DIRECTION DES RISQUES PROFESSIONNELS

« Commerces non alimentaires » : sinistralité des accidents du travail, des accidents de trajet et des maladies professionnelles entre 2007 et 2011

Branche AT/MP
du Régime Général
de la Sécurité Sociale

[En cours de rédaction] ☐
Version pour validation technique : [Document de travail] ☐
En cours d'examen pour validation technique : [En cours de validation] ☐
Validé techniquement : [Validé] ☒
Version de référence pour publication : [En vigueur] ☒

Signature numérique de JACQUETIN Pascal
Date : 2012.09.07 11:30:58 +02'00'

2012-167 CTN G

Caisse Nationale de l'Assurance Maladie des Travailleurs Salariés
Direction des Risques Professionnels - Mission Statistique

SOMMAIRE

SOMMAIRE 2
INTRODUCTION 3
Champs d'activités couverts par les statistiques AT/MP 3
Dénombrement des sinistres 4
Dénombrement des effectifs 5
Définition des indicateurs 5
RISQUE : ACCIDENTS DU TRAVAIL 6
I) Généralités 6
II) Sinistralité sectorielle 7
III) Elément matériel en cause dans les accidents du travail 11
IV) Accidents du travail mortel 13
V) Sinistralité régionale 15
VI) Sinistralité par profession 16
VII) Positionnement par rapport aux autres CTN 18
RISQUE : ACCIDENTS DE TRAJET 20
I) Généralités 20
II) Sinistralité régionale 21
III) Elément matériel en cause dans les accidents du trajet 22
VI) Positionnement par rapport aux autres CTN 23
RISQUE : MALADIES PROFESSIONNELLES 24
I) Généralités 24
II) Détail par tableau 25
III) Sinistralité sectorielle 28
IV) Gravité des MP 30
V) Positionnement par rapport aux autres CTN 31
ANNEXES 32
I) Fiche de sinistralité accident du travail 2011 du CTN G 32
II) Synthèse annuelle de la sinistralité 2011 du CTN G 33
III) Focus sur les troubles musculo-squelettiques 2011 du CTN G 34

Préambule :

Depuis 2009, deux livrets par CTN sont présentés chaque automne aux Comités Techniques Nationaux (CTN) : un premier document présentant la sinistralité du secteur concerné et un second document fournissant les éléments de tarification qui en résulte.

Ce document constitue le livret de sinistralité du secteur « Commerces non alimentaires» (CTN G) et fait l'objet d'une présentation aux partenaires sociaux du CTN le 02 octobre 2012.

INTRODUCTION

Ce dossier offre une synthèse descriptive des principales informations disponibles sur la sinistralité AT/MP (accidents du travail et maladies professionnelles) du régime général de la sécurité sociale du secteur « Commerces non alimentaires », pour les 5 dernières années connues, en l'occurrence les années 2007 à 2011. Ce document rappelle également la sinistralité de l'ensemble des CTN permettant ainsi de situer la sinistralité d'un secteur d'activité comparativement aux autres secteurs.

Les sinistres dont il est tenu compte dans ces statistiques, sont les sinistres AT/MP—accidents du travail, du trajet ou maladies professionnelles—ayant entraîné un arrêt de travail d'au moins 24 heures, une incapacité permanente ou/et un décès.

Champs d'activités couverts par les statistiques AT/MP

Les statistiques AT/MP couvrent le champ des sinistres du seul régime général ; elles sont généralement présentées à travers les neuf grandes branches d'activités, ou CTN (comités techniques nationaux), tels que définis par l'arrêté du 22 décembre 2000 :

- industries de la métallurgie (CTN A)
- industries du bâtiment et des travaux publics (BTP) (CTN B)
- industries des transports, de l'eau, du gaz, de l'électricité, du livre et de la communication (CTN C)
- services, commerces et industries de l'alimentation (CTN D)
- industries de la chimie, du caoutchouc, de la plasturgie (CTN E)
- industries du bois, de l'ameublement, du papier-carton, du textile, du vêtement, des cuirs et des peaux et des pierres et terres à feu (CTN F)
- commerce non alimentaire (CTN G)
- activités de services I *(banques, assurances, administrations, …)* (CTN H)
- activités de services II *(santé, …)* (CTN I)

A ces principaux secteurs d'activités, viennent s'ajouter les catégories professionnelles des sièges sociaux et bureaux des secteurs d'activité présentés plus haut, ainsi que d'autres catégories professionnelles particulières, comme par exemple, le secteur de l'aide ou de la vente à domicile.

