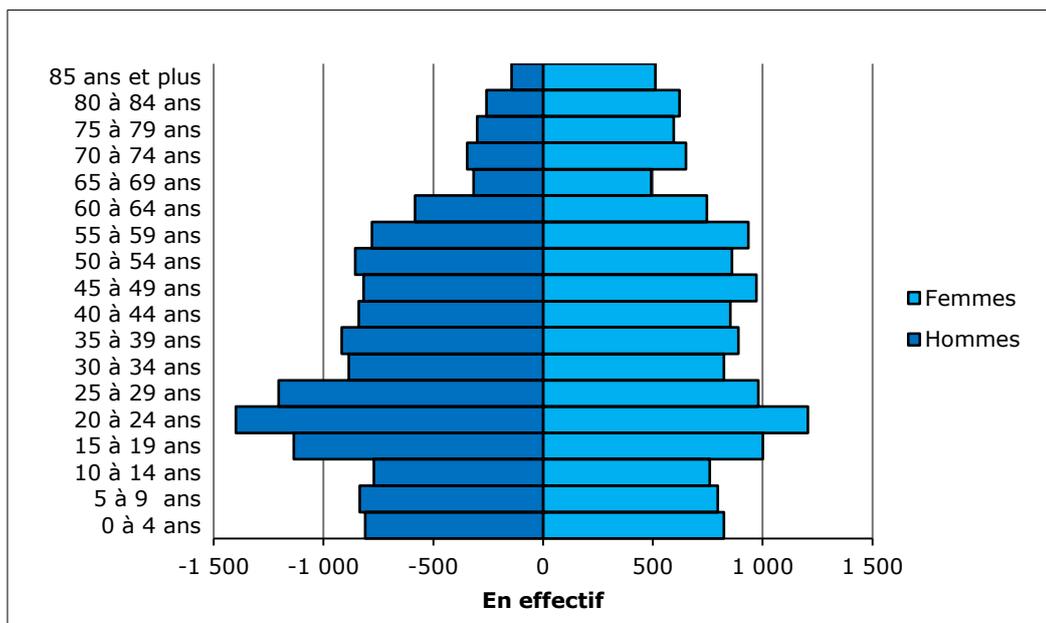
Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Répartition de la population par âge et sexe

Les classes d'âge sur-représentées sont les 15-29 ans. Il faut peut-être y voir l'impact des activités d'enseignement supérieur de l'Université de l'Artois, entre autres. Les autres classes d'âge sont, quant à elles, sous-représentées exception faite des plus de 60 ans.



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 est restée stable. L'excédent naturel est venu pallier le déficit migratoire.

ÉVOLUTION DE LA POPULATION ENTRE 1999 ET 2008	CLS de Béthune	ZP de Béthune Bruay	TS de l'Artois- Douaisis	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Taux annuel moyen de variation de la population (en %)	-0,03	0,16	0,07	0,08	0,67
Taux de variation annuel dû au mouvement naturel (en %)	0,51	0,26	0,35	0,50	0,40
Taux de variation annuel dû au mouvement migratoire (en %)	-0,54	-0,10	-0,28	-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 dépasse de peu la moyenne régionale et est nettement au-delà de la moyenne nationale. La part des naissances chez les mineures est du double de la valeur nationale.

NATALITÉ, FÉCONDITÉ	CLS de Béthune	ZP de Béthune Bruay	TS de l'Artois- Douaisis	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Naissances vivantes domiciliées en 2007	385	3 801	15 588	56 199	784 538
Taux de fécondité annuel entre 1999 et 2008 (pour 1 000 femmes de 15-49 ans)	59,5	55,1	56,1	56,7	53,5
Part des naissances 2007 de mères âgées de moins de 18 ans (en %)	1,0	1,2	1,2	1,1	0,5

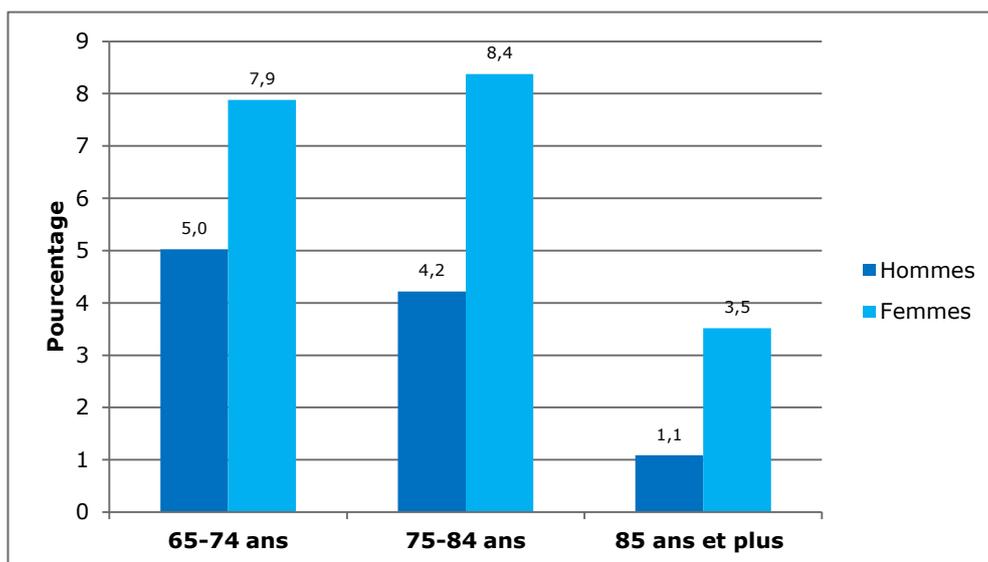
Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Viellissement des personnes âgées

L'indice de vieillissement est élevé par rapport à la région. L'indice de grand vieillissement l'est plus encore ce qui traduit la forte présence de personnes de très grands âges.

