



Evolutions et Relations en Santé au Travail

Complément aux descriptifs nationaux 2008-2009 Détail par Professions et Catégories Socioprofessionnelles (PCS-ESE 2003)

Le détail des

«641A. Conducteurs routiers et grands routiers»

« 643A. Conducteurs livreurs, coursiers »

Au sein des « 64. Chauffeurs »

Juin 2010



Université Lille 2
Droit et Santé

Description de la population	641A. Conducteurs routiers et grands routiers n=459	643A. Conducteurs livreurs, coursiers n=238	64. Chauffeurs n=1054
C Industrie manufacturière	4,4%	6,7%	4,2%
E Production et distribution d'eau ; assainissement, gestion des déchets et dépollution	4,1%	1,3%	4,1%
F Construction	8,3%	0,4%	4,8%
G Commerce ; réparation d'automobiles et de motocycles	5,2%	42,0%	13,0%
H Transports et entreposage	69,1%	34,0%	62,8%
I Hébergement et restauration	0,0%	2,1%	0,7%
J Information et communication	0,0%	1,3%	0,3%
K Activités financières et d'assurance	0,0%	0,4%	0,2%
M Activités spécialisées, scientifiques et techniques	0,0%	2,5%	0,6%
N Activités de services administratifs et de soutien	7,0%	3,8%	5,2%
O Administration publique	0,2%	0,0%	0,6%
P Enseignement	0,0%	0,0%	0,1%
Q Santé humaine et action sociale	0,0%	2,9%	1,8%
S Autres activités de services	0,0%	2,5%	0,9%
Répartition homme/femme	96,7%/3,3%	94,1%/5,9%	92,7%/7,3%
≤24ans	5,0%	8,4%	5,5%
25-34ans	20,9%	25,6%	20,7%
35-44ans	33,6%	30,3%	33,1%
45-54ans	33,1%	28,2%	31,7%
≥55ans	7,4%	7,6%	9,0%

Conditions de travail	641A. Conducteurs routiers et grands routiers n=459	643A. Conducteurs livreurs, coursiers n=238	64. Chauffeurs n=1054
Changement de travail depuis 1an :			
Non	85,6%	82,2%	85,3%
Oui, raison médicale	0,9%	0,8%	1,2%
Oui, autre raison	12,5%	16,1%	12,7%
Oui, raison non précisée	1,1%	0,8%	0,8%
Personnes travaillant à temps plein	94,7%	90,3%	89,6%
Travail en journée normale	68,4%	73,6%	66,9%
Coupures de plus de 2 heures	28,1%	20,6%	33,4%
Horaires décalés	55,1%	39,5%	54,7%
Horaires irréguliers ou alternés	45,7%	31,7%	46,4%
Travail de nuit	37,3%	27,3%	29,7%
Déplacements professionnels de plus de 24h	34,3%	4,3%	20,0%
Abandon fréquent d'une tâche pour une autre non prévue	15,6%	17,7%	16,0%
Parmi eux :			
➤ Perturbe travail	42,9%	43,9%	48,8%
➤ Sans conséquence	44,1%	51,2%	45,9%
➤ Aspect positif sur travail	33,8%	29,3%	33,3%
Dépasser horaires normaux	36,1%	39,4%	34,4%
Sauter repas ou pas de pause	32,7%	32,3%	33,6%
Traiter trop vite une opération	13,6%	17,9%	15,2%
Travail ne permet pas d'apprendre	32,8%	39,7%	36,4%
Travail pas varié	24,9%	39,1%	32,5%
Pas de choix dans la façon de procéder	32,1%	16,9%	36,1%
Pas de possibilité suffisante d'entraide	24,3%	26,7%	25,8%
Travail pas reconnu	24,9%	29,9%	26,8%
Formations et informations insuffisantes	14,3%	20,7%	16,3%
Objectifs et consignes pas clairement définis	10,4%	16,6%	13,1%
Pression temporelle forte (>5)	23,2%	36,4%	28,9%