Il est à noter que les statistiques du Comité Technique National (CTN) présentées dans ce document n'incluent pas les statistiques des bureaux et sièges sociaux.

Ces statistiques n'incluent pas les sinistres concernant les personnes relevant du régime agricole, du régime social des indépendants ou concernant les fonctionnaires territoriaux, hospitaliers ou d'Etat.

En revanche, elles prennent bien en compte les salariés contractuels employés dans les collectivités territoriales ou hospitalières qui relèvent du CTN H.

Dénombrement des sinistres

Sous la rubrique « sinistre en 1er règlement », la CNAM-TS recense les sinistres AT/MP ayant entraîné l'imputation au compte employeur (ou au compte spécial) d'un 1er règlement :

- d'indemnité journalière, correspondant à un arrêt de travail d'au moins 24 heures, en sus du jour au cours duquel l'accident est survenu,

- d'indemnité en capital ou d'un capital rente, correspondant à la réparation d'une incapacité permanente (I.P.),

- ou d'un capital décès, consécutif à un sinistre mortel.

Un sinistre AT/MP est donc comptabilisé au sein de la rubrique « sinistre avec 1er règlement » uniquement l'année correspondant à ce 1er règlement[1].

Par ailleurs, les incapacités permanentes, les décès et les journées d'incapacités temporaires font l'objet de dénombrements complémentaires :

- les incapacités permanentes consécutives aux sinistres AT/MP sont recensées au sein de la rubrique « nouvelles incapacités permanentes » l'année du règlement de l'indemnité en capital (pour les taux d'I.P. inférieurs à 10%) ou l'année du règlement d'un capital rente (pour les taux d'I.P. supérieurs ou égaux à 10%) ;

- les décès consécutifs aux sinistres AT/MP sont comptabilisés au sein de la rubrique « décès » l'année du règlement du capital décès. Les cas pris en compte sont uniquement ceux pour lesquels le décès est intervenu avant consolidation, c'est-à-dire avant fixation d'un taux d'incapacité permanente et liquidation d'une rente ;

- les journées d'incapacités temporaires consécutives aux sinistres AT/MP sont dénombrées au sein de la rubrique « journées d'I.T. », quelque soit l'année de 1er règlement du sinistre, sachant que les jours d'indemnités journalières sont comptabilisées en cohérence avec les règles de réparation, c'est-à-dire en jours calendaires à partir du lendemain de l'accident.

[1] Les sinistres avec 1er règlement sont aussi appelés « sinistres avec arrêt » dans d'autres brochures.

Dénombrement des effectifs

L'effectif salarié est déterminé en conformité avec l'arrêté du 17 octobre 1995, dans le but de statuer sur le mode de tarification des entreprises. Cet effectif est égal à la moyenne du nombre de salariés présents à la date du dernier jour de chaque trimestre de l'année considérée.
Les salariés à temps complet présents à la fin de chaque trimestre sont comptés pour 1, ceux travaillant à temps partiel sont comptés au prorata du rapport entre la durée inscrite dans leur contrat de travail et la durée légale de travail au cours du trimestre civil considéré ou, si elle est inférieure à la durée légale, la durée normale de travail accomplie dans l'établissement au cours dudit trimestre.

Pour les salariés en intérim, le mode de calcul diffère par le fait que l'effectif est égal à la moyenne du nombre de salariés présents à la date du dernier jour de chaque mois de l'année considérée, et non plus du trimestre.

