



## Evolutions et Relations en Santé au Travail

Rapport régional Evrest 2009-2010

**Région Haute Normandie**

**Juin 2011**



Agence Nationale  
pour l'Amélioration des  
Conditions de Travail



*CEE*  
CENTRE D'ÉTUDES DE L'EMPLOI



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



Lille 2  
Université du Droit  
et de la Santé

L'ensemble des informations générales figurant dans le rapport national Evrest 2009-2010 ne sont pas reprises dans ce rapport régional (présentation du dispositif, méthodologie, clés de lecture du rapport, ...), seules les informations spécifiques à la région y figurent.

## **Descriptif de l'échantillon Haute Normandie**

L'exploitation des données de la région Haute Normandie a porté sur **786 fiches** remplies par les salariés et leurs médecins en 2009 (n=431) et 2010 (n=355), puis saisies dans la base de données Evrest.

Au niveau de la région Haute Normandie, l'échantillon de salariés Evrest semble plus proche du champ des salariés des secteurs publics et privés confondus (données DADS de l'INSEE) que de celui des salariés du privé (données Unedic) (tableau 1).

Les effectifs par catégories socioprofessionnelles permettent de fournir des résultats pour les Employés et les Ouvriers (tableau 2).

Le nombre de fiches 2009-2010 de la région ne permet pas de fournir des résultats par secteurs d'activité (tableau 3).

Tableau 1: Comparaison de la répartition de l'échantillon régional Haute Normandie 2009-2010 aux données Insee (DADS 2008) et Unedic (2009).

Caractéristiques générales des salariés	Echantillon Haute Normandie 2009-2010 (n=786)	Données INSEE 2008 (DADS) %	Données UNEDIC 2009 %
	%		
<b>Sexe</b>			
Hommes	57,5	55,0	57,6
Femmes	42,5	45,0	42,4
<b>Age</b>			
≤ 24 ans	12,8	16,9	-
25-34 ans	29,5	23,9	-
35-44 ans	29,0	25,6	-
45- 54 ans	21,8	23,9	-
55 ans et plus	6,9	9,7	-
<b>Catégorie socioprofessionnelle</b>			
Artisans, commerçants et chefs d'entreprise	0,3	0,4	-
Cadres et professions intellectuelles supérieures	10,6	8,8	-
Professions intermédiaires	22,0	22,0	-
Employés	29,6	31,2	-
Ouvriers	37,5	37,5	-
<b>Secteur d'activité</b>			
Agriculture	0,0	0,1	0,0%
Industrie	22,7	21,7	25,9%
Construction	9,7	8,1	10,3%
Commerce	10,5	13,0	16,4%
Services	57,1	57,0	47,3%

- : informations non disponibles

Tableau 2: Descriptif de l'échantillon régional Haute Normandie 2009-2010 selon les catégories socioprofessionnelles

Catégories socioprofessionnelles (PCS 2003)	Effectifs	%
Artisans, commerçants et chefs d'entreprises	2	0,3
Cadres et professions intellectuelles supérieures	83	10,6
Professions intermédiaires	173	22,0
<b>Employés</b>	<b>233</b>	<b>29,6</b>
<b>Ouvriers</b>	<b>295</b>	<b>37,5</b>
Total général	786	100,0

Tableau 3: Descriptif de l'échantillon régional Haute Normandie 2009-2010 selon les secteurs d'activité

Activité économique NAF 2008	Effectifs	%
<b>AGRICULTURE</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
A. Agriculture, sylviculture et pêche	0	0,0
<b>INDUSTRIE</b>	<b>178</b>	<b>22,6</b>
B. Industries extractives	0	0,0
C. Industrie manufacturière	130	16,5
D. Production et distribution d'électricité, de gaz et de vapeur et d'air conditionné	42	5,3
E. Production et distribution d'eau ; assainissement, gestion des déchets et dépollution	6	0,8
<b>CONSTRUCTION</b>	<b>76</b>	<b>9,7</b>
F. Construction	76	9,7
<b>COMMERCE</b>	<b>82</b>	<b>10,4</b>
G. Commerce; réparations automobile et de motocycles	82	10,4
<b>SERVICES</b>	<b>448</b>	<b>57,0</b>
H. Transports et entreposage	70	8,9
I. Hébergement et restauration	28	3,6
J. Information et communication	1	0,1
K. Activités financières et d'assurance	95	12,1
L. Activités immobilières	11	1,4
M. Activités spécialisées, scientifiques et techniques	41	5,2
N. Activités de services administratifs et de soutien	77	9,8
O. Administration publique	29	3,7
P. Enseignement	9	1,1
Q. Santé humaine et action sociale	67	8,5
R. Arts, spectacles et activités récréatives	6	0,8
S. Autres activités de services	13	1,7
T. Activités des ménages en tant qu'employeurs ; activités indifférencierées des ménages en tant que producteurs de biens et services pour usage propre	1	0,1
Données manquantes	2	0,3
<b>Total général</b>	<b>786</b>	<b>100,0</b>

## Descriptifs de l'ensemble des réponses au questionnaire, selon le sexe

Description de la population	Hommes n=452	Femmes n=334	Ensemble n=786
≤24ans	14,6%	10,5%	12,8%
25-34ans	27,9%	31,7%	29,5%
35-44ans	29,9%	27,8%	29,0%
45-54ans	21,2%	22,5%	21,8%
≥55ans	6,4%	7,5%	6,9%
Cadres	12,4%	8,1%	10,6%
Intermédiaires	19,0%	26,0%	22,0%
Employés	11,1%	54,8%	29,6%
Ouvriers	57,3%	10,8%	37,5%
Agriculture	0,0%	0,0%	0,0%
Industrie	30,8%	11,7%	22,7%
Construction	15,0%	2,4%	9,7%
Commerce	9,7%	11,4%	10,5%
Services	44,5%	74,4%	57,1%