VIEILLISSEMENT	CLS de Béthune	ZP de Béthune Bruay	TS de l'Artois- Douaisis	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Indice de vieillissement en 2008 (en %)	61,1	59,2	57,8	53,1	67,9
Indice de grand vieillissement en 2008 (en %)	56,7	42,8	41,2	40,0	43,3
Part des hommes âgés dans la population totale masculine en 2008 (en %)					
65-74 ans	5,0	6,5	6,5	6,2	7,6
75-84 ans	4,2	4,5	4,6	4,2	5,2
85 ans et plus	1,1	1,0	0,9	0,9	1,4
Part des femmes âgées dans la population totale féminine en 2008 (en %)					
65-74 ans	7,9	8,1	8,1	7,7	8,4
75-84 ans	8,4	7,9	7,8	7,1	7,5
85 ans et plus	3,5	3,0	2,6	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 vivant seules sont sur-représentées. Parmi celles-ci, les mères seules avec enfant(s) le sont plus encore.

MÉNAGE, FAMILLE	CLS de Béthune	ZP de Béthune Bruay	TS de l'Artois-Douaisis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Ménages d'un homme seul en 2008					
Effectifs	1 961	11 227	44 484	183 379	3 686 186
%	16,0	9,7	9,7	11,3	13,9
Ménages d'une femme seule en 2008					
Effectifs	2 958	20 193	81 789	300 943	5 227 945
%	24,1	17,4	17,9	18,6	19,6
Familles constituées d'un homme seul avec enfant(s) en 2008					
Effectifs	141	1 559	6 696	23 467	373 803
%	2,0	1,9	2,1	2,1	2,2
Familles constituées d'une femme seule avec enfant(s) en 2008					
Effectifs	1 325	9 113	38 560	141 314	1 944 573
%	18,7	11,0	11,9	12,8	11,3

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

Caractéristiques socioéconomiques

Niveau d'étude

Le niveau d'étude atteint, dans l'ensemble de la population et selon les trois grands groupes, études primaires, secondaires et supérieures, est presque strictement comparable à la moyenne régionale.

NIVEAU D'ÉTUDE	CLS de Béthune	ZP de Béthune Bruay	TS de l'Artois-Douaisis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Pourcentage de la population non scolarisée sans diplôme ou de niveau d'étude primaire en 2008⁽¹⁾	35,1	34,9	35,6	34,3	30,2
Pourcentage de la population non scolarisée de niveau d'étude secondaire en 2008⁽²⁾	44,7	49,3	48,5	46,3	46,0
Pourcentage de la population non scolarisée de niveau d'étude supérieur en 2008⁽³⁾	20,2	15,8	15,9	19,4	23,8

Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.
Population de 15 ans ou + titulaire : (1) d'aucun diplôme ou du certificat d'études primaires ; (2) du BEPC, brevet des collèges, d'un CAP ou d'un BEP, d'un baccalauréat ou d'un brevet professionnel ; (3) d'un diplôme de niv BAC + 2 ou supérieur.

Professions et catégories socioprofessionnelles (PCS)

Par rapport à la région, la répartition de la population selon la PCS de la personne de référence du ménage demeure proche de la structure régionale. En revanche, par rapport à la zone de proximité et au territoire de santé, la part des PCS moyennes et favorisées est plus élevée.

PROFESSIONS ET CATÉGORIES SOCIOPROFESSIONNELLES	CLS de Béthune	ZP de Béthune Bruay	TS de l'Artois-Douaisis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Population des ménages dont la personne de référence appartient aux PCS défavorisées en 2008⁽¹⁾					
Effectifs	10 637	137 892	536 663	1 701 425	21 618 797
%	44,5	51,1	50,6	46,2	37,5
Population des ménages dont la personne de référence appartient aux PCS moyennes en 2008⁽²⁾					
Effectifs	5 221	52 471	204 938	742 506	13 688 105
%	21,8	19,4	19,3	20,2	23,8
Population des ménages dont la personne de référence appartient aux PCS favorisées en 2008⁽³⁾					
Effectifs	8 038	79 507	318 081	1 238 163	22 296 656
%	33,6	29,5	30,0	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 légèrement plus faibles et celui des femmes est nettement plus bas que la moyenne française. Les taux de chômage sont, eux aussi, sensiblement plus élevés.

ACTIVITÉ, CHÔMAGE	CLS de Béthune	ZP de Béthune Bruay	TS de l'Artois-Douaisis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Taux d'activité en 2008 (en %)					
Hommes	59,2	63,1	62,8	63,3	62,8
Femmes	44,8	45,4	45,9	48,3	52,5
Taux de chômage en 2008 (en %)					
Hommes	17,2	12,8	14,2	14,1	10,1
Femmes	18,8	16,0	16,2	15,8	12,1

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

Revenus fiscaux et minima sociaux

Le montant des revenus nets et la proportion de foyers non imposables attestent d'un état moyen proche de la moyenne régionale, tout en étant de peu plus dégradé. En revanche, le nombre de personnes couvertes par le RSA, de même que le nombre d'allocataires dont les prestations sociales représentent la totalité de leurs revenus disponibles, sont proportionnellement bien plus nombreux.

REVENUS FISCAUX, MINIMA SOCIAUX	CLS de Béthune	ZP de Béthune Bruay	TS de l'Artois-Douaisis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Nombre de foyers fiscaux en 2009⁽¹⁾	16 319	159 727	630 835	2 200 645	35 410 885
Part des foyers fiscaux non imposables en 2009 (en %)⁽¹⁾	56,9	56,3	56,4	53,3	45,7
Revenu net imposable moyen par foyer fiscal en 2009 (en Euros)⁽¹⁾	18 870	19 027	18 884	20 157	23 433
Pourcentage de la population couverte par le RSA de droit commun versable au 31/12/2010⁽²⁾	15,9	10,2	11,1	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	30,3	19,8	21,3	21,9	17,5
75 à 99 % des ressources brutes déclarées + prestations	6,2	5,0	5,0	5,2	4,7
50 à 74 % des ressources brutes déclarées + prestations	8,8	6,7	7,3	7,6	7,0
25 à 49 % des ressources brutes déclarées + prestations	19,1	19,6	19,8	19,0	17,9
Moins de 25 % des ressources brutes déclarées + prestations	35,7	48,9	46,6	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

La part des propriétaires est faible. Ce sont les locataires qui sont surreprésentés. Les ménages bénéficiant d'allocations logements sont ,quant à eux, bien plus nombreux.