Définition des indicateurs

En ce qui concerne les accidents du travail, les données relatives aux sinistres et aux effectifs permettent de calculer les indicateurs suivants :

- l'indice de fréquence des AT est le nombre d'accidents avec arrêt en 1er règlement pour 1000 salariés ;

- le taux de fréquence des AT est le nombre d'accidents avec arrêt en 1er règlement par million d'heures de travail ;

- le taux de gravité des incapacités temporaires est le nombre de journées d'incapacité temporaire pour 1 000 heures de travail ;

- l'indice de gravité des incapacités permanentes est le total des taux d'IP par million d'heures de travail, total qui inclut les décès comme incapacités permanentes de 100% ;

- le taux moyen d'une IP est la somme des taux d'IP rapporté à la somme des nouvelles IP et décès, avec prise en compte des décès selon les mêmes modalités que pour l'indice de gravité.

RISQUE : ACCIDENTS DU TRAVAIL

I) Généralités

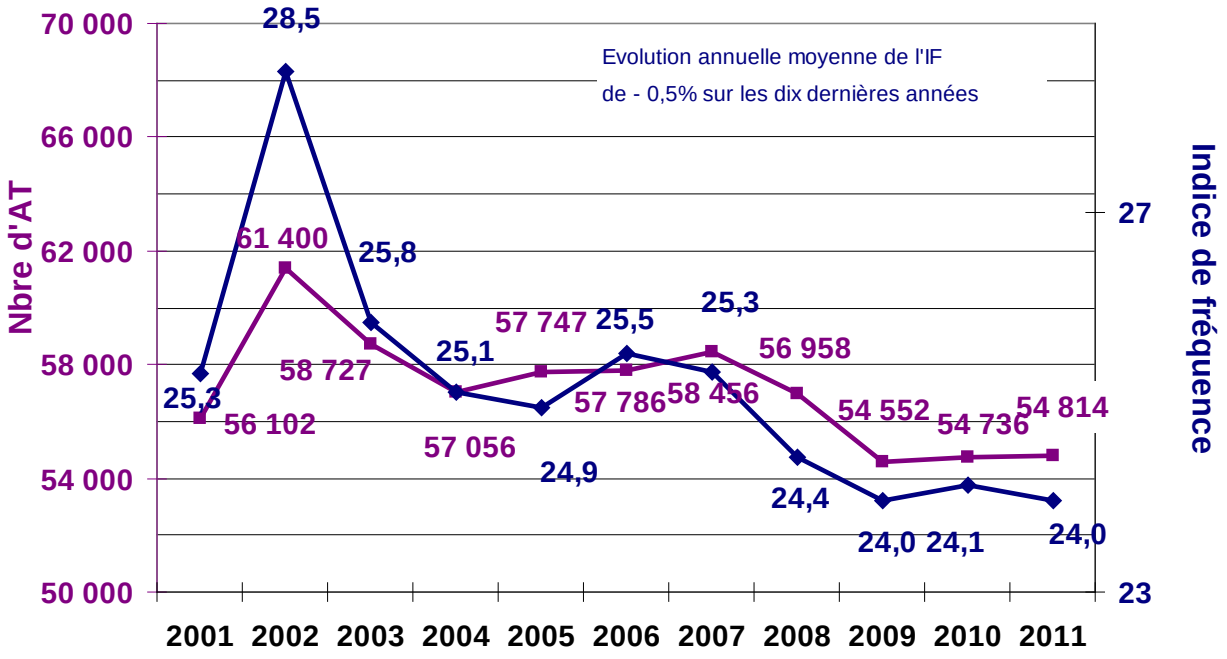
Le nombre d'accidents du travail et de nouvelles IP restent stables entre 2010 et 2011, avec respectivement + 0,1% et -0,2 % d'évolution. De plus, le CTN G enregistre une hausse de 0,8 % des effectifs, ce qui implique une diminution de 0,7% de l'indice de fréquence. En 2011, le nombre de journées d'IT s'inscrit à la hausse avec une augmentation de 1,1%, par opposition au nombre de décès qui diminuent 2,4%.

