



Evolutions et Relations en Santé au Travail

Complément aux descriptifs nationaux 2009-2010
Détail par Professions et Catégories Socioprofessionnelles
(PCS-ESE 2003)

Le détail des

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

et « 653A. Magasiniers qualifiés»

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

Juin 2011



Les 863 Ouvriers qualifiés de la manutention, du magasinage et du transport (code PCS 65) se répartissent de la façon suivante :

65. Ouvriers qualifiés de la manutention, du magasinage et du transport	Effectifs	%
651a Conducteurs d'engin lourd de levage	71	8,2
651b Conducteurs d'engin lourd de manoeuvre	56	6,5
652a Ouvriers qualifiés de la manutention, conducteurs de chariots élévateurs, caristes	354	41,0
652b Dockers	5	,6
653a Magasiniers qualifiés	251	29,1
654b Conducteurs qualifiés d'engins de transport guidés (sauf remontées mécaniques)	28	3,2
654c Conducteurs qualifiés de systèmes de remontées mécaniques	12	1,4
655a Autres agents et ouvriers qualifiés (sédentaires) des services d'exploitation des transports	28	3,2
656b Matelots de la marine marchande	3	,3
656c Capitaines et matelots timoniers de la navigation fluviale	5	,6
	50	5,8
Niveau 4 pcs non précisé	50	5,8
Total	863	100,0

Seuls les « Ouvriers qualifiés de la manutention, conducteurs de chariots élévateurs, caristes » et les « Magasiniers qualifiés » sont suffisamment représentés (respectivement 354 et 251 salariés) pour pouvoir faire l'objet d'un descriptif spécifique de la profession.

Description de la population	652a Ouvriers qualifiés de la manutention, conducteurs de chariots élévateurs, caristes n=354	653a Magasiniers qualifiés n=251	65. Ouvriers qualifiés de la manutention, du magasinage et du transport n=863
Répartition homme/femme	88,7% / 11,3%	88,0% / 12,0%	88,8% / 11,2%
≤24ans	9,0%	9,2%	8,8%
25-34ans	28,5%	20,7%	27,7%
35-44ans	26,8%	32,3%	29,1%
45-54ans	29,1%	29,9%	26,9%
≥55ans	6,5%	8,0%	7,5%
C Industrie manufacturière	33,6%	31,1%	26,7%
F Construction	0,3%	2,8%	6,8%
G Commerce ; réparation d'automobiles et de motocycles	20,6%	45,8%	24,4%
H Transports et entreposage	23,4%	8,4%	22,6%
I Hébergement et restauration	0,0%	0,8%	0,3%
J Information et communication	0,8%	0,4%	0,5%
K Activités financières et d'assurance	0,0%	0,0%	0,0%
M Activités spécialisées, scientifiques et techniques	0,3%	2,0%	1,2%
N Activités de services administratifs et de soutien	18,4%	4,8%	11,5%
O Administration publique	0,3%	0,4%	0,6%
Q Santé humaine et action sociale	0,0%	0,8%	0,3%
S Autres activités de services	0,3%	0,8%	0,6%

