



Evolutions et Relations en Santé au Travail

Complément aux descriptifs nationaux 2010-2011

Détail par secteur d'activité

(NAF 2008)

Le détail du secteur «C. Industrie manufacturière»

Août 2012

anses
agence nationale de sécurité sanitaire
alimentation, environnement, travail



anact
Agence Nationale
pour l'Amélioration des
Conditions de Travail

cee
CENTRE D'ÉTUDES DE L'EMPLOI

**CIS
ME**

EADS

**Institut de Santé au Travail
du Nord de la France**
Nord - Pas de Calais / Picardie

Lille 2
Université du Droit
et de la Santé

Les 3 834 salariés travaillant dans le secteur « C. Industrie manufacturière » se répartissent comme suit :

C. Industrie manufacturière	Effectifs	%
10 Industries alimentaires	697	18,2
11 Fabrication de boissons	33	0,9
12 Fabrication de produits à base de tabac	3	0,1
13 Fabrication de textiles	53	1,4
14 Industrie de l'habillement	37	1,0
15 Industrie du cuir et de la chaussure	30	0,8
16 Travail du bois et fabrication d'articles en bois et en liège, à l'exception des meubles ; fabrication d'articles en vannerie et sparterie	72	1,9
17 Industrie du papier et du carton	97	2,5
18 Imprimerie et reproduction d'enregistrements	79	2,1
19 Cokéfaction et raffinage	37	1,0
20 Industrie chimique	184	4,8
21 Industrie pharmaceutique	99	2,6
22 Fabrication de produits en caoutchouc et en plastique	253	6,6
23 Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques	202	5,3
24 Métallurgie	151	3,9
25 Fabrication de produits métalliques, à l'exception des machines et des équipements	473	12,3
26 Fabrication de produits informatiques, électroniques et optiques	197	5,1
27 Fabrication d'équipements électriques	258	6,7
28 Fabrication de machines et équipements n.c.a.	311	8,1
29 Industrie automobile	125	3,3
30 Fabrication d'autres matériels de transport	87	2,3
31 Fabrication de meubles	67	1,7
32 Autres industries manufacturières	80	2,1
33 Réparation et installation de machines et d'équipements	199	5,2
Niveau 2 secteur d'activité non précisé	10	0,3
Total	3 834	100,0

Seul le secteur « 10 Industries alimentaires » est suffisamment représenté (697 salariés) pour pouvoir faire l'objet d'un descriptif spécifique.

Détail par secteur :

10 Industries alimentaires	697	100,0
1011Z Transformation et conservation de la viande de boucherie	40	5,7
1012Z Transformation et conservation de la viande de volaille	28	4,0
1013A Préparation industrielle de produits à base de viande	49	7,0
1013B Charcuterie	12	1,7
1020Z Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	2	0,3
1032Z Préparation de jus de fruits et légumes	1	0,1
1039A Autre transformation et conservation de légumes	7	1,0
1039B Transformation et conservation de fruits	10	1,4
1041A Fabrication d'huiles et graisses brutes	5	0,7
1041B Fabrication d'huiles et graisses raffinées	2	0,3
1042Z Fabrication de margarine et graisses comestibles similaires	0	0,0
1051A Fabrication de lait liquide et de produits frais	31	4,4
1051C Fabrication de fromage	21	3,0
1051D Fabrication d'autres produits laitiers	7	1,0
1052Z Fabrication de glaces et sorbets	2	0,3
1061A Meunerie	7	1,0
1061B Autres activités du travail des grains	9	1,3
1062Z Fabrication de produits amylicés	93	13,3
1071A Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	33	4,7
1071B Cuisson de produits de boulangerie	7	1,0
1071C Boulangerie et boulangerie-pâtisserie	137	19,7
1071D Pâtisserie	14	2,0
1072Z Fabrication de biscuits, biscottes et pâtisseries de conservation	48	6,9
1073Z Fabrication de pâtes alimentaires	19	2,7
1081Z Fabrication de sucre	14	2,0
1082Z Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie	16	2,3
1083Z Transformation du thé et du café	8	1,1
1084Z Fabrication de condiments et assaisonnements	23	3,3
1085Z Fabrication de plats préparés	18	2,6
1089Z Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.	9	1,3
1091Z Fabrication d'aliments pour animaux de ferme	13	1,9
1092Z Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	3	0,4
Niveau 4 non précisé	7	1,0