Charge physique du poste de travail	641A. Conducteurs routiers et grands routiers n=459	643A. Conducteurs livreurs, coursiers n=238	64. Chauffeurs n=1054
Postures contraignantes :			
Non	40,0%	25,7%	36,8%
Oui, difficile ou pénible	25,4%	36,3%	29,3%
Oui, pas difficile ou pénible	32,6%	35,9%	31,9%
Oui, difficile ou pénible non précisée	2,0%	2,1%	2,0%
Effort, Port de charges lourdes :			
Non	43,5%	17,7%	44,3%
Oui, difficile ou pénible	27,8%	46,6%	28,2%
Oui, pas difficile ou pénible	26,9%	31,5%	25,0%
Oui, difficile ou pénible non précisée	1,8%	4,3%	2,4%
Gestes répétitifs :			
Non	32,9%	20,5%	27,1%
Oui, difficile ou pénible	15,2%	29,9%	21,3%
Oui, pas difficile ou pénible	47,9%	42,7%	46,7%
Oui, difficile ou pénible non précisée	4,0%	6,8%	4,9%
Importants déplacements à pieds :			
Non	67,0%	47,7%	66,5%
Oui, difficile ou pénible	6,8%	16,0%	7,8%
Oui, pas difficile ou pénible	24,2%	31,2%	23,5%
Oui, difficile ou pénible non précisée	2,0%	5,1%	2,2%
Station debout prolongée :			
Non	66,4%	58,6%	69,7%
Oui, difficile ou pénible	9,5%	13,1%	8,4%
Oui, pas difficile ou pénible	22,1%	24,9%	19,7%
Oui, difficile ou pénible non précise	2,0%	3,4%	2,1%

Expositions	641A. Conducteurs routiers et grands routiers n=459	643A. Conducteurs livreurs, coursiers n=238	64. Chauffeurs n=1054
Produits chimiques	16,6%	14,5%	13,6%
Poussières, fumées	47,1%	31,6%	40,2%
Rx ionisants	0,7%	0,0%	0,7%
Vibrations	58,2%	41,0%	54,8%
Gêne sonore	42,1%	28,9%	40,4%
Bruit > 80db	24,7%	15,0%	20,2%
Contrainte visuelle	43,8%	35,9%	44,6%
Conduite routière prolongée	75,5%	67,2%	72,8%
Chaleur intense	13,8%	14,7%	15,4%
Froid intense	14,5%	17,2%	14,2%
Intempéries	50,8%	53,9%	45,2%
Pression psychologique	23,5%	24,1%	25,8%
Agent biologique	2,2%	5,7%	4,8%
Contact avec public	78,5%	89,6%	83,5%

Formation	641A. Conducteurs routiers et grands routiers n=459	643A. Conducteurs livreurs, coursiers n=238	64. Chauffeurs n=1054
A bénéficié d'une formation depuis un an	37,6%	27,8%	36,5%
Parmi eux :			
➤ En rapport avec travail actuel	92,3%	90,6%	93,0%
➤ En rapport avec travail futur	12,5%	15,3%	12,9%
➤ Formation d'intérêt général	36,6%	31,1%	40,4%
Rôle de formateur ou tuteur depuis un an	11,0%	13,4%	11,6%

Mode de vie	641A. Conducteurs routiers et grands routiers n=459	643A. Conducteurs livreurs, coursiers n=238	64. Chauffeurs n=1054
Activité sportive régulière	40,4%	50,2%	44,7%
Consommation de tabac	49,4%	45,8%	45,6%
Consommation de tabac > 15 cig / j	18,8%	14,4%	16,3%
Consommation de café	90,5%	81,5%	85,9%
Consommation de café sup à 4 tasses / j	23,0%	22,7%	20,8%
Trajets domicile/travail longs ou pénibles	11,2%	12,2%	11,5%