Tableau 1 Indicateurs statistiques liés au risque accident du travail du CTN G pour les années 2007 à 2011 (*en italique, taux d'évolution annuelle*)

	2007	2008	2009	2010	2011
AT en 1er règlement	58 456	56 958	54 552	54 736	54 814
	1,2%	*-2,6%*	*-4,2%*	*0,3%*	*0,1%*
Salariés	2 309 216	2 332 301	2 276 809	2 267 866	2 286 575
	2,0%	*1,0%*	*-2,4%*	*-0,4%*	*0,8%*
Nouvelles IP	4 009	3 774	3 712	3 551	3 544
	1,4%	*-5,9%*	*-1,6%*	*-4,3%*	*-0,2%*
Décès	50	42	40	42	41
	28,2%	*-16,0%*	*-4,8%*	*5,0%*	*-2,4%*
Journées d'IT	3 000 615	3 116 432	3 123 584	3 162 849	3 196 393
	2,7%	*3,9%*	*0,2%*	*1,3%*	*1,1%*
Indice de fréquence	25,3	24,4	24,0	24,1	24,0
	-0,8%	*-3,5%*	*-1,9%*	*0,7%*	*-0,7%*

Données nationales AT/MP issues des bases annuelles SGE TAPR relevant du Comité technique national « Commerces non alimentaires »

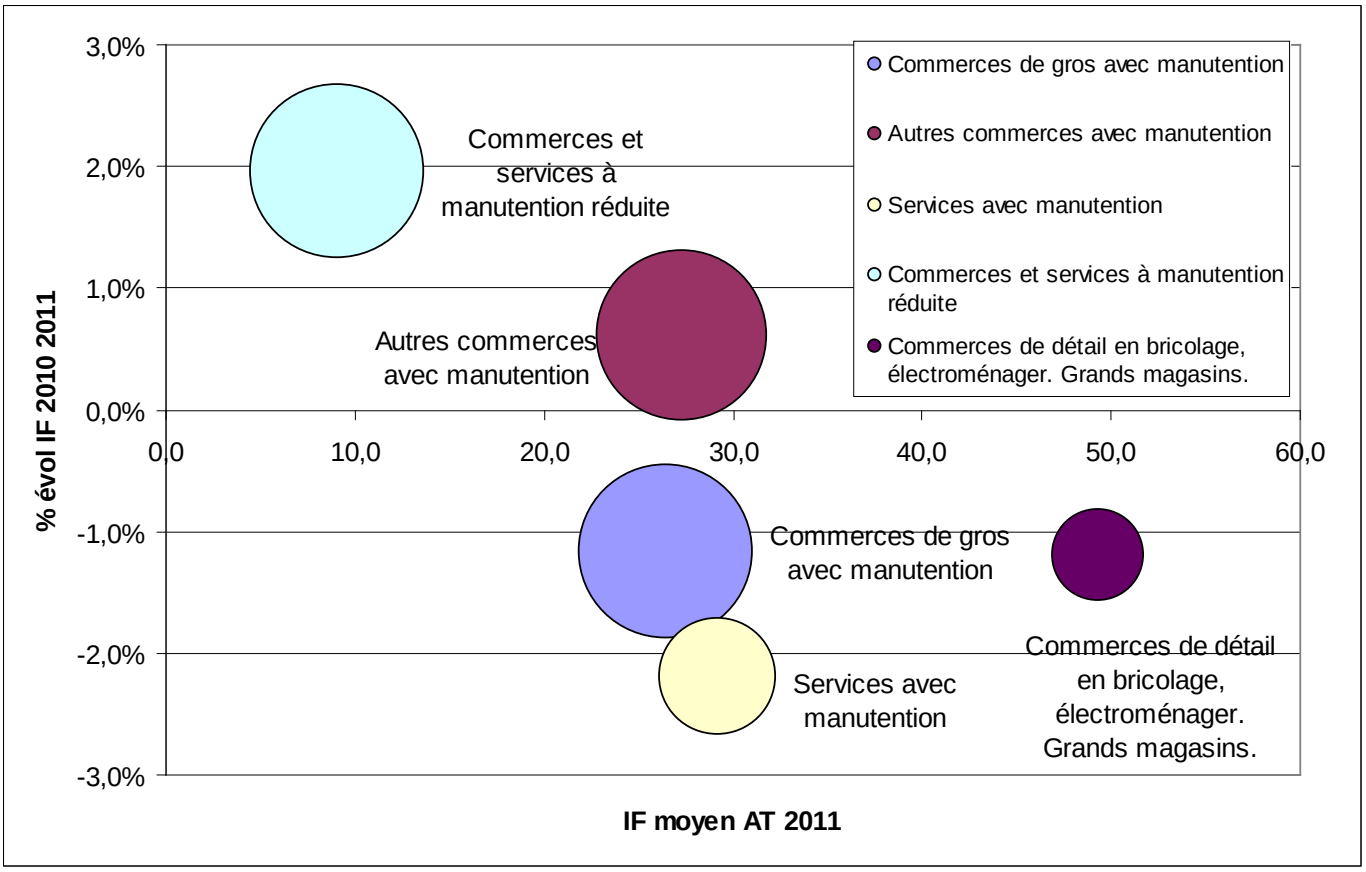
Figure 1 : Evolution du nombre et de la fréquence des accidents du travail en 1er règlement (pour mille salariés) sur les 10 dernières années