Conditions de travail	Hommes n=452	Femmes n=334	Ensemble n=786
Changement de travail depuis 1an :			
Non	82,5%	78,1%	80,6%
Oui, raison médicale	0,9%	0,9%	0,9%
Oui, autre raison	15,5%	20,1%	17,5%
Oui, raison non précisée	1,1%	0,9%	1,0%
Personnes travaillant à temps plein	91,5%	66,7%	80,9%
Travail en journée normale	76,2%	77,8%	76,9%
Coupures de plus de 2 heures	12,9%	15,2%	13,9%
Horaires décalés	33,6%	23,9%	29,5%
Horaires irréguliers ou alternés	34,4%	31,7%	33,3%
Travail de nuit	20,0%	6,5%	14,3%
Déplacements professionnels de plus de 24h	12,0%	1,8%	7,6%
Abandon fréquent d'une tâche pour une autre non prévue	48,1%	50,3%	49,0%
Parmi eux :			
➤ Perturbe le travail	57,0%	57,8%	57,3%
➤ Sans conséquence	45,5%	36,5%	41,6%
➤ Aspect positif sur le travail	36,6%	38,5%	37,4%
Dépasser ses horaires normaux	33,7%	32,4%	33,2%
Sauter le repas ou la pause	22,0%	20,8%	21,5%
Traiter trop vite une opération	21,8%	25,2%	23,3%
Travail ne permet pas d'apprendre	15,3%	18,7%	16,8%
Travail pas varié	15,5%	18,7%	16,9%
Pas de choix dans la façon de procéder	25,6%	31,3%	28,0%
Pas de possibilité suffisante d'entraide	14,9%	18,8%	16,6%
Travail pas reconnu	21,4%	25,6%	23,2%
Formations et informations insuffisantes	14,3%	19,3%	16,4%
Objectifs et consignes pas clairement définis	15,0%	19,9%	17,1%
Difficultés liées à la pression temporelle (>5/10)	32,7%	30,1%	31,6%

Charge physique du poste de travail	Hommes n=452	Femmes n=334	Ensemble n=786
Postures contraignantes :			
Non	32,2%	52,4%	40,8%
Oui, difficile ou pénible	30,4%	23,7%	27,6%
Oui, pas difficile ou pénible	36,2%	20,4%	29,5%
Oui, difficile ou pénible non précisé	1,1%	3,6%	2,2%
Effort, Port de charges lourdes :			
Non	39,9%	57,6%	47,4%
Oui, difficile ou pénible	28,5%	21,5%	25,5%
Oui, pas difficile ou pénible	29,6%	18,2%	24,8%
Oui, difficile ou pénible non précisé	2,0%	2,7%	2,3%
Gestes répétitifs :			
Non	39,0%	33,9%	36,9%
Oui, difficile ou pénible	19,1%	20,1%	19,5%
Oui, pas difficile ou pénible	39,2%	40,8%	39,9%
Oui, difficile ou pénible non précisé	2,7%	5,1%	3,7%
Importants déplacements à pieds :			
Non	43,8%	66,9%	53,6%
Oui, difficile ou pénible	13,8%	9,6%	12,0%
Oui, pas difficile ou pénible	40,9%	21,1%	32,5%
Oui, difficile ou pénible non précisé	1,6%	2,4%	1,9%
Station debout prolongée :			
Non	30,8%	54,5%	40,9%
Oui, difficile ou pénible	22,0%	16,8%	19,7%
Oui, pas difficile ou pénible	45,5%	25,4%	36,9%
Oui, difficile ou pénible non précisé	1,8%	3,3%	2,4%

Expositions	Hommes n=452	Femmes n=334	Ensemble n=786
Produits chimiques	44,9%	18,6%	33,7%
Poussières, fumées	57,4%	17,8%	40,6%
Rx ionisants	5,4%	2,1%	4,0%
Vibrations	37,6%	4,8%	23,7%
Gêne sonore	51,2%	30,4%	42,4%
Bruit > 80db	48,1%	12,7%	33,2%
Contrainte visuelle	27,3%	38,5%	32,1%
Conduite routière prolongée	23,2%	6,7%	16,2%
Chaleur intense	18,4%	13,6%	16,3%
Froid intense	14,2%	6,7%	11,1%
Intempéries	39,1%	2,7%	23,7%
Pression psychologique	26,7%	24,2%	25,6%
Agent biologique	9,4%	12,5%	10,7%
Contact avec le public	59,8%	68,9%	63,7%

<b>Formation</b>	<b>Hommes n=452</b>	<b>Femmes n=334</b>	<b>Ensemble n=786</b>
A bénéficié d'une formation depuis un an	53,1%	46,7%	50,4%
Parmi eux :			
➤ En rapport avec le travail actuel	92,9%	92,7%	92,8%
➤ En rapport avec le travail futur	18,2%	11,3%	15,5%
➤ Formation d'intérêt général	45,2%	44,0%	44,7%
Rôle de formateur ou tuteur depuis un an	21,9%	19,6%	21,0%

<b>Mode de vie</b>	<b>Hommes n=452</b>	<b>Femmes n=334</b>	<b>Ensemble n=786</b>
Activité sportive régulière	46,9%	43,7%	45,6%
Consommation de tabac	44,8%	31,3%	39,1%
Consommation de tabac>15 cig / jour	11,4%	5,1%	8,7%
Consommation de café	86,2%	70,7%	79,6%
Consommation de café sup à 4 tasses / jour	22,9%	13,3%	18,8%
Trajets domicile/travail longs ou pénibles	14,1%	15,9%	14,9%

