



Evolution et Relations en Santé au Travail

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

Le détail des

**«652A. Ouvriers qualifiés de la manutention,
conducteurs de chariots élévateurs, caristes»**

«653A. Magasiniers qualifiés »

Au sein des « 65. Ouvriers qualifiés de la manutention, du magasinage et du transport »

Juin 2010



Université Lille 2
Droit et Santé

Description de la population	652A. Ouvriers qualifiés de la manutention, conducteurs de chariots élévateurs, caristes n=370	653A. Magasiniers qualifiés n=256	65. Ouvriers qualifiés de la manutention, du magasinage et du transport n=836
C Industrie manufacturière	35,4%	33,2%	29,9%
E Production et distribution d'eau ; assainissement, gestion des déchets et dépollution	1,1%	0,4%	1,9%
F Construction	0,3%	1,6%	6,6%
G Commerce ; réparation d'automobiles et de motocycles	21,6%	48,4%	27,3%
H Transports et entreposage	25,1%	7,0%	19,5%
I Hébergement et restauration	0,3%	0,8%	0,4%
J Information et communication	0,8%	0,0%	0,4%
K Activités financières et d'assurance	0,3%	0,0%	0,1%
M Activités spécialisées, scientifiques et techniques	0,3%	1,6%	1,1%
N Activités de services administratifs et de soutien	13,8%	3,9%	9,4%
O Administration publique	0,0%	0,0%	0,4%
Q Santé humaine et action sociale	0,3%	1,2%	0,7%
S Autres activités de services	0,5%	0,4%	0,4%
Répartition homme/femme	88,9%/11,1%	89,1%/10,9%	89,6%/10,4%
≤24ans	10,3%	9,8%	10,5%
25-34ans	25,7%	23,0%	25,5%
35-44ans	30,8%	32,0%	31,7%
45-54ans	28,1%	29,3%	26,9%
≥55ans	5,1%	5,9%	5,4%

Conditions de travail	652A. Ouvriers qualifiés de la manutention, conducteurs de chariots élévateurs, caristes n=370	653A. Magasiniers qualifiés n=256	65. Ouvriers qualifiés de la manutention, du magasinage et du transport n=836
Changement de travail depuis 1an :			
Non	87,3%	85,4%	86,6%
Oui, raison médicale	0,5%	2,0%	0,8%
Oui, autre raison	11,1%	12,2%	12,0%
Oui, raison non précisée	1,1%	0,4%	0,6%
Personnes travaillant à temps plein	92,9%	94,5%	92,7%
Travail en journée normale	61,7%	81,0%	70,4%
Coupures de plus de 2 heures	7,3%	10,7%	10,1%
Horaires décalés	41,5%	16,5%	34,0%
Horaires irréguliers ou alternés	36,9%	19,0%	30,7%
Travail de nuit	19,0%	6,3%	17,6%
Déplacements professionnels de plus de 24h	0,8%	2,0%	4,2%
Abandon fréquent d'une tâche pour une autre non prévue	48,1%	59,7%	49,0%
Parmi eux :			
➤ Perturbe travail	45,9%	61,6%	51,9%
➤ Sans conséquence	47,6%	46,4%	46,4%
➤ Aspect positif sur travail	45,0%	34,5%	42,0%
Dépasser horaires normaux	26,0%	25,1%	27,8%
Sauter repas ou pas de pause	14,4%	8,3%	13,0%
Traiter trop vite une opération	21,0%	23,3%	20,1%
Travail ne permet pas d'apprendre	39,2%	31,3%	32,1%
Travail pas varié	29,6%	22,7%	24,2%
Pas de choix dans la façon de procéder	32,2%	20,9%	28,1%
Pas de possibilité suffisante d'entraide	18,0%	19,6%	17,0%
Travail pas reconnu	28,2%	30,4%	27,1%
Formations et informations insuffisantes	20,2%	25,1%	20,3%
Objectifs et consignes pas clairement définis	17,7%	18,4%	17,1%
Pression temporelle forte (>5)	36,8%	36,2%	36,9%