Etat de santé	641A. Conducteurs routiers et grands routiers			643A. Conducteurs livreurs, coursiers			64. Chauffeurs		
	<45 ans n=273	≥45 ans n=186	Ensembles n=459	<45 ans n=153	≥45 ans n=85*	Ensembles n=238	<45 ans n=625	≥45 ans n=429	Ensembles n=1054
Indice de masse corporelle									
➤ Normaux ou maigres	39,7%	26,8%	34,4%	54,0%	30,9%	45,9%	45,2%	30,0%	39,1%
➤ Surpoids	35,6%	43,7%	38,9%	29,3%	46,9%	35,5%	35,0%	40,4%	37,1%
➤ Obèses	24,7%	29,5%	26,7%	16,7%	22,2%	18,6%	19,8%	29,6%	23,8%
Appareil respiratoire									
Existence d'un problème	2,2%	5,4%	3,5%	3,9%	3,5%	3,8%	2,9%	5,2%	3,8%
Plaintes ou signes cliniques	2,2%	5,4%	3,5%	3,9%	3,5%	3,8%	2,9%	5,2%	3,8%
Gêne dans le travail	0,0%	1,6%	0,7%	0,0%	1,2%	0,4%	0,0%	1,4%	0,6%
Consommation médicamenteuse	1,9%	1,6%	1,8%	1,3%	0,0%	0,8%	1,8%	1,9%	1,8%
Pathologie diagnostiquée	1,9%	2,2%	2,0%	2,6%	2,4%	2,5%	1,9%	3,1%	2,4%
Appareil cardio vasculaire									
Existence d'un problème	3,0%	7,1%	4,6%	1,3%	15,3%	6,3%	2,3%	9,0%	5,0%
Plaintes ou signes cliniques	2,2%	4,3%	3,1%	1,3%	9,4%	4,2%	1,9%	5,9%	3,5%
Gêne dans le travail	0,7%	0,0%	0,4%	0,0%	2,4%	0,8%	0,3%	0,7%	0,5%
Consommation médicamenteuse	1,9%	4,9%	3,1%	0,7%	12,9%	5,0%	1,1%	7,3%	3,6%
Pathologie diagnostiquée	2,6%	6,5%	4,2%	0,7%	12,9%	5,0%	1,5%	8,0%	4,1%
HTA									
Existence d'un problème	6,0%	17,9%	10,9%	2,6%	17,9%	8,1%	4,7%	20,5%	11,2%
Plaintes ou signes cliniques	4,1%	11,4%	7,1%	0,0%	16,7%	5,9%	2,8%	15,3%	7,9%
Gêne dans le travail	0,0%	0,5%	0,2%	0,0%	1,2%	0,4%	0,2%	0,5%	0,3%
Consommation médicamenteuse	3,8%	10,4%	6,5%	1,3%	10,7%	4,7%	2,9%	13,7%	7,3%
Pathologie diagnostiquée	3,8%	12,6%	7,4%	2,6%	9,6%	5,1%	3,4%	15,7%	8,4%
➤ Lassitude, fatigue									
Existence d'un problème	14,4%	18,5%	16,1%	17,0%	12,2%	15,3%	15,6%	15,7%	15,6%
Plaintes ou signes cliniques	14,1%	18,5%	15,9%	17,0%	12,2%	15,3%	15,3%	15,7%	15,4%
Gêne dans le travail	6,3%	8,7%	7,3%	4,6%	4,9%	4,7%	5,9%	8,1%	6,8%
Consommation médicamenteuse	0,7%	0,5%	0,7%	0,0%	1,2%	0,4%	0,6%	1,2%	0,9%
Pathologie diagnostiquée	2,2%	2,2%	2,2%	2,6%	1,2%	2,1%	2,4%	2,9%	2,6%
➤ Anxiété, nervosité									
Existence d'un problème	17,5%	19,7%	18,4%	14,4%	14,5%	14,4%	16,0%	16,2%	16,1%
Plaintes ou signes cliniques	17,2%	19,1%	18,0%	14,4%	14,5%	14,4%	15,7%	16,0%	15,8%
Gêne dans le travail	4,2%	7,1%	5,4%	2,6%	4,8%	3,4%	4,2%	6,2%	5,0%
Consommation médicamenteuse	1,9%	3,3%	2,5%	2,6%	1,2%	2,1%	2,4%	2,9%	2,6%
Pathologie diagnostiquée	3,4%	2,7%	3,1%	3,3%	1,2%	2,5%	3,6%	2,9%	3,3%
➤ Trouble du sommeil									
Existence d'un problème	13,5%	14,8%	14,0%	12,2%	17,9%	14,3%	13,0%	15,6%	14,1%
Plaintes ou signes cliniques	13,2%	14,2%	13,6%	12,2%	17,9%	14,3%	12,7%	15,4%	13,8%
Gêne dans le travail	4,6%	6,0%	5,2%	4,1%	6,0%	4,8%	4,3%	6,2%	5,1%
Consommation médicamenteuse	1,1%	3,8%	2,3%	1,4%	1,2%	1,3%	1,2%	3,1%	2,0%
Pathologie diagnostiquée	1,5%	2,7%	2,0%	2,7%	2,4%	2,6%	2,3%	3,8%	2,9%
Troubles neuropsychiques (les 3 signes ci-dessus)									
Existence d'un problème	3,3%	3,8%	3,5%	2,6%	6,0%	3,8%	3,4%	4,5%	3,8%
Plaintes ou signes cliniques	3,0%	3,8%	3,3%	2,6%	6,0%	3,8%	2,9%	4,5%	3,6%
Gêne dans le travail	0,4%	1,6%	0,9%	0,7%	2,4%	1,3%	0,5%	1,7%	1,0%
Consommation médicamenteuse	0,4%	0,5%	0,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,2%	0,5%	0,3%
Pathologie diagnostiquée	0,4%	0,5%	0,4%	0,7%	0,0%	0,4%	0,3%	0,9%	0,6%