Etat de santé	<45 ans			≥45 ans			Global n=786
	Hommes n=327	Femmes n=234	Ensemble n=561	Hommes n=125	Femmes n=100	Ensemble n=225	
<b>Indice de masse corporelle</b>							
➤ Normaux ou maigres	49,8%	65,6%	56,5%	30,3%	57,3%	42,3%	52,4%
➤ Surpoids	36,2%	19,4%	29,2%	49,6%	25,0%	38,6%	31,8%
➤ Obèses	14,0%	15,0%	14,4%	20,2%	17,7%	19,1%	15,7%
<b>Appareil respiratoire</b>							
Existence d'un problème	6,2%	3,0%	4,9%	4,8%	3,0%	4,0%	4,6%
Plaintes ou signes cliniques	6,2%	2,6%	4,7%	4,0%	3,0%	3,6%	4,4%
Gêne dans le travail	1,2%	0,0%	0,7%	0,0%	1,0%	0,4%	0,6%
Consommation médicamenteuse	4,0%	1,7%	3,1%	1,6%	3,0%	2,2%	2,8%
Pathologie diagnostiquée	5,6%	2,6%	4,3%	3,2%	3,0%	3,1%	4,0%
<b>Appareil cardio vasculaire</b>							
Existence d'un problème	1,6%	1,7%	1,6%	6,5%	8,1%	7,2%	3,2%
Plaintes ou signes cliniques	0,9%	0,9%	0,9%	5,6%	7,1%	6,3%	2,4%
Gêne dans le travail	0,0%	0,0%	0,0%	0,8%	4,0%	2,2%	0,6%
Consommation médicamenteuse	0,6%	0,9%	0,7%	6,5%	3,0%	4,9%	1,9%
Pathologie diagnostiquée	1,6%	1,3%	1,4%	6,5%	7,1%	6,7%	3,0%
<b>HTA</b>							
Existence d'un problème	4,1%	3,5%	3,9%	23,4%	13,4%	19,0%	8,2%
Plaintes ou signes cliniques	3,5%	2,6%	3,1%	20,2%	10,3%	15,8%	6,8%
Gêne dans le travail	0,0%	0,0%	0,0%	0,8%	1,0%	0,9%	0,3%
Consommation médicamenteuse	1,6%	3,1%	2,2%	17,1%	13,4%	15,5%	6,0%
Pathologie diagnostiquée	1,3%	3,5%	2,2%	17,7%	12,5%	15,5%	6,0%
<b>➤ Lassitude, fatigue</b>							
Existence d'un problème	16,4%	23,4%	19,3%	22,6%	33,3%	27,4%	21,6%
Plaintes ou signes cliniques	15,8%	23,4%	19,0%	22,6%	33,3%	27,4%	21,4%
Gêne dans le travail	6,8%	8,7%	7,6%	7,4%	17,2%	11,8%	8,8%
Consommation médicamenteuse	2,2%	3,0%	2,5%	1,6%	7,1%	4,1%	3,0%
Pathologie diagnostiquée	5,3%	6,6%	5,8%	5,7%	10,2%	7,7%	6,3%
<b>➤ Anxiété, nervosité</b>							
Existence d'un problème	13,7%	25,3%	18,5%	21,0%	30,3%	25,1%	20,4%
Plaintes ou signes cliniques	12,8%	25,3%	18,0%	20,3%	29,3%	24,3%	19,8%
Gêne dans le travail	6,6%	9,6%	7,8%	7,4%	12,1%	9,5%	8,3%
Consommation médicamenteuse	3,8%	5,2%	4,4%	0,8%	10,2%	5,0%	4,6%
Pathologie diagnostiquée	7,5%	8,8%	8,0%	6,6%	10,2%	8,2%	8,1%
<b>➤ Trouble du sommeil</b>							
Existence d'un problème	13,4%	19,1%	15,8%	19,7%	34,0%	26,0%	18,7%
Plaintes ou signes cliniques	13,4%	19,1%	15,8%	19,7%	34,0%	26,0%	18,7%
Gêne dans le travail	4,7%	7,4%	5,8%	5,7%	10,3%	7,8%	6,4%
Consommation médicamenteuse	2,5%	3,9%	3,1%	4,1%	11,8%	7,4%	4,3%
Pathologie diagnostiquée	4,4%	4,8%	4,6%	6,6%	10,8%	8,4%	5,6%
<b>Troubles neuro psychiques</b>							
(les 3 signes ci-dessus)							
Existence d'un problème	3,7%	7,8%	5,4%	9,7%	17,2%	13,0%	7,6%
Plaintes ou signes cliniques	3,4%	7,8%	5,2%	9,7%	16,2%	12,6%	7,3%
Gêne dans le travail	0,6%	3,5%	1,8%	1,6%	4,0%	2,7%	2,1%
Consommation médicamenteuse	0,6%	0,9%	0,7%	0,0%	3,1%	1,4%	0,9%
Pathologie diagnostiquée	0,9%	1,7%	1,3%	2,4%	5,1%	3,6%	1,9%