Conditions de travail	652a Ouvriers qualifiés de la manutention, conducteurs de chariots élévateurs, caristes n=354	653a Magasiniers qualifiés n=251	65. Ouvriers qualifiés de la manutention, du magasinage et du transport n=863
Changement de travail depuis 1an :			
Non	84,7%	90,0%	87,0%
Oui, raison médicale	1,7%	0,8%	1,0%
Oui, autre raison	12,7%	9,2%	11,5%
Oui, raison non précisée	0,8%	0,0%	0,5%
Personnes travaillant à temps plein	92,1%	94,4%	92,7%
Travail en journée normale	60,0%	79,4%	66,1%
Coupures de plus de 2 heures	6,1%	11,6%	11,1%
Horaires décalés	40,7%	18,0%	36,5%
Horaires irréguliers ou alternés	34,9%	15,6%	31,6%
Travail de nuit	20,9%	5,7%	21,5%
Déplacements professionnels de plus de 24h	0,9%	1,2%	6,9%
Abandon fréquent d'une tâche pour une autre non prévue	47,4%	56,6%	45,4%
Parmi eux :			
➤ Perturbe le travail	46,3%	64,0%	54,1%
➤ Sans conséquence	51,3%	42,1%	46,1%
➤ Aspect positif sur le travail	45,6%	35,3%	41,1%
Dépasser ses horaires normaux	27,1%	25,1%	28,7%
Sauter le repas ou la pause	14,5%	10,4%	17,2%
Traiter trop vite une opération	16,9%	24,5%	19,0%
Travail ne permet pas d'apprendre	39,5%	29,5%	32,2%
Travail pas varié	31,9%	20,4%	26,9%
Pas de choix dans la façon de procéder	32,0%	19,0%	29,5%
Pas de possibilité suffisante d'entraide	20,6%	19,6%	20,1%
Travail pas reconnu	31,4%	27,9%	29,0%
Formations et informations insuffisantes	20,5%	28,0%	21,7%
Objectifs et consignes pas clairement définis	16,2%	17,4%	15,9%
Difficultés liées à la pression temporelle (>5/10)	33,0%	33,5%	34,4%

Charge physique du poste de travail	652a Ouvriers qualifiés de la manutention, conducteurs de chariots élévateurs, caristes n=354	653a Magasiniers qualifiés n=251	65. Ouvriers qualifiés de la manutention, du magasinage et du transport n=863
Postures contraignantes :			
Non	25,8%	26,7%	28,0%
Oui, difficile ou pénible	41,6%	34,4%	37,3%
Oui, pas difficile ou pénible	30,9%	36,8%	32,6%
Oui, difficile ou pénible non précisé	1,7%	2,0%	2,1%
Effort, Port de charges lourdes :			
Non	26,2%	16,9%	27,9%
Oui, difficile ou pénible	41,6%	44,2%	38,6%
Oui, pas difficile ou pénible	30,2%	36,5%	31,2%
Oui, difficile ou pénible non précisé	2,0%	2,4%	2,3%
Gestes répétitifs :			
Non	17,3%	25,3%	20,5%
Oui, difficile ou pénible	31,3%	20,9%	26,2%
Oui, pas difficile ou pénible	48,9%	52,6%	50,5%
Oui, difficile ou pénible non précisé	2,6%	1,2%	2,8%
Importants déplacements à pieds :			
Non	40,2%	27,1%	37,5%
Oui, difficile ou pénible	16,8%	21,1%	16,9%
Oui, pas difficile ou pénible	41,0%	50,6%	43,4%
Oui, difficile ou pénible non précisé	2,0%	1,2%	2,2%
Station debout prolongée :			
Non	34,8%	21,9%	34,8%
Oui, difficile ou pénible	24,1%	27,5%	23,9%
Oui, pas difficile ou pénible	39,1%	49,0%	39,2%
Oui, difficile ou pénible non précisé	2,0%	1,6%	2,1%

Expositions	652a Ouvriers qualifiés de la manutention, conducteurs de chariots élévateurs, caristes n=354	653a Magasiniers qualifiés n=251	65. Ouvriers qualifiés de la manutention, du magasinage et du transport n=863
Produits chimiques	20,7%	22,1%	22,7%
Poussières, fumées	62,9%	53,8%	61,0%
Rx ionisants	0,6%	0,4%	0,9%
Vibrations	56,0%	26,8%	48,9%
Gêne sonore	50,4%	42,4%	54,5%
Bruit > 80db	33,7%	26,6%	38,9%
Contrainte visuelle	25,4%	21,2%	28,6%
Conduite routière prolongée	8,9%	4,8%	10,9%
Chaleur intense	16,3%	14,9%	18,8%
Froid intense	31,6%	23,1%	28,7%
Intempéries	21,7%	16,8%	30,1%
Pression psychologique	20,3%	22,2%	22,4%
Agent biologique	2,0%	1,2%	2,6%
Contact avec le public	26,4%	55,2%	45,0%