Charge physique du poste de travail	652A. Ouvriers qualifiés de la manutention, conducteurs de chariots élévateurs, caristes n=370	653A. Magasiniers qualifiés n=256	65. Ouvriers qualifiés de la manutention, du magasinage et du transport n=836
Postures contraignantes :			
Non	25,3%	27,5%	28,8%
Oui, difficile ou pénible	41,3%	36,5%	37,3%
Oui, pas difficile ou pénible	32,1%	34,5%	32,4%
Oui, difficile ou pénible non précisée	1,4%	1,6%	1,4%
Effort, Port de charges lourdes :			
Non	27,3%	18,0%	28,0%
Oui, difficile ou pénible	41,5%	45,9%	39,2%
Oui, pas difficile ou pénible	29,5%	34,9%	31,3%
Oui, difficile ou pénible non précisée	1,6%	1,2%	1,4%
Gestes répétitifs :			
Non	18,8%	25,5%	21,9%
Oui, difficile ou pénible	32,4%	23,1%	26,7%
Oui, pas difficile ou pénible	47,4%	49,8%	49,5%
Oui, difficile ou pénible non précisée	1,4%	1,6%	1,9%
Importants déplacements à pieds :			
Non	38,5%	27,0%	36,8%
Oui, difficile ou pénible	19,8%	19,9%	17,7%
Oui, pas difficile ou pénible	40,1%	51,6%	43,6%
Oui, difficile ou pénible non précisée	1,6%	1,6%	1,8%
Station debout prolongée :			
Non	34,7%	21,1%	31,5%
Oui, difficile ou pénible	25,2%	28,5%	25,4%
Oui, pas difficile ou pénible	38,5%	48,8%	41,2%
Oui, difficile ou pénible non precise	1,6%	1,6%	1,8%

Expositions	652A. Ouvriers qualifiés de la manutention, conducteurs de chariots élévateurs, caristes n=370	653A. Magasiniers qualifiés n=256	65. Ouvriers qualifiés de la manutention, du magasinage et du transport n=836
Produits chimiques	16,5%	20,2%	19,9%
Poussières, fumées	61,9%	49,8%	59,3%
Rx ionisants	0,5%	0,4%	1,0%
Vibrations	55,7%	27,7%	48,3%
Gêne sonore	48,6%	39,4%	50,9%
Bruit > 80db	33,8%	24,8%	36,6%
Contrainte visuelle	24,7%	24,3%	27,6%
Conduite routière prolongée	7,6%	5,1%	9,1%
Chaleur intense	13,9%	13,4%	17,9%
Froid intense	33,4%	19,6%	29,1%
Intempéries	23,6%	18,0%	29,4%
Pression psychologique	19,9%	25,3%	23,2%
Agent biologique	2,5%	1,6%	2,9%
Contact avec public	30,8%	50,4%	42,2%

Formation	652A. Ouvriers qualifiés de la manutention, conducteurs de chariots élévateurs, caristes n=370	653A. Magasiniers qualifiés n=256	65. Ouvriers qualifiés de la manutention, du magasinage et du transport n=836
A bénéficié d'une formation depuis un an	44,6%	38,3%	41,9%
Parmi eux :			
➤ En rapport avec travail actuel	81,4%	78,6%	81,4%
➤ En rapport avec travail futur	15,2%	13,2%	16,0%
➤ Formation d'intérêt général	47,4%	49,5%	47,7%
Rôle de formateur ou tuteur depuis un an	21,5%	21,7%	21,6%