Etat de santé	<45 ans			≥45 ans			Global n=786
	Hommes n=327	Femmes n=234	Ensemble n=561	Hommes n=125	Femmes n=100	Ensemble n=225	
<b>Digestif</b>							
Existence d'un problème	4,7%	8,4%	6,3%	9,8%	14,7%	12,0%	7,9%
Plaintes ou signes cliniques	4,1%	8,4%	5,9%	9,0%	13,7%	11,1%	7,4%
Gêne dans le travail	1,0%	2,7%	1,7%	0,0%	2,1%	0,9%	1,5%
Consommation médicamenteuse	1,6%	3,1%	2,2%	4,1%	8,5%	6,0%	3,3%
Pathologie diagnostiquée	2,5%	6,2%	4,1%	5,8%	11,7%	8,4%	5,3%
<b>Dermatologie</b>							
Existence d'un problème	7,5%	9,1%	8,1%	4,9%	11,1%	7,7%	8,0%
Plaintes ou signes cliniques	7,2%	9,1%	8,0%	4,1%	11,1%	7,2%	7,8%
Gêne dans le travail	0,6%	1,3%	0,9%	0,0%	2,0%	0,9%	0,9%
Consommation médicamenteuse	2,5%	3,9%	3,1%	1,6%	2,0%	1,8%	2,7%
Pathologie diagnostiquée	6,2%	8,6%	7,2%	4,1%	8,1%	5,9%	6,8%
<b>Troubles de l'audition</b>							
Existence d'un problème	5,9%	5,2%	5,6%	17,7%	7,1%	13,1%	7,8%
Plaintes ou signes cliniques	5,6%	4,8%	5,3%	17,7%	7,1%	13,1%	7,5%
Gêne dans le travail	0,6%	1,3%	0,9%	5,6%	2,0%	4,1%	1,8%
Consommation médicamenteuse	1,2%	0,4%	0,9%	0,8%	1,0%	0,9%	0,9%
Pathologie diagnostiquée	3,4%	4,8%	4,0%	11,3%	5,1%	8,6%	5,3%
<b>Troubles ostéoarticulaires du membre supérieur</b>							
(l'un des 3 signes ci-dessous)							
Existence d'un problème	10,7%	12,9%	11,6%	17,7%	37,4%	26,5%	15,9%
Plaintes ou signes cliniques	10,7%	12,9%	11,6%	17,7%	36,4%	26,0%	15,8%
Gêne dans le travail	5,0%	7,8%	6,2%	11,4%	21,6%	15,9%	9,0%
Consommation médicamenteuse	0,9%	3,5%	2,0%	5,7%	17,5%	10,9%	4,6%
Pathologie diagnostiquée	5,7%	6,5%	6,0%	10,6%	29,6%	19,0%	9,7%
<b>➤ Epaule</b>							
Existence d'un problème	4,3%	5,6%	4,9%	9,8%	18,2%	13,5%	7,3%
Plaintes ou signes cliniques	4,3%	5,6%	4,9%	9,8%	18,2%	13,5%	7,3%
Gêne dans le travail	1,2%	3,9%	2,3%	7,3%	10,2%	8,6%	4,1%
Consommation médicamenteuse	0,0%	1,7%	0,7%	3,3%	9,1%	5,9%	2,2%
Pathologie diagnostiquée	2,2%	3,0%	2,5%	5,7%	15,2%	9,9%	4,6%
<b>➤ Coude</b>							
Existence d'un problème	1,9%	1,7%	1,8%	5,6%	16,5%	10,4%	4,3%
Plaintes ou signes cliniques	1,9%	1,7%	1,8%	5,6%	16,5%	10,4%	4,3%
Gêne dans le travail	1,3%	0,9%	1,1%	3,2%	10,4%	6,4%	2,6%
Consommation médicamenteuse	0,6%	0,4%	0,5%	3,2%	7,3%	5,0%	1,8%
Pathologie diagnostiquée	1,3%	0,9%	1,1%	2,4%	14,6%	7,8%	3,0%
<b>➤ Poignet</b>							
Existence d'un problème	5,9%	6,9%	6,3%	5,6%	19,4%	11,7%	7,9%
Plaintes ou signes cliniques	5,9%	6,9%	6,3%	5,6%	18,4%	11,3%	7,7%
Gêne dans le travail	2,8%	3,0%	2,9%	3,2%	13,4%	7,7%	4,3%
Consommation médicamenteuse	0,3%	1,3%	0,7%	0,8%	8,2%	4,1%	1,7%
Pathologie diagnostiquée	2,2%	3,9%	2,9%	4,0%	13,4%	8,1%	4,4%

Etat de santé	<45 ans			≥45 ans			Global n=786	
	Hommes n=327	Femmes n=234	Ensemble n=561	Hommes n=125	Femmes n=100	Ensemble n=225		
<b>Troubles ostéoarticulaires du membre inférieur</b>								
(l'un des 2 signes ci-dessous)								
Existence d'un problème	10,8%	6,9%	9,2%	19,5%	14,4%	17,3%	11,5%	
Plaintes ou signes cliniques	9,9%	6,9%	8,6%	18,7%	14,4%	16,8%	11,0%	
Gêne dans le travail	4,0%	2,6%	3,4%	13,0%	7,2%	10,5%	5,4%	
Consommation médicamenteuse	1,9%	0,9%	1,4%	5,7%	1,0%	3,7%	2,1%	
Pathologie diagnostiquée	7,1%	4,8%	6,1%	10,6%	11,5%	11,0%	7,5%	
<b>Troubles ostéoarticulaires du rachis</b>								
Vertèbres cervicales								
Existence d'un problème	17,1%	26,8%	21,2%	29,0%	36,7%	32,4%	24,4%	
Plaintes ou signes cliniques	16,5%	26,8%	20,8%	29,0%	35,7%	32,0%	24,1%	
Gêne dans le travail	8,9%	11,8%	10,1%	17,7%	20,4%	18,9%	12,6%	
Consommation médicamenteuse	3,5%	6,1%	4,6%	11,3%	20,8%	15,5%	7,7%	
Pathologie diagnostiquée	9,5%	9,2%	9,4%	13,7%	25,8%	19,0%	12,1%	
Vertèbres dorsolombaires								
Existence d'un problème	4,4%	13,8%	8,3%	11,3%	19,4%	14,9%	10,2%	
Plaintes ou signes cliniques	4,4%	13,4%	8,2%	11,3%	19,4%	14,9%	10,1%	
Gêne dans le travail	1,3%	7,8%	4,0%	6,5%	10,2%	8,1%	5,2%	
Consommation médicamenteuse	0,0%	2,2%	0,9%	4,8%	10,3%	7,2%	2,7%	
Pathologie diagnostiquée	2,2%	3,5%	2,7%	5,6%	12,4%	8,6%	4,4%	