LOGEMENT	CLS de Béthune	ZP de Béthune Bruay	TS de l'Artois-Douaisis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Pourcentage de la pop dont la personne de référence est propriétaire en 2008	42,3	61,2	57,8	59,2	60,8
Pourcentage de la pop dont la personne de référence est locataire en 2008	56,4	36,2	39,0	38,7	36,8
Pourcentage de la pop dont la personne de référence est logée gratuitement en 2008	1,3	2,7	3,2	2,1	2,5
Allocataires percevant l'APL, l'ALS ou l'ALF en 2011⁽¹⁾					
Effectifs	4 915	29 326	119 875	452 793	5 824 263
%	69,9	55,2	56,3	57,5	54,1
Nombre moyen de personnes par pièce en 2008	0,54	0,54	0,55	0,55	0,57
Pourcentage d'enfants de moins de 7 ans vivant dans un logement achevé avant 1949	30,5	37,2	36,0	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'état de santé apprécié au travers des indices de mortalité est médiocre, plus dégradé chez les moins de 65 ans que la moyenne régionale. C'est la mortalité attribuable aux comportements à risque qui est la plus marquée, chez les hommes essentiellement. Elle est deux fois plus élevée que la France et dépasse celle du Nord - Pas-de-Calais de 30%. La mortalité évitable relevant d'une action sur le système de soins atteint cependant 42% de surmortalité sur l'ensemble de la population et 65% chez les hommes.

ICM 2005 - 2008 Mortalité générale, prématurée, évitable, mortalité liée au tabac et à la consommation de boissons alcoolisées		CLS de Béthune	ZP de Béthune Bruay	TS de l'Artois-Douaisis	Nord - Pas-de-Calais
Mortalité tous âges toutes causes	Hommes	147	140	136	131
	Femmes	103	125	127	123
	Ensemble	122	132	131	127
Mortalité prématurée toutes causes	Hommes	192	150	149	140
	Femmes	125	139	138	131
	Ensemble	170	147	145	137
Mortalité prématurée évitable en réduisant les comportements à risque⁽¹⁾	Hommes	204	170	168	152
	Femmes	150	160	152	143
	Ensemble	191	168	164	150
Mortalité prématurée évitable par des actions sur le système de soins⁽²⁾	Hommes	165	140	143	139
	Femmes	121	142	137	133
	Ensemble	142	141	140	136
Mortalité tous âges liée au tabagisme⁽³⁾	Hommes	147	146	146	141
	Femmes	100	113	125	122
	Ensemble	125	132	137	133
Mortalité prématurée liée au tabagisme	Hommes	192	166	168	155
	Femmes	100	123	120	115
	Ensemble	171	157	158	147
Mortalité tous âges liée à l'alcoolisme⁽⁴⁾	Hommes	289	206	199	189
	Femmes	319	270	263	238
	Ensemble	297	221	215	201
Mortalité prématurée liée à l'alcoolisme	Hommes	368	230	224	204
	Femmes	298	338	323	278
	Ensemble	351	253	246	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.

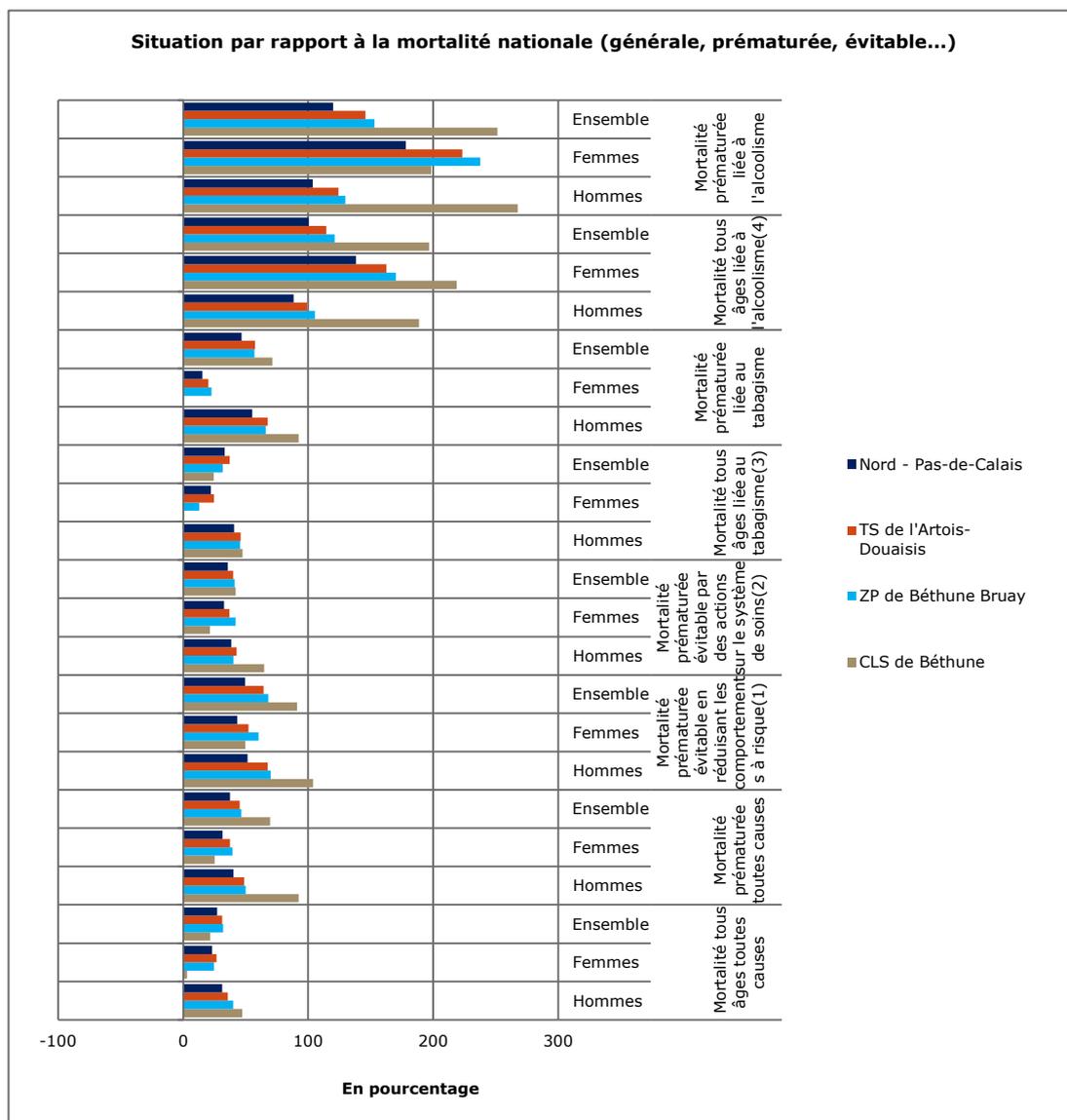
(4) : Tumeur maligne de l'œsophage, tumeur maligne du larynx, psychose alcoolique et alcoolisme, cirrhose alcoolique ou s.p. du foie.