Mode de vie	652A. Ouvriers qualifiés de la manutention, conducteurs de chariots élévateurs, caristes n=370	653A. Magasiniers qualifiés n=256	65. Ouvriers qualifiés de la manutention, du magasinage et du transport n=836
Activité sportive régulière	44,1%	44,8%	44,5%
Consommation de tabac	51,5%	40,2%	47,5%
Consommation de tabac>15 cig / j	13,7%	11,0%	14,7%
Consommation de café	82,4%	81,0%	82,2%
Consommation de café sup à 4 tasses / j	25,6%	18,3%	22,3%
Trajets domicile/travail longs ou pénibles	15,8%	12,3%	14,6%

Etat de santé	652A. Ouvriers qualifiés de la manutention, conducteurs de chariots élévateurs, caristes			653A. Magasiniers qualifiés			65. Ouvriers qualifiés de la manutention, du magasinage et du transport		
	<45 ans n=247	≥45 ans n=123	Ensembles n=370	<45 ans n=166	≥45 ans n=90*	Ensembles n=256	<45 ans n=566	≥45 ans n=270	Ensembles n=836
Indice de masse corporelle									
➤ Normaux ou maigres	57,2%	37,5%	50,7%	63,2%	33,7%	52,8%	58,6%	35,8%	51,3%
➤ Surpoids	28,8%	43,3%	33,6%	25,8%	49,4%	34,1%	28,2%	46,0%	34,0%
➤ Obèses	14,0%	19,2%	15,7%	11,0%	16,9%	13,1%	13,1%	18,1%	14,7%
Appareil respiratoire									
Existence d'un problème	3,3%	8,3%	4,9%	1,8%	9,0%	4,3%	2,9%	8,6%	4,7%
Plaintes ou signes cliniques	3,3%	7,4%	4,6%	1,8%	7,9%	4,0%	2,9%	7,9%	4,5%
Gêne dans le travail	1,6%	0,0%	1,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,7%	0,0%	0,5%
Consommation médic.	2,0%	5,0%	3,0%	1,2%	3,4%	2,0%	2,0%	4,2%	2,7%
Pathologie diagnostiquée	2,4%	6,6%	3,8%	1,8%	6,8%	3,6%	2,3%	6,0%	3,5%
Appareil cardio vasculaire									
Existence d'un problème	2,5%	10,7%	5,2%	0,6%	7,9%	3,2%	2,3%	9,4%	4,6%
Plaintes ou signes cliniques	2,1%	8,3%	4,1%	0,6%	7,9%	3,2%	2,2%	8,3%	4,1%
Gêne dans le travail	0,4%	3,3%	1,4%	0,6%	0,0%	0,4%	0,9%	1,9%	1,2%
Consommation médic.	1,7%	5,8%	3,0%	0,6%	4,5%	2,0%	1,3%	5,3%	2,6%
Pathologie diagnostiquée	2,1%	8,3%	4,1%	0,6%	4,5%	2,0%	1,6%	7,2%	3,4%
HTA									