**Descriptifs de l'ensemble des réponses au questionnaire, selon les catégories socioprofessionnelles**

Description de la population	Employés n=233	Ouvriers n=295	Ensemble (region) n=786
Répartition homme/femme	21,5% / 78,5%	87,8% / 12,2%	57,5% / 42,5%
≤24ans	14,2%	15,6%	12,8%
25-34ans	32,2%	26,1%	29,5%
35-44ans	27,9%	27,8%	29,0%
45-54ans	19,3%	23,4%	21,8%
≥55ans	6,4%	7,1%	6,9%
Agriculture	0,0%	0,0%	0,0%
Industrie	4,8%	34,2%	22,7%
Construction	2,6%	18,3%	9,7%
Commerce	16,9%	7,8%	10,5%
Services	75,8%	39,7%	57,1%

Conditions de travail	Employés n=233	Ouvriers n=295	Ensemble (region) n=786
Changement de travail depuis 1an :			
Non	77,6%	83,0%	80,6%
Oui, raison médicale	0,4%	0,7%	0,9%
Oui, autre raison	20,3%	15,3%	17,5%
Oui, raison non précisée	1,7%	1,0%	1,0%
Personnes travaillant à temps plein	68,7%	88,8%	80,9%
Travail en journée normale	73,7%	71,5%	76,9%
Coupures de plus de 2 heures	19,1%	16,2%	13,9%
Horaires décalés	34,3%	32,8%	29,5%
Horaires irréguliers ou alternés	40,9%	35,1%	33,3%
Travail de nuit	12,7%	19,1%	14,3%
Déplacements professionnels de plus de 24h	0,0%	6,3%	7,6%
Abandon fréquent d'une tâche pour une autre non prévue	45,9%	38,8%	49,0%
Parmi eux :			
➤ Perturbe le travail	44,8%	55,2%	57,3%
➤ Sans conséquence	46,5%	44,3%	41,6%
➤ Aspect positif sur le travail	42,1%	32,4%	37,4%
Dépasser ses horaires normaux	28,4%	21,8%	33,2%
Sauter le repas ou la pause	21,2%	14,6%	21,5%
Traiter trop vite une opération	19,6%	17,2%	23,3%
Travail ne permet pas d'apprendre	20,7%	21,0%	16,8%
Travail pas varié	22,1%	19,7%	16,9%
Pas de choix dans la façon de procéder	33,8%	30,3%	28,0%
Pas de possibilité suffisante d'entraide	19,9%	15,7%	16,6%
Travail pas reconnu	24,6%	23,4%	23,2%
Formations et informations insuffisantes	22,8%	16,4%	16,4%
Objectifs et consignes pas clairement définis	21,2%	15,4%	17,1%
Difficultés liées à la pression temporelle (>5/10)	25,6%	25,0%	31,6%

<b>Charge physique du poste de travail</b>	<b>Employés n=233</b>	<b>Ouvriers n=295</b>	<b>Ensemble (region) n=786</b>
Postures contraignantes :			
Non	46,1%	20,4%	40,8%
Oui, difficile ou pénible	26,3%	39,5%	27,6%
Oui, pas difficile ou pénible	23,7%	38,8%	29,5%
Oui, difficile ou pénible non précisé	3,9%	1,4%	2,2%
Effort, Port de charges lourdes :			
Non	50,2%	25,6%	47,4%
Oui, difficile ou pénible	24,9%	36,2%	25,5%
Oui, pas difficile ou pénible	21,8%	34,8%	24,8%
Oui, difficile ou pénible non précisé	3,1%	3,4%	2,3%
Gestes répétitifs :			
Non	28,9%	21,0%	36,9%
Oui, difficile ou pénible	19,8%	29,5%	19,5%
Oui, pas difficile ou pénible	46,6%	44,4%	39,9%
Oui, difficile ou pénible non précisé	4,7%	5,1%	3,7%
Importants déplacements à pieds :			
Non	55,2%	42,9%	53,6%
Oui, difficile ou pénible	12,1%	16,7%	12,0%
Oui, pas difficile ou pénible	30,6%	38,1%	32,5%
Oui, difficile ou pénible non précisé	2,2%	2,4%	1,9%
Station debout prolongée :			
Non	42,7%	22,0%	40,9%
Oui, difficile ou pénible	20,7%	26,1%	19,7%
Oui, pas difficile ou pénible	34,1%	49,2%	36,9%
Oui, difficile ou pénible non précisé	2,6%	2,7%	2,4%