II) Sinistralité sectorielle

La figure et le tableau suivants, à travers des regroupements de codes risque du CTN, proposent une maille intermédiaire entre le CTN et le code risque, ayant vocation à rendre plus lisible la sinistralité et son évolution dans les grands domaines d'activité du CTN. Elle permet une analyse complémentaire entre une vision de la sinistralité très générale au niveau du CTN et une vision beaucoup plus détaillée, basée sur les codes risques du CTN.

Figure 2 : Comparaison des groupements de risques du CTN G selon leur indice de fréquence et de leur évolution entre 2010 et 2011



Dans ce graphique, chaque regroupement de risques est repéré par une bulle :

- l'abscisse exprimant l'indice de fréquence de l'année 2011 ;
- l'ordonnée exprimant l'évolution entre 2010 et 2011de l'indice de fréquence ;
- la surface rendant compte du nombre de salariés de l'année 2011

Le groupe des « commerces à manutention réduite » ressort avec l'indice le plus faible des regroupements constitués, ce qui s'explique par le caractère justement réduit de la manutention. A l'opposé, les « commerces de détail en bricolage, électroménager, grands magasins » connaît une sinistralité quintuple du groupe précédent, les trois autres groupes se situant à un indice de fréquence intermédiaire. Les évolutions enregistrées entre 2010 et 2011 pour ces groupes se situent dans un intervalle ±3%.

Néanmoins, au sein d'un même regroupement, les codes risques qui le composent peuvent avoir des indices de fréquence très différents les uns des autres et différents de l'indice de fréquence moyen du regroupement. C'est ce que se propose d'illustrer le tableau suivant.

Tableau 2 : Dispersion des indices de fréquence dans chaque regroupement de codes risques du CTN G

Libellé regroupement	Nbre de codes risque	Salariés 2011	IF moyen AT 2011	Les codes du regroupement ont un IF AT 2011 compris entre (1):	La moitié des codes du regroupement ont un IF AT 2011 compris entre (2):
Commerces de gros avec manutention	10	617 588	26,4	14,2 et 48,9	21,3 et 32,5
Autres commerces avec manutention	9	598 406	27,3	18,8 et 44,9	20,2 et 39,1
Services avec manutention	10	273 871	29,2	11,7 et 64,5	17,5 et 38,1
Commerces et services à manutention réduite	15	624 431	9,1	2,1 et 18,7	5,5 et 14,1
Commerces de détail en bricolage, électroménager. Grands magasins.	4	172 279	49,3	29,3 et 67,3	30,1 et 56,8

(1) Ce sont les valeurs de l'IF minimum et de l'IF maximum parmi les IF des codes risques qui composent le regroupement qui sont indiquées.

(2) Ce sont les valeurs des 1er et 3ème quartiles des IF des codes risques de chaque regroupement qui sont indiquées. Le 1er quartile se définit comme la valeur de l'IF tel que 25% des codes risques du regroupement ont un IF au-dessous de cette valeur (et donc 75% au-dessus) et le 3ème quartile comme la valeur de l'IF tel que 75% des codes risques du regroupement ont un IF inférieur (et donc 25% ont un IF supérieur).