Existence d'un problème	5,8%	20,5%	10,7%	5,6%	25,0%	12,4%	4,9%	21,6%	10,3%
Plaintes ou signes cliniques	4,1%	16,4%	8,2%	4,3%	18,2%	9,2%	3,6%	15,9%	7,6%
Gêne dans le travail	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,2%	0,4%	0,2%
Consommation médic.	2,1%	14,8%	6,3%	2,5%	18,2%	8,0%	1,8%	15,2%	6,1%
Pathologie diagnostiquée	2,9%	15,6%	7,1%	3,1%	19,3%	8,8%	2,7%	16,7%	7,2%
➤ Lassitude, fatigue									
Existence d'un problème	19,2%	22,3%	20,2%	15,3%	25,8%	19,0%	16,1%	22,2%	18,1%
Plaintes ou signes cliniques	19,2%	22,3%	20,2%	15,3%	25,8%	19,0%	15,9%	22,2%	18,0%
Gêne dans le travail	8,6%	8,3%	8,5%	4,9%	12,4%	7,6%	7,2%	9,4%	7,9%
Consommation médic.	2,9%	2,5%	2,7%	1,2%	2,2%	1,6%	1,8%	1,9%	1,8%
Pathologie diagnostiquée	4,1%	4,1%	4,1%	2,5%	1,1%	2,0%	3,6%	2,6%	3,3%
➤ Anxiété, nervosité									
Existence d'un problème	21,4%	18,2%	20,3%	15,2%	25,8%	19,0%	17,4%	20,3%	18,4%
Plaintes ou signes cliniques	21,0%	18,2%	20,1%	15,2%	25,8%	19,0%	17,1%	20,3%	18,1%
Gêne dans le travail	8,6%	8,3%	8,5%	5,5%	12,4%	7,9%	6,5%	8,7%	7,2%
Consommation médic.	2,9%	4,2%	3,3%	1,8%	6,7%	3,6%	2,3%	4,2%	2,9%
Pathologie diagnostiquée	5,4%	3,3%	4,7%	3,1%	4,5%	3,6%	4,4%	3,4%	4,0%
➤ Trouble du sommeil									
Existence d'un problème	17,4%	23,0%	19,3%	11,0%	25,3%	16,0%	14,3%	22,6%	17,0%
Plaintes ou signes cliniques	17,4%	23,0%	19,3%	10,5%	25,3%	15,7%	14,0%	22,6%	16,8%
Gêne dans le travail	6,6%	9,8%	7,7%	1,9%	8,0%	4,0%	5,3%	7,5%	6,0%
Consommation médic.	2,9%	6,6%	4,1%	1,8%	4,6%	2,8%	2,2%	4,9%	3,1%
Pathologie diagnostiquée	3,3%	7,4%	4,7%	0,6%	3,4%	1,6%	2,7%	5,3%	3,6%
Troubles neuropsychiques (les 3 signes ci-dessus)									
Existence d'un problème	5,7%	7,4%	6,3%	1,8%	9,2%	4,4%	4,3%	7,2%	5,2%
Plaintes ou signes cliniques	5,3%	7,4%	6,0%	1,8%	9,2%	4,4%	3,9%	7,2%	5,0%
Gêne dans le travail	1,2%	3,3%	1,9%	0,0%	4,6%	1,6%	1,1%	3,0%	1,7%
Consommation médic.	0,4%	1,6%	0,8%	0,0%	2,2%	0,8%	0,4%	1,5%	0,7%
Pathologie diagnostiquée	0,4%	1,6%	0,8%	0,0%	1,1%	0,4%	0,5%	1,1%	0,7%