Description de la population	10 Industries alimentaires n=697	C Industrie manufacturière (total) n=3834
Répartition homme/femme	66,4% / 33,6%	74,6% / 25,3%
≤24ans	13,5%	7,0%
25-34ans	23,2%	23,7%
35-44ans	30,1%	30,9%
45-54ans	24,0%	29,3%
55 ans et plus	9,2%	9,0%
Cadres	6,9%	11,1%
Intermédiaires	15,5%	21,8%
Employés	14,2%	7,5%
Ouvriers	63,0%	59,2%

Conditions de travail	10 Industries alimentaires n=697	C Industrie manufacturière (total) n=3834
-Changement de travail depuis 1an :		
Non	86,6%	89,0%
Oui, raison médicale	0,7%	0,8%
Oui, autre raison	12,2%	9,4%
Oui, raison non précisée	0,4%	0,8%
Travail à temps plein	89,2%	92,3%
Travail en journée normale	47,4%	66,9%
Coupures de plus de 2 heures	8,6%	7,5%
Horaires décalés	46,9%	32,0%
Horaires irréguliers ou alternés	43,1%	32,0%
Travail de nuit	33,4%	19,1%
Déplacements professionnels de plus de 24h	4,4%	8,4%
-Dépasser ses horaires normaux		
Jamais	24,3%	24,0%
Rarement	45,2%	42,9%
Assez souvent	20,7%	22,2%
Très souvent	9,8%	11,0%
-Sauter ou écourter un repas, pas de pause		
Jamais	45,9%	49,0%
Rarement	32,3%	33,8%
Assez souvent	15,8%	12,5%
Très souvent	5,9%	4,7%
-Traiter trop vite une opération qui demanderait davantage de soin		
Jamais	42,4%	37,6%
Rarement	34,5%	37,6%
Assez souvent	18,8%	20,3%
Très souvent	4,2%	4,5%
- Difficultés liées à la pression temporelle (0 : pas difficile, 10 : très difficile)		
0	7,1%	4,4%
1	5,6%	4,4%
2	10,1%	7,6%
3	10,1%	11,3%
4	11,7%	10,0%
5	19,2%	22,4%
6	10,7%	12,4%
7	11,1%	13,4%
8	9,3%	9,9%
9	2,6%	2,6%
10	2,3%	1,5%
Difficultés liées à la pression temporelle (>5/10)	36,0%	39,8%
Abandon fréquent d'une tâche pour une autre non prévue	45,7%	53,3%
<i>Parmi eux :</i>		
- Perturbe le travail	50,2%	58,6%
- Aspect positif du travail	45,9%	42,8%

Appréciations sur le travail	10 Industries alimentaires n=697	C Industrie manufacturière (total) n=3834
-Travail permet d'apprendre		
Non pas du tout	11,0%	8,5%
Plutôt non	12,2%	13,3%
Plutôt oui	40,9%	45,0%
Oui tout à fait	35,9%	33,2%
-Travail varié		
Non pas du tout	6,5%	5,4%
Plutôt non	14,1%	12,3%
Plutôt oui	41,4%	45,0%
Oui tout à fait	38,1%	37,4%
-Choix dans la façon de procéder		
Non pas du tout	13,0%	10,2%
Plutôt non	15,9%	14,9%
Plutôt oui	37,6%	41,4%
Oui tout à fait	33,4%	33,4%
-Possibilités suffisantes d'entraide		
Non pas du tout	4,8%	4,5%
Plutôt non	10,9%	11,6%
Plutôt oui	52,2%	53,5%
Oui tout à fait	32,1%	30,4%
-Travail reconnu		
Non pas du tout	7,6%	8,0%
Plutôt non	16,6%	18,9%
Plutôt oui	50,3%	52,3%
Oui tout à fait	25,5%	20,8%