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.



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

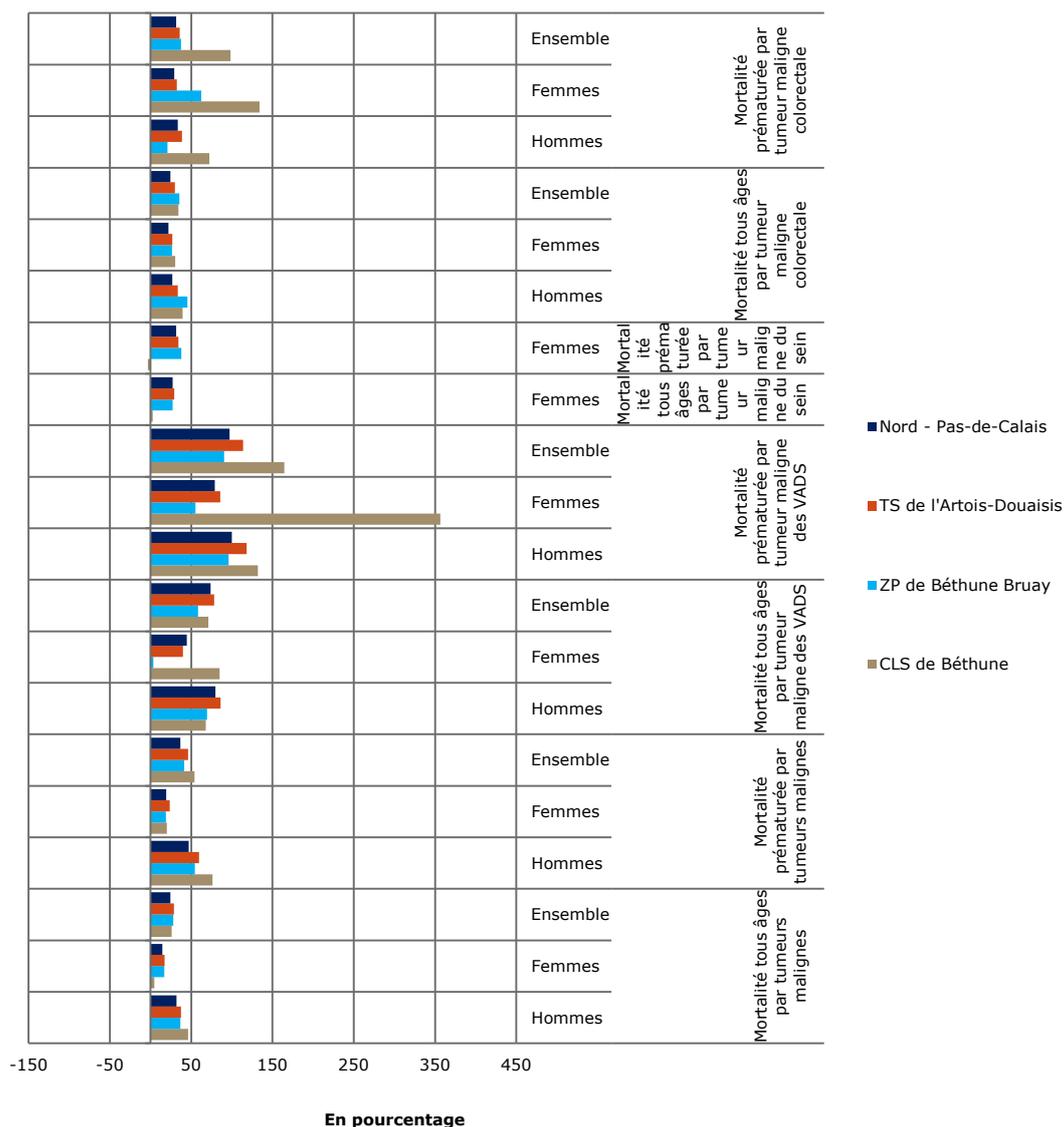
Mortalité par tumeurs

Les cancers ont une mortalité attribuable similaire à la valeur moyenne régionale.

ICM par tumeurs malignes 2005 - 2008		CLS de Béthune	ZP de Béthune Bruay	T5 de l'Artois- Douaisis	Nord - Pas-de- Calais
Mortalité tous âges par tumeurs malignes	Hommes	146	137	137	132
	Femmes	105	117	118	115
	Ensemble	126	128	129	124
Mortalité prématurée par tumeurs malignes	Hommes	176	155	160	147
	Femmes	120	119	124	119
	Ensemble	154	142	146	137
Mortalité tous âges par tumeur maligne des VADS	Hommes	168	170	186	180
	Femmes	185	104	140	145
	Ensemble	171	158	178	174
Mortalité prématurée par tumeur maligne des VADS	Hommes	232	196	218	200
	Femmes	456	156	186	179
	Ensemble	265	191	214	197
Mortalité tous âges par tumeur maligne du sein	Femmes	103	127	129	127
Mortalité prématurée par tumeur maligne du sein	Femmes	97	138	134	131
Mortalité tous âges par tumeur maligne colorectale	Hommes	139	145	134	127
	Femmes	130	126	127	122
	Ensemble	134	136	130	125
Mortalité prématurée par tumeur maligne colorectale	Hommes	172	121	139	133
	Femmes	234	163	132	129
	Ensemble	199	137	136	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.