Formation	652a Ouvriers qualifiés de la manutention, conducteurs de chariots élévateurs, caristes n=354	653a Magasiniers qualifiés n=251	65. Ouvriers qualifiés de la manutention, du magasinage et du transport n=863
A bénéficié d'une formation depuis un an	47,0%	37,6%	43,8%
Parmi eux :			
➤ En rapport avec le travail actuel	78,1%	81,7%	79,8%
➤ En rapport avec le travail futur	15,5%	12,6%	16,9%
➤ Formation d'intérêt général	45,0%	46,7%	46,5%
Rôle de formateur ou tuteur depuis un an	18,2%	22,2%	18,6%

Mode de vie	652a Ouvriers qualifiés de la manutention, conducteurs de chariots élévateurs, caristes n=354	653a Magasiniers qualifiés n=251	65. Ouvriers qualifiés de la manutention, du magasinage et du transport n=863
Activité sportive régulière	43,0%	44,2%	44,8%
Consommation de tabac	50,3%	40,6%	45,4%
Consommation de tabac>15 cig/jour	12,6%	13,7%	13,9%
Consommation de café	81,8%	85,5%	83,1%
Consommation de café sup à 4 tasses/jour	25,6%	15,3%	21,0%
Trajets domicile/travail longs ou pénibles	15,5%	13,8%	14,3%