Charge physique du poste de travail	10 Industries alimentaires n=697	C Industrie manufacturière (total) n=3834
Postures contraignantes :		
<i>Fréquence</i>		
Non jamais	38,3%	40,0%
Oui parfois	37,2%	40,1%
Oui souvent	24,5%	19,9%
<i>Difficulté</i>		
Pas de postures contraignantes	38,3%	40,0%
Postures contraignantes, difficile ou pénible	30,7%	31,8%
Postures contraignantes, pas difficile ou pénible	29,7%	26,2%
Postures contraignantes, difficile ou pénible non précisé	1,3%	1,9%
Efforts, port de charges lourdes :		
<i>Fréquence</i>		
Non jamais	36,3%	43,9%
Oui parfois	43,4%	38,9%
Oui souvent	20,4%	17,2%
<i>Difficulté</i>		
Pas d'effort, port de charges lourdes	36,3%	43,9%
Effort, port de charges lourdes, difficile ou pénible	28,2%	29,8%
Effort, port de charges lourdes, pas difficile ou pénible	32,8%	24,3%
Effort, port de charges lourdes, difficile ou pénible n.p.	2,7%	2,0%
Gestes répétitifs :		
<i>Fréquence</i>		
Non jamais	29,5%	36,4%
Oui parfois	23,8%	24,9%
Oui souvent	46,7%	38,8%
<i>Difficulté</i>		
Pas de gestes répétitifs	29,5%	36,4%
Gestes répétitifs, difficile ou pénible	25,4%	25,1%
Gestes répétitifs, pas difficile ou pénible	42,8%	36,4%
Gestes répétitifs, difficile ou pénible non précisé	2,3%	2,1%
Importants déplacements à pieds :		
<i>Fréquence</i>		
Non jamais	45,6%	50,6%
Oui parfois	21,0%	21,6%
Oui souvent	33,4%	27,9%
<i>Difficulté</i>		
Pas d'importants déplacements à pieds	45,6%	50,6%
Importants déplacements à pieds, difficile ou pénible	14,8%	14,4%
Importants déplacements à pieds, pas difficile ou pénible	37,1%	32,7%
Importants déplacements à pieds, difficile ou pénible n.p.	2,4%	2,4%
Station debout prolongée :		
<i>Fréquence</i>		
Non jamais	24,1%	34,5%
Oui parfois	20,2%	20,9%
Oui souvent	55,7%	44,6%
<i>Difficulté</i>		
Pas de station debout prolongée	24,1%	34,5%
Station debout prolongée, difficile ou pénible	28,7%	24,8%
Station debout prolongée, pas difficile ou pénible	43,1%	36,5%
Station debout prolongée, difficile ou pénible non précisé	4,0%	4,2%

Expositions	10 Industries alimentaires n=697	C Industrie manufacturière (total) n=3834
Produits chimiques	31,6%	37,0%
Poussières, fumées	49,5%	53,2%
Rx ionisants	2,2%	2,9%
Vibrations	23,0%	27,6%
Gêne sonore	56,6%	59,7%
Bruit > 80db	45,9%	49,2%
Contrainte visuelle	24,1%	36,1%
Conduite routière prolongée	7,3%	9,9%
Chaleur intense	31,2%	22,4%
Froid intense	22,6%	13,4%
Intempéries	7,5%	10,7%
Pression psychologique	21,2%	24,2%
Agent biologique	7,2%	4,4%
Contact avec le public	38,3%	33,7%

Formation	10 Industries alimentaires n=697	C Industrie manufacturière (total) n=3834
A bénéficié d'une formation depuis un an	41,1%	41,9%
<i>Parmi eux :</i>		
- En rapport avec le travail actuel	85,8%	86,1%
- En rapport avec le travail futur	18,0%	16,1%
- Formation d'intérêt général	46,9%	47,2%
Rôle de formateur ou tuteur depuis un an	28,7%	27,9%

Mode de vie	10 Industries alimentaires n=697	C Industrie manufacturière (total) n=3834
Activité sportive régulière	45,4%	47,7%
Consommation de tabac	36,4%	37,9%
Consommation de tabac sup à 15 cig/jour	9,1%	9,7%
Consommation de café	79,6%	81,4%
Consommation de café sup à 4 tasses/jour	19,6%	17,4%
Trajets domicile/travail longs ou pénibles	12,9%	14,6%