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

Etat de santé	641A. Conducteurs routiers et grands routiers			643A. Conducteurs livreurs, coursiers			64. Chauffeurs		
	<45 ans n=273	≥45 ans n=186	Ensembles n=459	<45 ans n=153	≥45 ans n=85*	Ensembles n=238	<45 ans n=625	≥45 ans n=429	Ensembles n=1054
Digestif									
Existence d'un problème	6,1%	8,3%	7,0%	8,1%	4,8%	6,9%	7,1%	7,2%	7,1%
Plaintes ou signes cliniques	5,7%	6,1%	5,9%	6,8%	4,8%	6,1%	6,3%	6,0%	6,2%
Gêne dans le travail	1,5%	1,1%	1,4%	1,4%	0,0%	0,9%	1,2%	1,4%	1,3%
Consommation médicamenteuse	3,8%	4,4%	4,1%	1,4%	1,2%	1,3%	2,8%	3,8%	3,2%
Pathologie diagnostiquée	3,8%	5,0%	4,3%	2,7%	2,4%	2,6%	3,3%	4,6%	3,8%
Dermatologie									
Existence d'un problème	3,3%	4,4%	3,8%	6,8%	5,9%	6,5%	5,9%	4,5%	5,3%
Plaintes ou signes cliniques	3,3%	4,4%	3,8%	5,5%	4,7%	5,2%	5,5%	4,3%	5,0%
Gêne dans le travail	1,9%	0,5%	1,3%	0,0%	0,0%	0,0%	1,3%	0,5%	1,0%
Consommation médicamenteuse	1,5%	0,5%	1,1%	2,8%	2,4%	2,6%	2,5%	1,7%	2,1%
Pathologie diagnostiquée	2,2%	3,8%	2,9%	5,5%	2,4%	4,3%	4,2%	3,5%	4,0%
Troubles de l'audition									
Existence d'un problème	3,8%	16,8%	9,2%	4,7%	10,7%	6,8%	5,2%	12,0%	8,0%
Plaintes ou signes cliniques	3,0%	14,1%	7,6%	4,0%	10,7%	6,4%	4,1%	10,4%	6,7%
Gêne dans le travail	0,0%	3,3%	1,3%	0,7%	0,0%	0,4%	0,3%	1,4%	0,8%
Consommation médicamenteuse	0,0%	1,1%	0,4%	0,7%	1,2%	0,9%	0,3%	0,9%	0,6%
Pathologie diagnostiquée	2,7%	11,0%	6,1%	3,3%	7,1%	4,7%	3,6%	7,8%	5,3%
Troubles ostéoarticulaires du membre supérieur <i>(l'un des 3 signes ci-dessous)</i>									
Existence d'un problème	11,2%	18,0%	13,9%	13,9%	26,2%	18,3%	12,3%	16,8%	14,1%
Plaintes ou signes cliniques	10,8%	17,5%	13,5%	13,2%	25,3%	17,5%	11,8%	16,4%	13,7%
Gêne dans le travail	5,9%	8,2%	6,9%	7,9%	15,7%	10,7%	6,1%	9,5%	7,5%
Consommation médicamenteuse	2,2%	1,7%	2,0%	2,6%	4,9%	3,4%	2,4%	3,4%	2,8%
Pathologie diagnostiquée	5,6%	7,2%	6,2%	8,6%	13,4%	10,3%	6,3%	8,4%	7,2%
➤ Epaule									
Existence d'un problème	7,0%	11,4%	8,8%	5,9%	17,6%	10,1%	7,2%	11,1%	8,8%
Plaintes ou signes cliniques	7,0%	11,4%	8,8%	5,9%	16,7%	9,7%	7,2%	10,8%	8,7%
Gêne dans le travail	4,4%	5,5%	4,9%	2,6%	8,3%	4,7%	3,5%	5,7%	4,4%
Consommation médicamenteuse	1,9%	0,5%	1,3%	0,7%	3,6%	1,7%	1,6%	1,7%	1,6%
Pathologie diagnostiquée	3,3%	2,7%	3,1%	2,6%	8,3%	4,7%	3,2%	4,5%	3,7%
➤ Coude									
Existence d'un problème	1,1%	5,4%	2,9%	3,3%	8,3%	5,1%	2,6%	4,7%	3,4%
Plaintes ou signes cliniques	1,1%	4,9%	2,6%	2,6%	8,3%	4,7%	2,4%	4,5%	3,3%
Gêne dans le travail	0,0%	1,1%	0,4%	2,0%	4,8%	3,0%	1,1%	2,1%	1,5%
Consommation médicamenteuse	0,4%	0,5%	0,4%	1,3%	1,2%	1,3%	0,8%	1,0%	0,9%
Pathologie diagnostiquée	0,7%	2,2%	1,3%	2,6%	2,4%	2,6%	1,6%	1,9%	1,7%
➤ Poignet									
Existence d'un problème	3,3%	6,0%	4,4%	6,6%	8,3%	7,2%	4,0%	5,5%	4,6%
Plaintes ou signes cliniques	3,0%	4,9%	3,8%	6,6%	8,3%	7,2%	3,7%	5,0%	4,2%
Gêne dans le travail	1,5%	2,7%	2,0%	4,0%	4,8%	4,3%	1,9%	3,1%	2,4%
Consommation médicamenteuse	0,4%	0,5%	0,4%	2,0%	2,4%	2,1%	0,8%	1,4%	1,1%
Pathologie diagnostiquée	1,5%	2,8%	2,0%	4,6%	3,6%	4,3%	2,3%	2,9%	2,5%