<b>Expositions</b>	<b>Employés n=233</b>	<b>Ouvriers n=295</b>	<b>Ensemble (region) n=786</b>
Produits chimiques	23,6%	50,7%	33,7%
Poussières, fumées	24,1%	70,1%	40,6%
Rx ionisants	1,7%	1,7%	4,0%
Vibrations	4,3%	49,7%	23,7%
Gêne sonore	26,4%	60,5%	42,4%
Bruit > 80db	12,8%	58,9%	33,2%
Contrainte visuelle	26,1%	28,8%	32,1%
Conduite routière prolongée	4,8%	19,5%	16,2%
Chaleur intense	13,4%	21,1%	16,3%
Froid intense	7,9%	18,5%	11,1%
Intempéries	7,0%	44,5%	23,7%
Pression psychologique	23,7%	21,0%	25,6%
Agent biologique	14,1%	9,7%	10,7%
Contact avec le public	75,0%	53,8%	63,7%

<b>Formation</b>	<b>Employés n=233</b>	<b>Ouvriers n=295</b>	<b>Ensemble (region) n=786</b>
A bénéficié d'une formation depuis un an	44,8%	43,3%	50,4%
Parmi eux :			
➤ En rapport avec le travail actuel	91,3%	93,6%	92,8%
➤ En rapport avec le travail futur	12,0%	20,5%	15,5%
➤ Formation d'intérêt général	55,3%	40,4%	44,7%
Rôle de formateur ou tuteur depuis un an	15,8%	12,6%	21,0%
<b>Mode de vie</b>	<b>Employés n=233</b>	<b>Ouvriers n=295</b>	<b>Ensemble (region) n=786</b>
Activité sportive régulière	45,8%	37,9%	45,6%
Consommation de tabac	40,1%	46,9%	39,1%
Consommation de tabac>15 cig / jour	6,9%	12,4%	8,7%
Consommation de café	74,8%	83,7%	79,6%
Consommation de café sup à 4 tasses / jour	17,0%	21,8%	18,8%
Trajets domicile/travail longs ou pénibles	16,3%	9,3%	14,9%

Etat de santé	Employés			Ouvriers			Région		
	<45ans n=173	≥45ans n=60*	Ens. n=233	<45ans n=205	≥45ans n=90*	Ens. n=295	<45ans n=561	≥45ans n=225	Ens. n=786
<b>Indice de masse corporelle</b>									
➤ Normaux ou maigres	61,2%	49,2%	58,0%	53,0%	35,6%	47,8%	56,5%	42,3%	52,4%
➤ Surpoids	22,4%	33,9%	25,4%	28,7%	40,2%	32,2%	29,2%	38,6%	31,8%
➤ Obèses	16,4%	16,9%	16,5%	18,3%	24,1%	20,1%	14,4%	19,1%	15,7%
<b>Appareil respiratoire</b>									
Existence d'un problème	3,0%	0,0%	2,2%	8,4%	5,6%	7,5%	4,9%	4,0%	4,6%
Plaintes ou signes cliniques	3,0%	0,0%	2,2%	8,4%	5,6%	7,5%	4,7%	3,6%	4,4%
Gêne dans le travail	0,0%	0,0%	0,0%	1,5%	0,0%	1,0%	0,7%	0,4%	0,6%
Consommation médic.	2,4%	0,0%	1,7%	5,4%	1,1%	4,1%	3,1%	2,2%	2,8%
Pathologie diagnostiquée	3,0%	0,0%	2,2%	7,4%	3,4%	6,2%	4,3%	3,1%	4,0%
<b>Appareil cardio vasculaire</b>									
Existence d'un problème	3,6%	5,0%	3,9%	1,5%	4,5%	2,4%	1,6%	7,2%	3,2%
Plaintes ou signes cliniques	2,4%	5,0%	3,1%	0,5%	3,4%	1,4%	0,9%	6,3%	2,4%
Gêne dans le travail	0,0%	3,3%	0,9%	0,0%	1,1%	0,3%	0,0%	2,2%	0,6%
Consommation médic.	1,8%	1,7%	1,7%	0,5%	3,4%	1,4%	0,7%	4,9%	1,9%
Pathologie diagnostiquée	3,0%	3,3%	3,1%	1,5%	4,5%	2,4%	1,4%	6,7%	3,0%
<b>HTA</b>									
Existence d'un problème	4,2%	15,3%	7,1%	4,0%	20,2%	9,1%	3,9%	19,0%	8,2%
Plaintes ou signes cliniques	3,6%	11,9%	5,8%	3,5%	18,0%	8,0%	3,1%	15,8%	6,8%
Gêne dans le travail	0,0%	1,7%	0,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,9%	0,3%
Consommation médicamenteuse	2,4%	13,6%	5,3%	1,5%	14,8%	5,6%	2,2%	15,5%	6,0%
Pathologie diagnostiquée	3,0%	12,1%	5,4%	1,5%	15,7%	5,9%	2,2%	15,5%	6,0%
<b>➤ Lassitude, fatigue</b>									
Existence d'un problème	19,6%	30,0%	22,4%	17,7%	19,1%	18,2%	19,3%	27,4%	21,6%
Plaintes ou signes cliniques	19,2%	30,0%	22,0%	17,2%	19,1%	17,8%	19,0%	27,4%	21,4%
Gêne dans le travail	7,2%	10,0%	7,9%	4,4%	7,9%	5,5%	7,6%	11,8%	8,8%
Consommation médic.	2,4%	5,1%	3,1%	1,5%	3,4%	2,1%	2,5%	4,1%	3,0%
Pathologie diagnostiquée	6,0%	8,5%	6,6%	3,0%	7,9%	4,5%	5,8%	7,7%	6,3%
<b>➤ Anxiété, nervosité</b>									
Existence d'un problème	20,4%	23,3%	21,1%	17,8%	22,5%	19,2%	18,5%	25,1%	20,4%
Plaintes ou signes cliniques	20,4%	23,3%	21,1%	17,3%	22,5%	18,9%	18,0%	24,3%	19,8%
Gêne dans le travail	7,2%	10,0%	7,9%	7,5%	5,6%	6,9%	7,8%	9,5%	8,3%
Consommation médic.	4,8%	10,0%	6,2%	5,0%	3,4%	4,5%	4,4%	5,0%	4,6%
Pathologie diagnostiquée	9,0%	11,7%	9,7%	7,0%	8,0%	7,3%	8,0%	8,2%	8,1%
<b>➤ Trouble du sommeil</b>									
Existence d'un problème	17,4%	27,1%	19,9%	16,5%	24,4%	18,9%	15,8%	26,0%	18,7%
Plaintes ou signes cliniques	17,4%	27,1%	19,9%	16,5%	24,4%	18,9%	15,8%	26,0%	18,7%
Gêne dans le travail	7,8%	10,2%	8,4%	5,0%	5,8%	5,2%	5,8%	7,8%	6,4%
Consommation médic.	2,4%	9,1%	4,1%	3,0%	8,1%	4,5%	3,1%	7,4%	4,3%
Pathologie diagnostiquée	5,4%	7,1%	5,8%	4,5%	11,9%	6,7%	4,6%	8,4%	5,6%
<b>Troubles neuropsychiques</b>									
(les 3 signes ci-dessus)									
Existence d'un problème	6,6%	13,3%	8,4%	5,4%	10,1%	6,8%	5,4%	13,0%	7,6%
Plaintes ou signes cliniques	6,6%	13,3%	8,4%	4,9%	10,1%	6,5%	5,2%	12,6%	7,3%
Gêne dans le travail	3,6%	3,3%	3,5%	0,5%	2,2%	1,0%	1,8%	2,7%	2,1%
Consommation médic.	0,6%	1,7%	0,9%	0,0%	2,2%	0,7%	0,7%	1,4%	0,9%
Pathologie diagnostiquée	2,4%	3,4%	2,7%	0,5%	3,4%	1,4%	1,3%	3,6%	1,9%