Tableau 3 : Les 10 codes risques du CTN G dont la moyenne des indices de fréquence des années 2011 et 2010 est la plus élevée parmi les risques dont l'effectif salariés est supérieur à 1 000 salariés (IF moyen=24)

Code risque	Libellé risque	Salariés 2011	Accidents avec arrêt 2011	Indice de fréquence 2011	Indice de fréquence 2010	Moyenne des IF
524PB	Commerce de détail de bricolage (surface de vente supérieure ou égale à 400 m2)	72 425	4 871	67,3	68,5	67,9
713CA	Location de matériel pour le bâtiment et les travaux publics (sans montage ni personnel de service)	15 248	983	64,5	66,5	65,5
714AB	Location de biens de consommation (mobiliers, linges, bâches, sacs, etc.) et d'autres biens d'équipements	19 712	1 014	51,4	52,7	52,1

Code risque	Libellé risque	Salariés 2011	Accidents avec arrêt 2011	Indice de fréquence 2011	Indice de fréquence 2010	Moyenne des IF
516CA	Commerce de gros d'équipement pour la construction	12 757	624	48,9	51,1	50,0
516NA	Commerce de gros de matériel agricole	27 835	1 296	46,6	49,1	47,8
521HB	Grands magasins et magasins multi-commerces	36 839	1 710	46,4	44,7	45,6
524HB	Commerce de meubles et de literie et décorateur d'ameublement (commerçant)	63 032	2 832	44,9	44,6	44,8
515CC	Commerce de métaux, de biens d'occasion et commerce non alimentaire sur éventaires et marchés	20 787	830	39,9	40,8	40,3
503AC	Commerce de véhicules, d'équipements automobiles, et de pneumatiques	71 649	2 798	39,1	40,4	39,7
702AA	Location de logements (avec personnel technique ou d'entretien)	57 712	2 196	38,1	41,0	39,5

Les statistiques AT -risque par risque – sont disponibles sur le site Internet : www.risquesprofessionnels.ameli.fr

Les indices de fréquence observés pour un code risque donné, année après année, sont la conséquence de la probabilité d'accidents à laquelle les salariés sont réellement exposés. Plus que l'indice de fréquence, c'est cette probabilité d'accidents qui traduit le niveau réel d'exposition. Or cette probabilité d'accidents n'est pas mesurable directement et ne peut être approchée qu'au travers des indices de fréquence. « Malheureusement » les indices de fréquence peuvent d'autant plus différer de cette probabilité que le nombre de salariés concernés est petit.

La statistique permet néanmoins de s'affranchir de cette incertitude pour certains codes risques (environ 40 % d'entre eux) et de déterminer l'évolution quasi-certaine sur quelques années de la probabilité d'accidents. Ceci ne signifie pas que les autres codes risques n'ont pas eu d'évolution, mais pour ceux-là, la conjonction des données est telle qu'on ne peut statistiquement pas avoir de certitude.

Tableau 4 : Codes risques du CTN G pour lesquels l'évolution de l'IF structurel sur les 5 dernières années est déterminable avec certitude