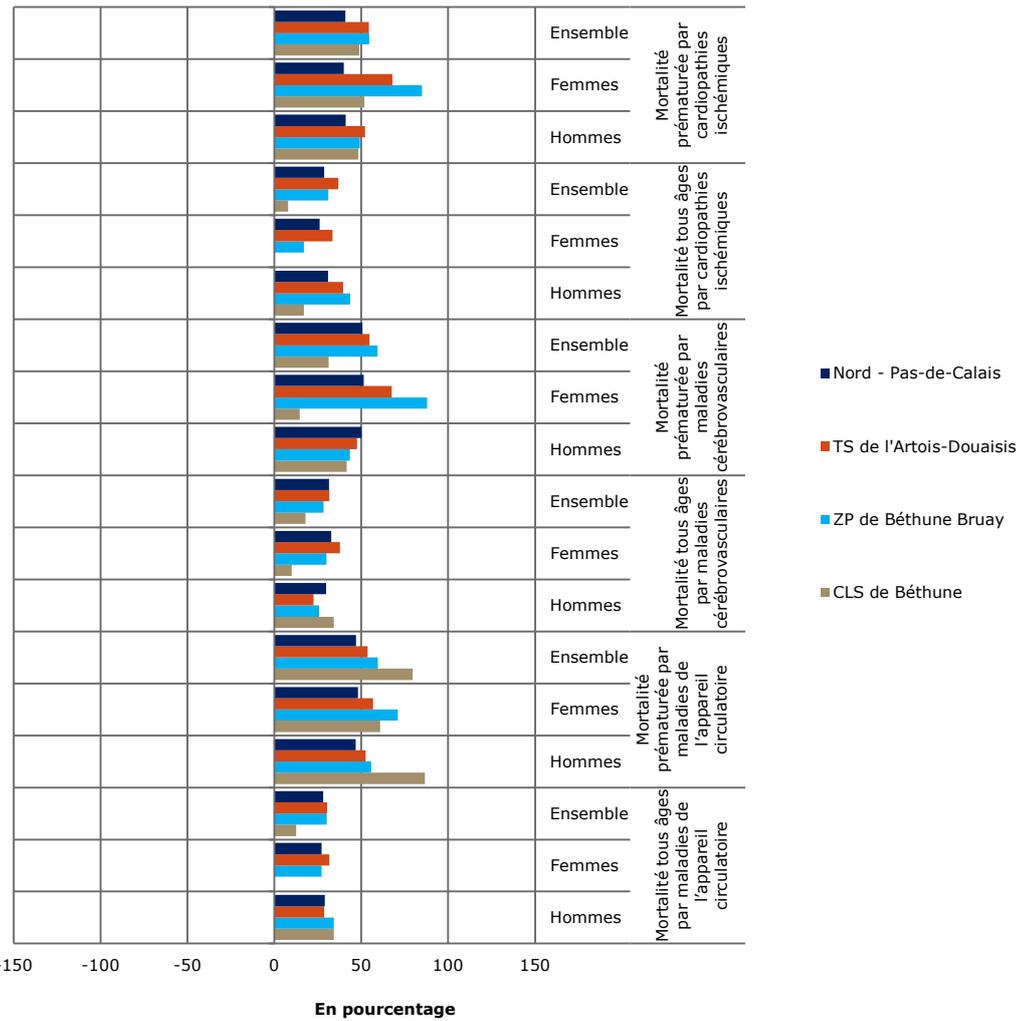
Mortalité par maladies de l'appareil circulatoire

La surmortalité prématurée est, dans son ensemble et pour les pathologies de cet appareil, de 80% plus élevée que la valeur française. Pour le reste, les très petits effectifs de décès limitent l'interprétation.

ICM par maladies de l'appareil circulatoire 2005-2008		CLS de Béthune	ZP de Béthune Bruay	TIS de l'Artois- Douaisis	Nord - Pas-de- Calais
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	134	134	129	129
	Femmes	100	127	132	127
	Ensemble	113	130	130	128
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	187	156	153	147
	Femmes	161	171	157	148
	Ensemble	180	160	154	147
Mortalité tous âges par maladies cérébrovasculaires	Hommes	134	126	123	130
	Femmes	110	130	138	133
	Ensemble	118	128	132	132
Mortalité prématurée par maladies cérébrovasculaires	Hommes	142	143	148	150
	Femmes	115	188	168	152
	Ensemble	131	159	155	151
Mortalité tous âges par cardiopathies ischémiques	Hommes	117	144	140	131
	Femmes	100	117	134	126
	Ensemble	108	131	137	129
Mortalité prématurée par cardiopathies ischémiques	Hommes	148	149	152	141
	Femmes	152	185	168	140
	Ensemble	149	155	154	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



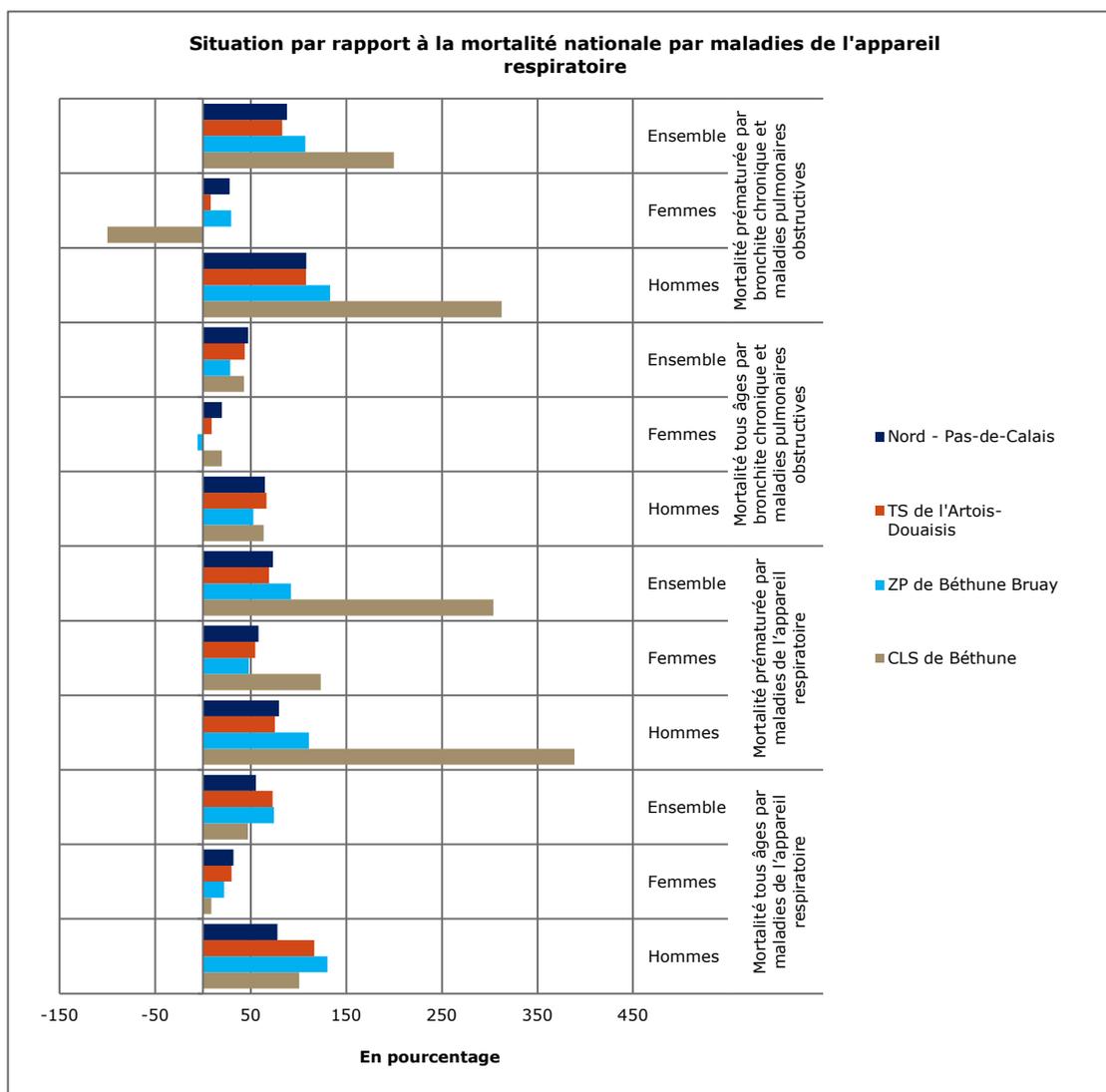
Source : INSERM Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès-CépiDC. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Mortalité par maladies de l'appareil respiratoire