\* Les effectifs de ce groupe sont faibles, les % présentés sont donc peu précis et à interpréter avec prudence

Etat de santé	Employés			Ouvriers			Région		
	<45ans n=173	≥45ans n=60*	Ens. n=233	<45ans n=205	≥45ans n=90*	Ens. n=295	<45ans n=561	≥45ans n=225	Ens. n=786
<b>Digestif</b>									
Existence d'un problème	4,9%	8,8%	5,9%	6,0%	11,5%	7,7%	6,3%	12,0%	7,9%
Plaintes ou signes cliniques	4,9%	8,8%	5,9%	5,0%	10,3%	6,6%	5,9%	11,1%	7,4%
Gêne dans le travail	1,8%	0,0%	1,4%	1,5%	1,1%	1,4%	1,7%	0,9%	1,5%
Consommation médic.	1,8%	1,8%	1,8%	1,5%	6,9%	3,2%	2,2%	6,0%	3,3%
Pathologie diagnostiquée	4,3%	7,0%	5,0%	3,6%	8,1%	4,9%	4,1%	8,4%	5,3%
<b>Dermatologie</b>									
Existence d'un problème	10,1%	11,7%	10,5%	8,4%	6,8%	7,9%	8,1%	7,7%	8,0%
Plaintes ou signes cliniques	10,1%	11,7%	10,5%	7,9%	6,8%	7,6%	8,0%	7,2%	7,8%
Gêne dans le travail	1,2%	1,7%	1,3%	1,5%	1,1%	1,4%	0,9%	0,9%	0,9%
Consommation médic.	4,1%	1,7%	3,5%	4,0%	3,4%	3,8%	3,1%	1,8%	2,7%
Pathologie diagnostiquée	8,3%	8,3%	8,3%	7,9%	5,7%	7,2%	7,2%	5,9%	6,8%
<b>Troubles de l'audition</b>									
Existence d'un problème	6,5%	6,8%	6,6%	5,9%	13,5%	8,2%	5,6%	13,1%	7,8%
Plaintes ou signes cliniques	6,0%	6,8%	6,2%	5,4%	13,5%	7,9%	5,3%	13,1%	7,5%
Gêne dans le travail	1,8%	3,4%	2,2%	0,0%	4,5%	1,4%	0,9%	4,1%	1,8%
Consommation médic.	0,6%	0,0%	0,4%	1,0%	1,1%	1,0%	0,9%	0,9%	0,9%
Pathologie diagnostiquée	5,4%	6,8%	5,8%	2,5%	7,9%	4,1%	4,0%	8,6%	5,3%
<b>Troubles ostéoarticulaires du membre supérieur (l'un des 3 signes ci-dessous)</b>									
Existence d'un problème	13,1%	36,7%	19,3%	13,9%	25,8%	17,6%	11,6%	26,5%	15,9%
Plaintes ou signes cliniques	13,1%	35,0%	18,9%	13,9%	25,8%	17,6%	11,6%	26,0%	15,8%
Gêne dans le travail	6,6%	22,4%	10,7%	7,5%	18,0%	10,7%	6,2%	15,9%	9,0%
Consommation médic.	2,4%	19,0%	6,7%	2,5%	9,0%	4,5%	2,0%	10,9%	4,6%
Pathologie diagnostiquée	7,1%	28,8%	12,8%	7,5%	18,2%	10,8%	6,0%	19,0%	9,7%
<b>➤ Epaule</b>									
Existence d'un problème	5,3%	18,3%	8,7%	6,4%	12,4%	8,2%	4,9%	13,5%	7,3%
Plaintes ou signes cliniques	5,3%	18,3%	8,7%	6,4%	12,4%	8,2%	4,9%	13,5%	7,3%
Gêne dans le travail	3,0%	8,5%	4,4%	3,0%	10,1%	5,1%	2,3%	8,6%	4,1%
Consommation médic.	0,6%	10,0%	3,1%	1,0%	5,6%	2,4%	0,7%	5,9%	2,2%
Pathologie diagnostiquée	2,4%	15,0%	5,7%	3,5%	9,0%	5,2%	2,5%	9,9%	4,6%
<b>➤ Coude</b>									
Existence d'un problème	1,8%	10,3%	4,0%	3,5%	12,4%	6,2%	1,8%	10,4%	4,3%
Plaintes ou signes cliniques	1,8%	10,3%	4,0%	3,5%	12,4%	6,2%	1,8%	10,4%	4,3%
Gêne dans le travail	1,2%	7,0%	2,7%	2,0%	7,9%	3,8%	1,1%	6,4%	2,6%
Consommation médic.	0,6%	5,3%	1,8%	1,0%	5,6%	2,4%	0,5%	5,0%	1,8%
Pathologie diagnostiquée	0,6%	8,8%	2,7%	2,5%	8,0%	4,2%	1,1%	7,8%	3,0%
<b>➤ Poignet</b>									
Existence d'un problème	6,0%	20,3%	9,7%	6,9%	10,1%	7,9%	6,3%	11,7%	7,9%
Plaintes ou signes cliniques	6,0%	18,6%	9,3%	6,9%	10,1%	7,9%	6,3%	11,3%	7,7%
Gêne dans le travail	2,4%	13,8%	5,3%	3,0%	6,7%	4,1%	2,9%	7,7%	4,3%
Consommation médic.	1,2%	6,9%	2,7%	0,5%	2,2%	1,0%	0,7%	4,1%	1,7%
Pathologie diagnostiquée	4,2%	12,1%	6,2%	2,5%	7,9%	4,1%	2,9%	8,1%	4,4%