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

Etat de santé	652A. Ouvriers qualifiés de la manutention, conducteurs de chariots élévateurs, caristes			653A. Magasiniers qualifiés			65. Ouvriers qualifiés de la manutention, du magasinage et du transport		
	<45 ans n=247	≥45 ans n=123	Ensembles n=370	<45 ans n=166	≥45 ans n=90*	Ensembles n=256	<45 ans n=566	≥45 ans n=270	Ensembles n=836
Digestif									
Existence d'un problème	5,8%	5,8%	5,8%	5,6%	9,1%	6,8%	6,4%	8,7%	7,1%
Plaintes ou signes cliniques	5,8%	5,0%	5,5%	5,6%	8,0%	6,5%	6,4%	7,2%	6,7%
Gêne dans le travail	2,1%	0,8%	1,7%	1,2%	0,0%	0,8%	2,0%	1,9%	2,0%
Consommation médic.	2,5%	2,5%	2,5%	1,9%	6,9%	3,6%	2,4%	5,3%	3,3%
Pathologie diagnostiquée	2,1%	4,2%	2,8%	3,7%	6,9%	4,8%	3,3%	6,8%	4,4%
Dermatologie									
Existence d'un problème	6,2%	5,8%	6,0%	8,1%	5,7%	7,2%	6,9%	5,3%	6,3%
Plaintes ou signes cliniques	5,8%	5,8%	5,8%	7,5%	5,7%	6,9%	6,5%	4,9%	6,0%
Gêne dans le travail	0,0%	0,8%	0,3%	0,0%	1,1%	0,4%	0,2%	0,8%	0,4%
Consommation médic.	2,9%	0,8%	2,2%	3,8%	2,3%	3,2%	3,1%	1,5%	2,6%
Pathologie diagnostiquée	4,5%	3,3%	4,1%	7,5%	4,6%	6,5%	5,6%	3,8%	5,0%
Troubles de l'audition									
Existence d'un problème	12,1%	12,3%	12,2%	5,0%	20,2%	10,4%	7,9%	16,5%	10,7%
Plaintes ou signes cliniques	10,8%	11,5%	11,0%	3,8%	16,9%	8,4%	6,9%	14,2%	9,3%
Gêne dans le travail	1,7%	3,3%	2,2%	1,3%	4,5%	2,4%	1,3%	4,1%	2,2%
Consommation médic.	0,8%	0,0%	0,6%	0,0%	1,1%	0,4%	0,4%	0,8%	0,5%
Pathologie diagnostiquée	7,5%	8,3%	7,8%	4,4%	11,2%	6,8%	5,7%	10,5%	7,3%
Troubles ostéoarticulaires du membre supérieur <i>(l'un des 3 signes ci-dessous)</i>									
Existence d'un problème	12,7%	24,0%	16,4%	14,4%	30,0%	20,0%	13,1%	24,4%	16,8%
Plaintes ou signes cliniques	12,3%	24,0%	16,2%	14,4%	28,9%	19,6%	12,9%	24,1%	16,5%
Gêne dans le travail	9,0%	13,3%	10,4%	10,0%	16,7%	12,4%	9,3%	14,0%	10,8%
Consommation médic.	3,3%	9,2%	5,2%	1,9%	11,1%	5,2%	2,9%	8,7%	4,8%
Pathologie diagnostiquée	6,2%	11,8%	8,0%	5,7%	16,7%	9,6%	6,9%	13,3%	9,0%
➤ Epaule									
Existence d'un problème	7,3%	15,6%	10,1%	4,9%	17,8%	9,5%	6,5%	15,0%	9,2%
Plaintes ou signes cliniques	6,9%	15,6%	9,8%	4,9%	17,8%	9,5%	6,3%	15,0%	9,1%
Gêne dans le travail	5,3%	7,4%	6,0%	2,5%	11,1%	5,5%	4,1%	8,6%	5,6%
Consommation médicamenteuse	1,2%	3,3%	1,9%	0,6%	6,7%	2,8%	1,1%	4,1%	2,1%
Pathologie diagnostiquée	3,3%	6,7%	4,4%	3,1%	10,0%	5,5%	3,6%	7,5%	4,9%
➤ Coude									
Existence d'un problème	3,7%	8,3%	5,2%	3,7%	7,9%	5,2%	4,0%	7,9%	5,2%
Plaintes ou signes cliniques	3,7%	8,3%	5,2%	3,7%	6,7%	4,8%	4,0%	7,5%	5,1%
Gêne dans le travail	2,0%	5,0%	3,0%	3,1%	1,1%	2,4%	2,5%	3,8%	2,9%
Consommation médic.	1,6%	4,1%	2,5%	0,6%	2,2%	1,2%	1,3%	3,0%	1,8%
Pathologie diagnostiquée	2,1%	3,3%	2,5%	0,6%	3,4%	1,6%	2,2%	3,8%	2,7%
➤ Poignet									
Existence d'un problème	4,5%	5,7%	4,9%	6,7%	9,0%	7,5%	5,6%	6,4%	5,8%
Plaintes ou signes cliniques	4,5%	5,7%	4,9%	6,7%	7,9%	7,1%	5,6%	6,0%	5,7%
Gêne dans le travail	3,7%	2,5%	3,3%	4,9%	7,9%	6,0%	4,3%	3,8%	4,1%
Consommation médic.	0,8%	2,5%	1,4%	1,2%	3,4%	2,0%	1,1%	2,3%	1,5%
Pathologie diagnostiquée	2,4%	2,5%	2,5%	2,5%	4,5%	3,2%	2,7%	3,0%	2,8%