Les effectifs de décès sont très faibles, peu d'indices sont significatifs, quant aux autres ils sont à utiliser avec précaution.

ICM par maladies de l'appareil respiratoire 2005-2008		CLS de Béthune	ZP de Béthune Bruay	TS de l'Artois-Douais	Nord - Pas-de-Calais
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	201	230	217	178
	Femmes	109	122	130	132
	Ensemble	147	174	173	155
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	489	211	175	180
	Femmes	223	148	155	158
	Ensemble	404	192	169	173
Mortalité tous âges par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes	164	153	167	165
	Femmes	120	94	109	120
	Ensemble	143	129	144	147
Mortalité prématurée par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes	413	233	208	208
	Femmes	0	130	108	128
	Ensemble	300	207	183	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.

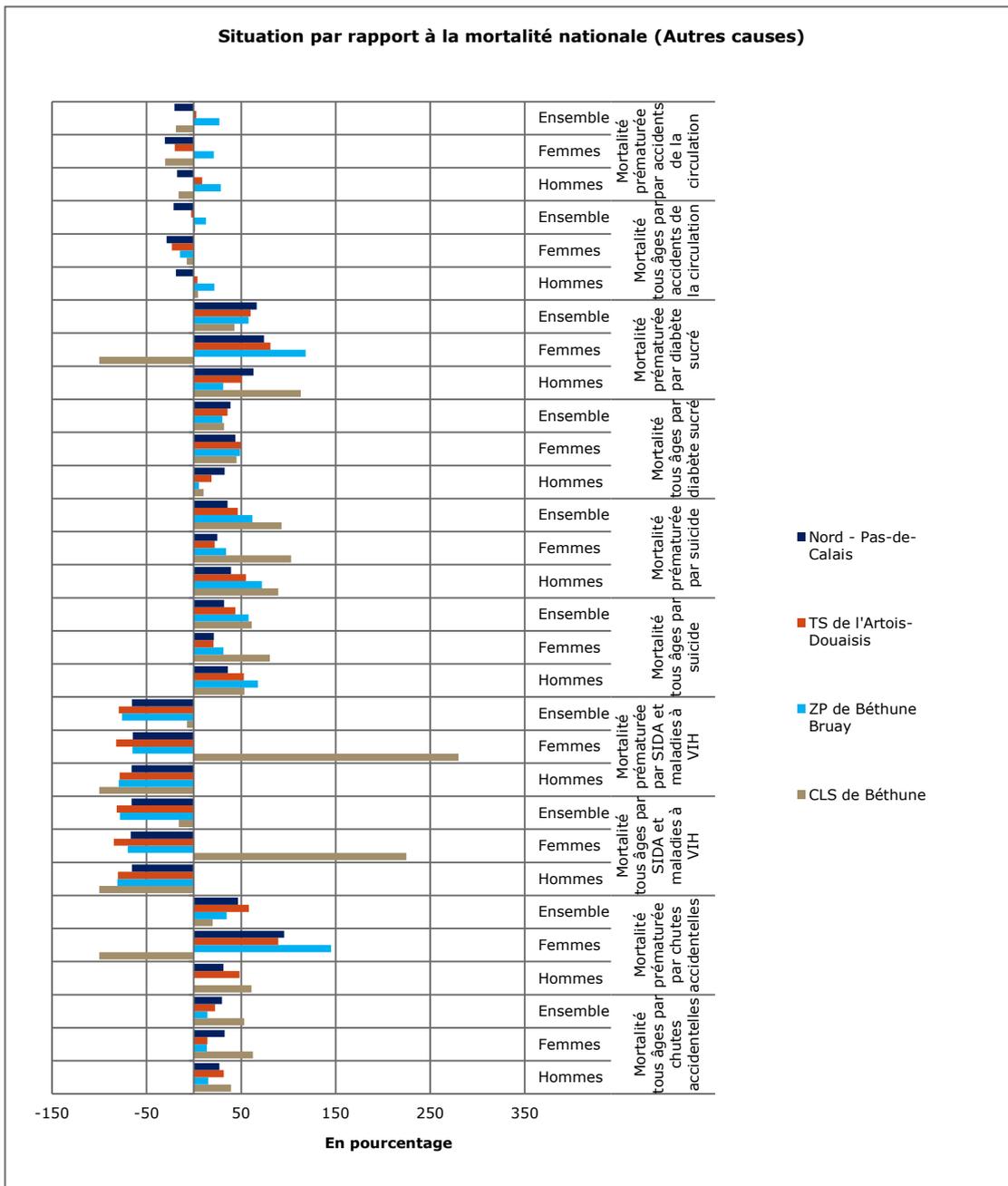
Autres causes de mortalité

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.