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 (total)		
	<45ans n=228	≥45ans n=126	Ens. n=354	<45ans n=156	≥45ans n=95*	Ens. n=251	<45ans n=566	≥45ans n=297	Ens. n=863
Indice de masse corporelle									
➤ Normaux ou maigres	56,8%	35,8%	49,4%	62,0%	40,7%	53,9%	58,4%	36,4%	50,9%
➤ Surpoids	32,6%	41,5%	35,7%	26,7%	50,5%	35,7%	29,5%	45,8%	35,1%
➤ Obèses	10,6%	22,8%	14,9%	11,3%	8,8%	10,4%	12,1%	17,8%	14,0%
Appareil respiratoire									
Existence d'un problème	1,8%	9,6%	4,5%	0,6%	6,3%	2,8%	1,8%	7,8%	3,9%
Plaintes ou signes cliniques	1,8%	8,0%	4,0%	0,6%	6,3%	2,8%	1,8%	7,1%	3,6%
Gêne dans le travail	0,9%	1,6%	1,1%	0,6%	1,1%	0,8%	0,5%	1,4%	0,8%
Consommation médic.	0,9%	5,6%	2,6%	0,6%	1,1%	0,8%	1,3%	3,1%	1,9%
Pathologie diagnostiquée	1,3%	8,0%	3,7%	0,6%	3,2%	1,6%	1,4%	4,8%	2,6%
Appareil cardio vasculaire									
Existence d'un problème	1,8%	9,6%	4,6%	1,3%	5,3%	2,8%	1,8%	6,8%	3,5%
Plaintes ou signes cliniques	0,9%	8,9%	3,7%	1,3%	5,3%	2,8%	1,1%	6,5%	2,9%
Gêne dans le travail	0,0%	2,4%	0,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,2%	1,0%	0,5%
Consommation médic.	0,4%	5,6%	2,3%	0,0%	3,2%	1,2%	0,5%	4,1%	1,8%
Pathologie diagnostiquée	0,9%	6,5%	2,9%	0,6%	3,2%	1,6%	1,1%	4,4%	2,2%
HTA									
Existence d'un problème	3,5%	19,2%	9,1%	5,8%	14,9%	9,3%	4,0%	16,8%	8,4%
Plaintes ou signes cliniques	2,2%	16,8%	7,4%	4,5%	13,8%	8,1%	2,9%	14,4%	6,9%
Gêne dans le travail	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	1,1%	0,4%	0,0%	0,3%	0,1%
Consommation médic.	0,4%	12,8%	4,8%	3,2%	9,6%	5,6%	1,4%	11,0%	4,7%
Pathologie diagnostiquée	0,9%	13,6%	5,4%	3,9%	11,7%	6,9%	2,0%	12,7%	5,7%
➤ Lassitude, fatigue									
Existence d'un problème	20,7%	24,8%	22,2%	9,7%	25,5%	15,7%	17,0%	24,9%	19,7%
Plaintes ou signes cliniques	20,7%	24,8%	22,2%	8,6%	25,5%	15,0%	16,5%	24,9%	19,4%
Gêne dans le travail	8,8%	9,6%	9,1%	4,6%	9,6%	6,5%	9,1%	9,2%	9,2%
Consommation médic.	2,2%	1,6%	2,0%	0,0%	1,1%	0,4%	1,3%	1,4%	1,3%
Pathologie diagnostiquée	2,2%	6,4%	3,7%	0,7%	1,1%	0,8%	1,6%	4,1%	2,5%
➤ Anxiété, nervosité									
Existence d'un problème	17,3%	14,4%	16,2%	17,5%	24,5%	20,2%	17,2%	18,4%	17,6%
Plaintes ou signes cliniques	16,8%	14,4%	16,0%	17,0%	24,5%	19,8%	16,7%	18,4%	17,3%
Gêne dans le travail	6,6%	5,6%	6,3%	9,8%	10,6%	10,1%	7,9%	7,5%	7,8%
Consommation médic.	1,8%	2,4%	2,0%	2,6%	6,4%	4,0%	1,6%	3,4%	2,2%
Pathologie diagnostiquée	4,0%	1,6%	3,2%	3,9%	3,2%	3,7%	3,3%	2,4%	3,0%
➤ Trouble du sommeil									
Existence d'un problème	15,2%	21,8%	17,5%	5,8%	21,5%	11,7%	11,9%	21,4%	15,2%
Plaintes ou signes cliniques	15,2%	21,0%	17,2%	5,8%	20,4%	11,3%	11,8%	20,7%	14,8%
Gêne dans le travail	6,7%	10,5%	8,0%	1,3%	6,5%	3,3%	5,4%	8,3%	6,4%
Consommation médic.	1,3%	6,5%	3,2%	0,6%	5,4%	2,4%	1,1%	4,8%	2,4%
Pathologie diagnostiquée	1,3%	8,1%	3,7%	0,6%	2,2%	1,2%	1,3%	4,8%	2,5%
Troubles neuro psychiques (les 3 signes ci-dessus)									
Existence d'un problème	6,2%	6,4%	6,3%	0,6%	8,7%	3,7%	5,0%	7,9%	6,0%
Plaintes ou signes cliniques	5,7%	6,4%	6,0%	0,6%	8,7%	3,7%	4,7%	7,9%	5,8%
Gêne dans le travail	2,2%	2,4%	2,3%	0,0%	2,2%	0,8%	2,3%	2,4%	2,4%
Consommation médic.	0,4%	0,8%	0,6%	0,0%	1,1%	0,4%	0,4%	0,7%	0,5%
Pathologie diagnostiquée	0,0%	0,8%	0,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,2%	0,7%	0,4%