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

Etat de santé	652A. Ouvriers qualifiés de la manutention, conducteurs de chariots élévateurs, caristes			653A. Magasiniers qualifiés			65. Ouvriers qualifiés de la manutention, du magasinage et du transport		
	<45 ans n=247	≥45 ans n=123	Ensembles n=370	<45 ans n=166	≥45 ans n=90*	Ensembles n=256	<45 ans n=566	≥45 ans n=270	Ensembles n=836
Troubles ostéoarticulaires du membre inférieur									
Existence d'un problème	7,8%	18,9%	11,4%	13,4%	22,7%	16,7%	10,2%	18,1%	12,7%
Plaintes ou signes cliniques	7,3%	18,2%	10,9%	13,4%	21,8%	16,3%	9,8%	17,5%	12,3%
Gêne dans le travail	4,1%	9,1%	5,7%	8,5%	11,4%	9,5%	5,2%	9,5%	6,6%
Consommation médic.	2,9%	4,1%	3,3%	2,5%	11,4%	5,6%	2,5%	6,4%	3,8%
Pathologie diagnostiquée	6,1%	9,9%	7,4%	8,5%	15,9%	11,1%	7,0%	11,0%	8,3%
Troubles ostéoarticulaires du rachis <i>(l'un des 2 signes ci-dessous)</i>									
Existence d'un problème	25,0%	28,6%	26,2%	28,4%	42,0%	33,2%	26,0%	35,9%	29,2%
Plaintes ou signes cliniques	24,2%	28,6%	25,6%	28,4%	42,0%	33,2%	25,5%	35,9%	28,8%
Gêne dans le travail	14,2%	21,0%	16,5%	17,3%	24,1%	19,7%	14,6%	23,4%	17,4%
Consommation médic.	6,7%	8,4%	7,3%	10,5%	14,9%	12,0%	8,6%	11,1%	9,4%
Pathologie diagnostiquée	10,5%	16,8%	12,6%	14,8%	24,1%	18,1%	12,8%	21,5%	15,6%
➤ Vertèbres cervicales									
Existence d'un problème	6,6%	12,3%	8,5%	7,3%	14,8%	9,9%	6,8%	14,7%	9,4%
Plaintes ou signes cliniques	6,6%	12,3%	8,5%	7,3%	14,8%	9,9%	6,8%	14,3%	9,2%
Gêne dans le travail	4,1%	6,6%	4,9%	2,4%	6,8%	4,0%	3,1%	8,3%	4,7%
Consommation médic.	1,2%	3,3%	1,9%	4,3%	8,0%	5,6%	2,2%	5,3%	3,2%
Pathologie diagnostiquée	2,5%	6,6%	3,8%	2,4%	8,0%	4,4%	2,7%	7,9%	4,4%
➤ Vertèbres dorsolombaires									
Existence d'un problème	22,1%	21,8%	22,0%	25,9%	38,6%	30,4%	23,0%	30,5%	25,5%
Plaintes ou signes cliniques	21,3%	21,8%	21,4%	25,9%	38,6%	30,4%	22,5%	30,5%	25,1%
Gêne dans le travail	13,4%	17,6%	14,8%	15,4%	23,0%	18,1%	13,1%	20,7%	15,6%
Consommation médic.	5,9%	7,6%	6,4%	8,0%	11,5%	9,2%	7,1%	9,6%	7,9%
Pathologie diagnostiquée	9,6%	14,3%	11,1%	13,0%	20,7%	15,7%	11,1%	18,5%	13,5%

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