\* Les effectifs de ce groupe sont faibles, les % présentés sont donc peu précis et à interpréter avec prudence

Etat de santé	Employés			Ouvriers			Région		
	<45ans n=173	≥45ans n=60*	Ens. n=233	<45ans n=205	≥45ans n=90*	Ens. n=295	<45ans n=561	≥45ans n=225	Ens. n=786
<b>Troubles ostéoarticulaires du membre inférieur</b>									
Existence d'un problème	8,3%	10,2%	8,8%	9,9%	23,9%	14,1%	9,2%	17,3%	11,5%
Plaintes ou signes cliniques	7,7%	10,2%	8,3%	9,4%	22,7%	13,4%	8,6%	16,8%	11,0%
Gêne dans le travail	2,4%	6,8%	3,5%	4,4%	20,5%	9,3%	3,4%	10,5%	5,4%
Consommation médic.	1,2%	0,0%	0,9%	1,0%	6,9%	2,8%	1,4%	3,7%	2,1%
Pathologie diagnostiquée	6,5%	6,9%	6,6%	5,4%	14,8%	8,2%	6,1%	11,0%	7,5%
<b>Troubles ostéoarticulaires du rachis</b> (l'un des 2 signes ci-dessous)									
Existence d'un problème	24,4%	37,3%	27,8%	18,8%	33,7%	23,4%	21,2%	32,4%	24,4%
Plaintes ou signes cliniques	23,8%	37,3%	27,3%	18,3%	33,7%	23,1%	20,8%	32,0%	24,1%
Gêne dans le travail	9,6%	25,4%	13,7%	10,7%	24,7%	15,0%	10,1%	18,9%	12,6%
Consommation médic.	4,2%	20,7%	8,4%	6,1%	17,0%	9,5%	4,6%	15,5%	7,7%
Pathologie diagnostiquée	10,1%	24,1%	13,7%	10,2%	16,9%	12,2%	9,4%	19,0%	12,1%
➤ <b>Vertèbres cervicales</b>									
Existence d'un problème	8,9%	20,3%	11,8%	5,5%	11,2%	7,2%	8,3%	14,9%	10,2%
Plaintes ou signes cliniques	8,9%	20,3%	11,8%	5,5%	11,2%	7,2%	8,2%	14,9%	10,1%
Gêne dans le travail	4,1%	13,6%	6,6%	2,5%	6,7%	3,8%	4,0%	8,1%	5,2%
Consommation médic.	0,6%	8,6%	2,6%	1,5%	6,7%	3,1%	0,9%	7,2%	2,7%
Pathologie diagnostiquée	1,2%	10,3%	3,5%	3,5%	5,6%	4,1%	2,7%	8,6%	4,4%
➤ <b>Vertèbres dorsolombaires</b>									
Existence d'un problème	18,5%	23,7%	19,8%	16,6%	31,5%	21,2%	16,5%	25,7%	19,2%
Plaintes ou signes cliniques	17,9%	23,7%	19,4%	16,1%	31,5%	20,8%	16,2%	25,2%	18,8%
Gêne dans le travail	7,8%	15,3%	9,7%	10,1%	23,6%	14,2%	8,4%	14,9%	10,3%
Consommation médic.	3,6%	15,3%	6,6%	5,0%	13,6%	7,7%	4,0%	10,4%	5,8%
Pathologie diagnostiquée	8,9%	16,9%	11,0%	8,0%	14,6%	10,1%	7,3%	14,0%	9,2%

\* Les effectifs de ce groupe sont faibles, les % présentés sont donc peu précis et à interpréter avec prudence