* 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 (total)		
	<45ans n=228	≥45ans n=126	Ens. n=354	<45ans n=156	≥45ans n=95*	Ens. n=251	<45ans n=566	≥45ans n=297	Ens. n=863
Digestif									
Existence d'un problème	6,3%	9,8%	7,5%	7,3%	9,6%	8,2%	6,5%	10,0%	7,7%
Plaintes ou signes cliniques	6,3%	9,0%	7,2%	7,3%	8,6%	7,8%	6,4%	9,0%	7,3%
Gêne dans le travail	1,8%	0,0%	1,2%	2,0%	0,0%	1,2%	2,2%	1,0%	1,8%
Consommation médic.	2,7%	5,7%	3,8%	2,6%	4,3%	3,3%	3,1%	4,9%	3,7%
Pathologie diagnostiquée	1,8%	6,6%	3,5%	3,3%	5,4%	4,1%	2,9%	6,6%	4,2%
Dermatologie									
Existence d'un problème	6,7%	3,2%	5,5%	5,2%	1,1%	3,6%	6,9%	3,1%	5,6%
Plaintes ou signes cliniques	6,3%	3,2%	5,2%	5,2%	1,1%	3,6%	6,5%	2,7%	5,2%
Gêne dans le travail	1,3%	0,8%	1,1%	0,7%	1,1%	0,8%	1,1%	0,7%	0,9%
Consommation médic.	3,1%	1,6%	2,6%	3,3%	1,1%	2,4%	3,6%	1,4%	2,8%
Pathologie diagnostiquée	4,9%	1,6%	3,7%	4,6%	1,1%	3,2%	5,1%	2,4%	4,1%
Troubles de l'audition									
Existence d'un problème	8,9%	9,6%	9,1%	5,9%	23,2%	12,6%	6,7%	18,1%	10,7%
Plaintes ou signes cliniques	7,6%	8,8%	8,0%	3,9%	21,1%	10,5%	5,5%	15,7%	9,0%
Gêne dans le travail	0,4%	2,4%	1,1%	1,3%	2,1%	1,6%	0,7%	3,1%	1,5%
Consommation médic.	0,9%	0,0%	0,6%	0,0%	1,1%	0,4%	0,5%	0,3%	0,5%
Pathologie diagnostiquée	6,2%	4,8%	5,7%	4,6%	15,8%	8,9%	5,1%	12,0%	7,5%
Troubles ostéoarticulaires du membre supérieur (l'un des 3 signes ci-dessous)									
Existence d'un problème	14,6%	23,6%	17,8%	13,6%	22,1%	16,9%	13,7%	24,4%	17,4%
Plaintes ou signes cliniques	14,6%	23,6%	17,8%	13,6%	21,1%	16,5%	13,7%	24,1%	17,3%
Gêne dans le travail	8,0%	13,9%	10,1%	9,2%	14,7%	11,3%	8,2%	14,1%	10,2%
Consommation médic.	4,4%	7,4%	5,5%	2,0%	8,4%	4,4%	3,3%	6,9%	4,5%
Pathologie diagnostiquée	6,7%	11,5%	8,4%	7,8%	12,6%	9,6%	7,1%	11,8%	8,7%
➤ Epaule									
Existence d'un problème	9,3%	13,6%	10,8%	4,6%	11,6%	7,3%	7,4%	14,7%	9,9%
Plaintes ou signes cliniques	9,3%	13,6%	10,8%	4,6%	11,6%	7,3%	7,4%	14,7%	9,9%
Gêne dans le travail	5,8%	8,1%	6,6%	2,0%	8,4%	4,4%	4,1%	8,9%	5,8%
Consommation médic.	3,1%	3,2%	3,1%	0,0%	4,2%	1,6%	1,6%	3,8%	2,4%
Pathologie diagnostiquée	3,1%	6,5%	4,3%	2,6%	7,4%	4,4%	3,1%	7,2%	4,5%
➤ Coude									
Existence d'un problème	2,7%	8,1%	4,6%	5,9%	6,3%	6,0%	3,8%	8,2%	5,3%
Plaintes ou signes cliniques	2,7%	8,1%	4,6%	5,9%	5,3%	5,6%	3,8%	7,8%	5,2%
Gêne dans le travail	1,8%	4,0%	2,6%	5,2%	3,2%	4,4%	2,9%	3,4%	3,1%