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

Etat de santé	641A. Conducteurs routiers et grands routiers			643A. Conducteurs livreurs, coursiers			64. Chauffeurs		
	<45 ans n=273	≥45 ans n=186	Ensembles n=459	<45 ans n=153	≥45 ans n=85*	Ensembles n=238	<45 ans n=625	≥45 ans n=429	Ensembles n=1054
Troubles ostéoarticulaires du membre inférieur									
Existence d'un problème	6,7%	12,0%	8,8%	9,9%	8,2%	9,3%	9,2%	12,1%	10,3%
Plaintes ou signes cliniques	6,3%	11,5%	8,4%	8,6%	8,2%	8,4%	8,5%	11,8%	9,9%
Gêne dans le travail	4,1%	4,4%	4,2%	2,6%	4,7%	3,4%	3,9%	4,7%	4,2%
Consommation médicamenteuse	1,9%	2,2%	2,0%	2,0%	1,2%	1,7%	2,3%	3,1%	2,6%
Pathologie diagnostiquée	3,7%	7,8%	5,3%	8,6%	3,5%	6,8%	6,0%	7,9%	6,7%
Troubles ostéoarticulaires du rachis <i>(l'un des 2 signes ci-dessous)</i>									
Existence d'un problème	22,7%	34,6%	27,5%	25,0%	31,0%	27,2%	23,3%	30,6%	26,3%
Plaintes ou signes cliniques	22,7%	33,1%	26,9%	25,0%	28,6%	26,3%	23,2%	29,2%	25,6%
Gêne dans le travail	11,6%	23,8%	16,5%	13,1%	13,3%	13,2%	12,0%	17,7%	14,3%
Consommation médicamenteuse	3,4%	13,3%	7,4%	7,6%	9,6%	8,3%	4,4%	10,3%	6,8%
Pathologie diagnostiquée	9,0%	18,4%	12,8%	12,4%	13,3%	12,7%	9,7%	16,1%	12,3%
➤ Vertèbres cervicales									
Existence d'un problème	5,6%	11,0%	7,7%	4,7%	15,5%	8,5%	5,2%	10,9%	7,5%
Plaintes ou signes cliniques	5,6%	9,9%	7,3%	4,7%	15,5%	8,5%	5,2%	10,4%	7,3%
Gêne dans le travail	3,0%	7,2%	4,7%	2,0%	8,3%	4,3%	2,8%	6,2%	4,2%
Consommation médicamenteuse	1,1%	4,4%	2,4%	0,7%	8,3%	3,4%	1,0%	4,8%	2,5%
Pathologie diagnostiquée	2,2%	6,1%	3,8%	2,7%	8,3%	4,7%	2,1%	6,2%	3,8%
➤ Vertèbres dorsolombaires									
Existence d'un problème	20,1%	31,1%	24,6%	24,0%	27,4%	25,2%	21,3%	27,4%	23,8%
Plaintes ou signes cliniques	20,1%	29,7%	23,9%	24,0%	25,0%	24,4%	21,1%	26,1%	23,1%
Gêne dans le travail	9,3%	20,9%	14,0%	12,8%	12,0%	12,6%	10,3%	15,7%	12,5%
Consommation médicamenteuse	3,0%	11,5%	6,4%	7,4%	8,4%	7,8%	4,3%	9,0%	6,2%
Pathologie diagnostiquée	7,5%	15,4%	10,7%	11,6%	10,8%	11,3%	8,7%	13,4%	10,6%

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