ICM 2005-2008 (Autres causes de décès)		CLS de Béthune	ZP de Béthune Bruay	TS de l'Artois- Douaisis	Nord - Pas-de- Calais
Mortalité tous âges par chutes accidentelles	Hommes	139	115	132	127
	Femmes	163	114	114	133
	Ensemble	153	115	122	130
Mortalité prématurée par chutes accidentelles	Hommes	161	100	148	131
	Femmes	0	245	189	196
	Ensemble	120	135	158	147
Mortalité tous âges par SIDA et maladies à VIH	Hommes	0	19	20	34
	Femmes	325	30	15	33
	Ensemble	84	22	19	34
Mortalité prématurée par SIDA et maladies à VIH	Hommes	0	21	21	34
	Femmes	380	35	18	36
	Ensemble	93	24	21	35
Mortalité tous âges par suicide	Hommes	153	168	153	136
	Femmes	180	131	121	121
	Ensemble	161	158	144	132
Mortalité prématurée par suicide	Hommes	189	172	155	139
	Femmes	203	134	122	125
	Ensemble	193	162	147	136
Mortalité tous âges par diabète sucré	Hommes	110	106	119	133
	Femmes	145	149	150	144
	Ensemble	132	130	136	139
Mortalité prématurée par diabète sucré	Hommes	213	131	151	163
	Femmes	0	218	181	174
	Ensemble	143	158	160	167
Mortalité tous âges par accidents de la circulation	Hommes	104	122	104	81
	Femmes	93	85	77	71
	Ensemble	102	113	97	79
Mortalité prématurée par accidents de la circulation	Hommes	84	129	109	82
	Femmes	70	121	80	69
	Ensemble	81	127	103	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 Béthune	ZP de Béthune Bruay	TS de l'Artois-Douaisis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges toutes causes	Hommes	550	6 003	22 870	74 119	1 070 467
	Femmes	523	5 812	21 957	68 882	1 018 281
	Ensemble	1 073	11 815	44 827	143 001	2 088 748
Mortalité prématurée toutes causes	Hommes	227	2 043	7 853	25 443	291 772
	Femmes	75	880	3 377	11 173	135 543
	Ensemble	302	2 923	11 230	36 616	427 315
Mortalité prématurée évitable en réduisant les comportements à risque	Hommes	92	874	3 335	10 365	109 461
	Femmes	21	239	888	2 895	32 050
	Ensemble	113	1 113	4 223	13 260	141 511
Mortalité prématurée évitable par des actions sur le système de soins	Hommes	21	212	830	2 758	32 469
	Femmes	17	213	796	2 661	32 340
	Ensemble	38	425	1 626	5 419	64 809
Mortalité tous âges liée au tabagisme	Hommes	147	1 695	6 662	21 395	286 984
	Femmes	95	987	4 055	12 739	189 454
	Ensemble	242	2 682	10 717	34 134	476 438
Mortalité prématurée liée au tabagisme	Hommes		603	2 335	7 382	77 976
	Femmes		118	448	1 480	20 708
	Ensemble	67	721	2 783	8 862	98 684
Mortalité tous âges liée à l'alcoolisme	Hommes	51	437	1 650	5 253	48 261
	Femmes	21	185	696	2 105	14 544
	Ensemble	72	622	2 346	7 358	62 805
Mortalité prématurée liée à l'alcoolisme	Hommes	40	301	1 132	3 505	27 916
	Femmes	10	122	454	1 344	7 774
	Ensemble	50	423	1 586	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 Béthune	ZP de Béthune Bruay	TS de l'Artois-Douaisis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par tumeurs malignes	Hommes	183	2 006	7 905	25 287	354 545
	Femmes	122	1 344	5 142	16 334	242 966
	Ensemble	305	3 350	13 047	41 621	597 511
Mortalité prématurée par tumeurs malignes	Hommes	75	786	3 114	9 783	109 403
	Femmes	33	350	1 408	4 681	63 374
	Ensemble	108	1 136	4 522	14 464	172 777
Mortalité tous âges par tumeur maligne des VADS	Hommes		134	573	1 859	18 055
	Femmes		17	88	301	3 490
	Ensemble	14	151	661	2 160	21 545
Mortalité prématurée par tumeur maligne des VADS	Hommes		92	394	1 228	9 998
	Femmes		11	51	169	1 518
	Ensemble	12	103	445	1 397	11 516
Mortalité tous âges par tumeur maligne du sein	Femmes	22	273	1 061	3 442	45 625
	Mortalité prématurée par tumeur maligne du sein	Femmes		107	404	1 363
Mortalité tous âges par tumeur maligne colorectale	Hommes	17	206	743	2 344	34 987
	Femmes	20	186	704	2 188	31 206
	Ensemble	37	392	1 447	4 532	66 193
Mortalité prématurée par tumeur maligne colorectale	Hommes		42	184	606	7 528
	Femmes		37	116	389	4 914
	Ensemble	10	79	300	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 Béthune	ZP de Béthune Bruay	TS de l'Artois-Douaisis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	123	1 408	5 304	17 742	273 114
	Femmes	158	1 798	6 828	21 065	311 813
	Ensemble	281	3 206	12 132	38 807	584 927
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	31	308	1 161	3 817	42 568
	Femmes	10	113	401	1 308	14 248
	Ensemble	41	421	1 562	5 125	56 816
Mortalité tous âges par maladies cérébrovasculaires	Hommes	25	266	1 019	3 588	55 008
	Femmes	42	450	1 759	5 413	75 321
	Ensemble	67	716	2 778	9 001	130 329
Mortalité prématurée par maladies cérébrovasculaires	Hommes		48	190	662	7 202
	Femmes		35	121	378	4 021
	Ensemble		83	311	1 040	11 223
Mortalité tous âges par cardiopathies ischémiques	Hommes	35	496	1 891	5 899	87 502
	Femmes	34	358	1 502	4 524	66 884
	Ensemble	69	854	3 393	10 423	154 386
Mortalité prématurée par cardiopathies ischémiques	Hommes		121	474	1 501	17 418
	Femmes		26	91	261	3 036
	Ensemble	12	147	565	1 762	20 454