Consommation médic.	1,3%	3,2%	2,0%	1,3%	3,2%	2,0%	1,1%	2,4%	1,5%
Pathologie diagnostiquée	1,3%	3,2%	2,0%	2,6%	4,2%	3,2%	1,8%	3,8%	2,5%
➤ Poignet									
Existence d'un problème	4,4%	6,5%	5,1%	5,2%	6,3%	5,6%	5,2%	6,1%	5,5%
Plaintes ou signes cliniques	4,4%	6,5%	5,1%	5,2%	5,3%	5,2%	5,2%	5,8%	5,4%
Gêne dans le travail	2,2%	3,2%	2,6%	3,2%	4,2%	3,6%	2,9%	3,4%	3,1%
Consommation médic.	0,4%	0,8%	0,6%	1,3%	3,2%	2,0%	0,9%	1,4%	1,1%
Pathologie diagnostiquée	2,6%	2,4%	2,6%	3,9%	3,2%	3,6%	3,2%	2,0%	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 (total)		
	<45ans n=228	≥45ans n=126	Ens. n=354	<45ans n=156	≥45ans n=95*	Ens. n=251	<45ans n=566	≥45ans n=297	Ens. n=863
Troubles ostéoarticulaires du membre inférieur									
Existence d'un problème	8,4%	16,0%	11,1%	7,8%	18,1%	11,7%	8,4%	14,3%	10,5%
Plaintes ou signes cliniques	8,0%	16,0%	10,9%	7,2%	17,2%	11,0%	7,9%	14,0%	10,0%
Gêne dans le travail	4,0%	10,4%	6,3%	2,6%	12,8%	6,5%	3,6%	9,6%	5,7%
Consommation médic.	2,7%	4,8%	3,4%	2,0%	9,6%	4,9%	2,5%	5,5%	3,5%
Pathologie diagnostiquée	5,4%	8,8%	6,6%	3,9%	13,8%	7,7%	5,2%	9,2%	6,6%
Troubles ostéoarticulaires du rachis (l'un des 2 signes ci-dessous)									
Existence d'un problème	24,4%	24,4%	24,4%	25,0%	36,2%	29,3%	23,9%	31,3%	26,5%
Plaintes ou signes cliniques	24,0%	24,4%	24,1%	24,5%	36,2%	29,0%	23,4%	31,3%	26,2%
Gêne dans le travail	15,9%	16,3%	16,0%	15,9%	25,8%	19,7%	15,0%	19,3%	16,5%
Consommation médic.	8,6%	4,9%	7,3%	6,0%	16,1%	9,8%	7,7%	9,0%	8,1%
Pathologie diagnostiquée	11,3%	14,6%	12,5%	13,9%	19,4%	16,0%	12,3%	17,2%	14,0%
➤ Vertèbres cervicales									
Existence d'un problème	6,7%	10,4%	8,0%	5,3%	12,8%	8,1%	6,7%	11,9%	8,5%
Plaintes ou signes cliniques	6,7%	10,4%	8,0%	5,3%	12,8%	8,1%	6,7%	11,9%	8,5%
Gêne dans le travail	4,9%	6,4%	5,4%	3,3%	6,4%	4,5%	4,3%	6,1%	5,0%
Consommation médic.	3,1%	1,6%	2,6%	1,3%	8,5%	4,1%	2,2%	4,1%	2,8%
Pathologie diagnostiquée	3,6%	4,8%	4,0%	2,0%	6,4%	3,7%	3,3%	5,5%	4,0%
➤ Vertèbres dorsolombaires									
Existence d'un problème	21,3%	19,5%	20,6%	23,0%	31,9%	26,4%	20,6%	25,8%	22,4%
Plaintes ou signes cliniques	20,8%	19,5%	20,3%	22,5%	31,9%	26,1%	20,1%	25,8%	22,1%
Gêne dans le travail	13,6%	13,0%	13,4%	14,6%	24,7%	18,4%	12,5%	16,6%	13,9%
Consommation médic.	6,4%	4,9%	5,8%	5,3%	11,8%	7,8%	6,4%	6,9%	6,6%
Pathologie diagnostiquée	9,5%	13,0%	10,8%	13,2%	17,2%	14,8%	10,8%	14,5%	12,1%

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