Etat de santé	10 Industries alimentaires			C Industrie manufacturière (total)		
	<45ans n=466	≥45ans n=231	Ensemble n=697	<45ans n=2362	≥45ans n=1469	Ensemble n=3834
Indice de masse corporelle						
- Normaux ou maigres	57,7%	38,8%	51,5%	57,6%	41,8%	51,6%
- Surpoids	26,8%	40,6%	31,4%	29,8%	39,3%	33,4%
- Obèses	15,5%	20,5%	17,2%	12,6%	18,9%	15,0%
Appareil respiratoire						
Plaintes, signes cliniques	4,6%	5,7%	4,9%	4,2%	5,0%	4,5%
Gêne dans le travail	1,3%	2,2%	1,6%	0,7%	1,5%	1,0%
Appareil cardiovasculaire						
Plaintes ou signes cliniques	1,5%	6,1%	3,1%	2,0%	5,2%	3,2%
Gêne dans le travail	0,4%	1,3%	0,7%	0,5%	1,3%	0,8%
HTA						
Plaintes, signes cliniques	2,0%	10,7%	4,8%	3,0%	13,5%	7,0%
Gêne dans le travail	0,0%	1,3%	0,4%	0,0%	1,0%	0,4%
Lassitude, fatigue						
Plaintes, signes cliniques	18,5%	22,2%	19,7%	21,2%	22,7%	21,8%
Gêne dans le travail	8,5%	10,9%	9,3%	9,2%	11,0%	9,9%
Anxiété, nervosité						
Plaintes, signes cliniques	16,8%	18,7%	17,4%	20,0%	21,8%	20,7%
Gêne dans le travail	5,9%	7,4%	6,4%	8,2%	10,5%	9,0%
Trouble du sommeil						
Plaintes, signes cliniques	16,0%	20,4%	17,5%	15,9%	23,6%	18,9%
Gêne dans le travail	6,4%	7,5%	6,7%	7,7%	7,8%	7,7%
➤ Troubles neuro psychiques (les 3 signes ci-dessus)						
Plaintes, signes cliniques	6,6%	6,5%	6,6%	6,7%	7,6%	7,0%
Gêne dans le travail	2,8%	0,9%	2,2%	2,8%	2,2%	2,6%

Etat de santé	10 Industries alimentaires			C Industrie manufacturière (total)		
	<45ans n=466	≥45ans n=231	Ensemble n=697	<45ans n=2362	≥45ans n=1469	Ensemble n=3834
Digestif						
Plaintes, signes cliniques	6,2%	4,9%	5,7%	7,5%	8,7%	8,0%
Gêne dans le travail	2,0%	0,4%	1,5%	1,7%	1,6%	1,6%
Dermatologie						
Plaintes, signes cliniques	6,1%	7,4%	6,6%	5,9%	6,3%	6,0%
Gêne dans le travail	1,1%	2,2%	1,5%	1,1%	1,9%	1,4%
Troubles de l'audition						
Plaintes, signes cliniques	2,9%	10,7%	5,4%	4,7%	15,9%	9,0%
Gêne dans le travail	0,7%	3,6%	1,6%	0,9%	4,2%	2,1%
Troubles ostéoarticulaires de l'épaule						
Plaintes, signes cliniques	8,3%	17,1%	11,2%	8,2%	15,7%	11,1%
Gêne dans le travail	4,8%	10,6%	6,7%	4,7%	9,2%	6,4%
Troubles ostéoarticulaires du coude						
Plaintes, signes cliniques	2,8%	8,7%	4,8%	3,3%	7,7%	5,0%
Gêne dans le travail	1,5%	4,4%	2,5%	2,7%	4,8%	3,5%
Troubles ostéoarticulaires du poignet						
Plaintes, signes cliniques	5,7%	11,4%	7,6%	6,3%	10,7%	8,0%
Gêne dans le travail	2,4%	6,6%	3,8%	4,0%	7,1%	5,2%
➤ Troubles ostéoarticulaires du membre supérieur						
<i>(l'1 des 3 signes ci-dessus)</i>						
Plaintes, signes cliniques	13,8%	26,2%	17,9%	14,8%	25,3%	18,9%
Gêne dans le travail	7,4%	16,0%	10,2%	9,4%	16,1%	12,0%

Etat de santé	10 Industries alimentaires			C Industrie manufacturière (total)		
	<45ans n=466	≥45ans n=231	Ensemble n=697	<45ans n=2362	≥45ans n=1469	Ensemble n=3834
Troubles ostéoarticulaires du membre inférieur						
Plaintes, signes cliniques	6,6%	12,2%	8,4%	8,0%	14,8%	10,6%
Gêne dans le travail	2,6%	7,9%	4,4%	3,6%	8,6%	5,5%
Troubles ostéoarticulaires des vertèbres cervicales						
Plaintes, signes cliniques	7,0%	7,9%	7,3%	8,9%	12,0%	10,1%
Gêne dans le travail	3,7%	3,5%	3,7%	5,0%	7,4%	5,9%
Troubles ostéoarticulaires des vertèbres dorsolombaires						
Plaintes, signes cliniques	17,5%	23,7%	19,6%	18,3%	25,3%	21,0%
Gêne dans le travail	10,6%	14,1%	11,7%	10,8%	15,7%	12,7%
➤ Troubles ostéoarticulaires du rachis						
<i>(l'1 des 2 signes ci-dessus)</i>						
Plaintes, signes cliniques	20,8%	26,8%	22,8%	22,9%	30,2%	25,7%
Gêne dans le travail	12,8%	15,4%	13,7%	13,3%	18,8%	15,4%