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

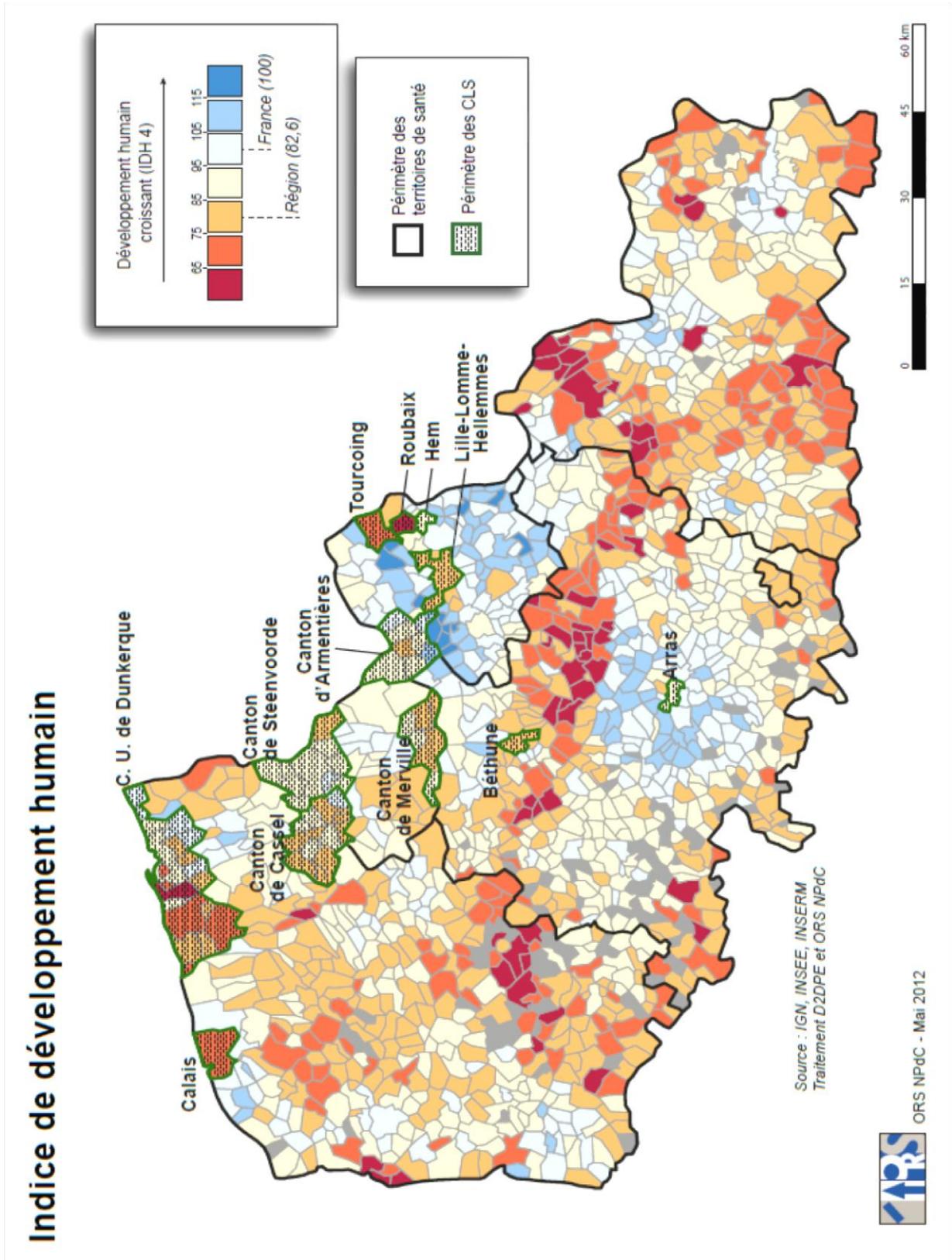
Décès par maladies de l'appareil respiratoire cumulés 2005-2008		CLS de Béthune	ZP de Béthune Bruay	TS de l'Artois-Douaisis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	45	589	2 181	5 984	68 303
	Femmes	34	340	1 323	4 300	61 810
	Ensemble	79	929	3 504	10 284	130 113
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	14	71	227	798	7 282
	Femmes		21	85	300	3 049
	Ensemble	17	92	312	1 098	10 331
Mortalité tous âges par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes		149	640	2 099	25 452
	Femmes		65	279	981	14 873
	Ensemble	23	214	919	3 080	40 325
Mortalité prématurée par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes			92	315	2 526
	Femmes			16	65	833
	Ensemble		32	108	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 Béthune	ZP de Béthune Bruay	TS de l'Artois-Douaisis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par chutes accidentelles	Hommes		47	211	686	10 362
	Femmes		57	211	785	11 004
	Ensemble	14	104	422	1 471	21 366
Mortalité prématurée par chutes accidentelles	Hommes		14	81	247	2 991
	Femmes		11	33	118	965
	Ensemble		25	114	365	3 956
Mortalité tous âges par SIDA et maladies à VIH	Hommes				48	2 247
	Femmes				15	714
	Ensemble			10	63	2 961
Mortalité prématurée par SIDA et maladies à VIH	Hommes				44	2 040
	Femmes				14	620
	Ensemble			10	58	2 660
Mortalité tous âges par suicide	Hommes		229	817	2 495	30 349
	Femmes		68	245	839	11 105
	Ensemble	28	297	1 062	3 334	41 454
Mortalité prématurée par suicide	Hommes		177	624	1 950	21 797
	Femmes		49	176	629	7 897
	Ensemble	25	226	800	2 579	29 694
Mortalité tous âges par diabète sucré	Hommes		88	389	1 442	21 039
	Femmes	17	162	606	1 866	23 279
	Ensemble	25	250	995	3 308	44 318
Mortalité prématurée par diabète sucré	Hommes		22	97	359	3 635
	Femmes		16	51	169	1 582
	Ensemble		38	148	528	5 217
Mortalité tous âges par accidents de la circulation	Hommes		77	261	718	13 673
	Femmes		18	64	205	4 467
	Ensemble		95	325	923	18 140
Mortalité prématurée par accidents de la circulation	Hommes		70	236	636	11 477
	Femmes		17	45	140	3 004
	Ensemble		87	281	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