Code risque	Nombre de salariés 2011	Indice de fréquence observé 2011	Probabilité d'accident 2011 min (‰)	Probabilité d'accident 2011 max (‰)	Libellé du code risque	% d'évolution annuel de la probabilité d'accident sur 5 ans
524VB	24 793	15,4	13,4	17,4	Commerce de bijouterie, d'horlogerie et d'orfèvrerie	4,5%
524HB	63 032	44,9	42,8	47,0	Commerce de meubles et de literie et décorateur d'ameublement (commerçant)	-0,9%
516LB	91 473	27,1	25,7	28,5	Commerce de gros autres	-1,0%
524ZC	137 071	19,7	18,7	20,6	Commerce de détail autres	-1,3%
516GB	118 365	14,2	13,3	15,1	Commerce de gros de matériel électroménager, multimédia, informatique et de mobilier de bureau	-1,4%
503AC	71 649	39,1	37,2	40,9	Commerce de véhicules, d'équipements automobiles et de pneumatiques	-1,8%
516KB	132 466	26,8	25,6	27,9	Commerce de gros de quincaillerie, de produits pour l'aménagement de l'habitat, de fournitures et d'équipements industriels	-2,1%
524PB	72 425	67,3	64,9	69,6	Commerce de détail de bricolage (surface de vente supérieure ou égale à 400 m2)	-2,8%
514CC	38 724	17,8	16,0	19,5	Commerce de gros de l'habillement, textiles, mercerie, chaussure et cuirs	-2,9%
516CA	12 757	48,9	44,0	53,8	Commerce de gros d'équipement pour la construction	-2,9%
524WA	45 282	23,3	21,4	25,1	Commerce de détail et location associée d'articles de sport et de loisirs, y compris cycles	-4,1%
703AB	73 641	5,5	4,8	6,2	Agences et sociétés immobilières (sauf administration d'immeubles) : sans personnel technique ou d'entretien	-4,3%
511TC	10 633	37,4	32,7	42,2	Intermédiaires du commerce, commissionnaires, courtiers (sauf agent commercial et représentant) : avec manutention de marchandises	-4,5%
524NA	19 984	29,3	26,2	32,3	Commerce de détail de quincaillerie et de droguerie (surface de vente inférieure à 400 m2)	-4,7%
524TB	42 982	4,8	3,9	5,6	Commerce de matériels optiques et photographiques	-5,8%
515FA	110 925	32,5	31,1	33,8	Commerce de gros de matériaux de construction	-6,0%
511TD	2 344	5,5	1,6	9,5	Agents commerciaux (en ce qui concerne le personnel qu'ils emploient)	-19,1%
524JD	4 833	2,1	0,4	3,7	Commerce de détail d'objets en caoutchouc, en plastique ou en liège	-27,3%

III) Elément matériel en cause dans les accidents du travail

Tableau 5 : Répartition des sinistres accidents du travail du CTN G par groupement d'éléments matériels pour l'année 2011 (*en italique, part représentative dans la colonne*)

Eléments matériels	AT en 1er règlement	Nouvelles IP	Décès	Journées d'IT
Accidents de plain-pied	12 394	814	1	742 180
	23%	*23%*	*2%*	*23%*
Chutes avec dénivellation (chutes de hauteur)	6 772	586	2	519 208
	12%	*17%*	*5%*	*16%*
Manutention manuelle	21 343	1 151	0	1 129 599
	39%	*32%*	*0%*	*35%*
Masse en mouvement	2 969	126	0	124 700
	5%	*4%*	*0%*	*4%*
Levage	2 240	133	1	120 331
	4%	*4%*	*2%*	*4%*
Véhicules	2 082	225	13	147 350
	4%	*6%*	*32%*	*5%*
Machines	852	58	0	35 552
	2%	*2%*	*0%*	*1%*
Engins de terrassement	55	6	2	3 003
	0%	*0%*	*5%*	*0%*
Outils portatifs	1 976	78	0	48 194
	4%	*2%*	*0%*	*2%*
Appareils contenant des fluides	239	15	0	6 560
	0%	*0%*	*0%*	*0%*
Vapeurs, gaz, pous-sières,combustibles,rayonnement ionisant ou non	67	2	1	3 156
	0%	*0%*	*2%*	*0%*
Electricité	43	2	0	2 672
	0%	*0%*	*0%*	*0%*
Divers : jeux et sports, rixes et atten-tats, agents matériels non classés ailleurs	2 163	212	1	189 541
	4%	*6%*	*2%*	*6%*
AT non classés faute de données suffisantes, malaises, mort subite ou non	1 619	136	20	124 347
	3%	*4%*	*49%*	*4%*
Total	**54 814**	**3 544**	**41**	**3 196 393**
	100%	*100%*	*100%*	*100%*

Données nationales AT/MP issues des bases annuelles SGE TAPR relevant du Comité technique national « Commerces non alimentaires »

Les répartitions des éléments matériels sont restées stables entre 2010 et 2011.

Figure 3 : Répartition en pourcentage des accidents du travail du CTN G par groupement d'éléments matériels pour l'année 2011 (et rappel de l'année 2010)

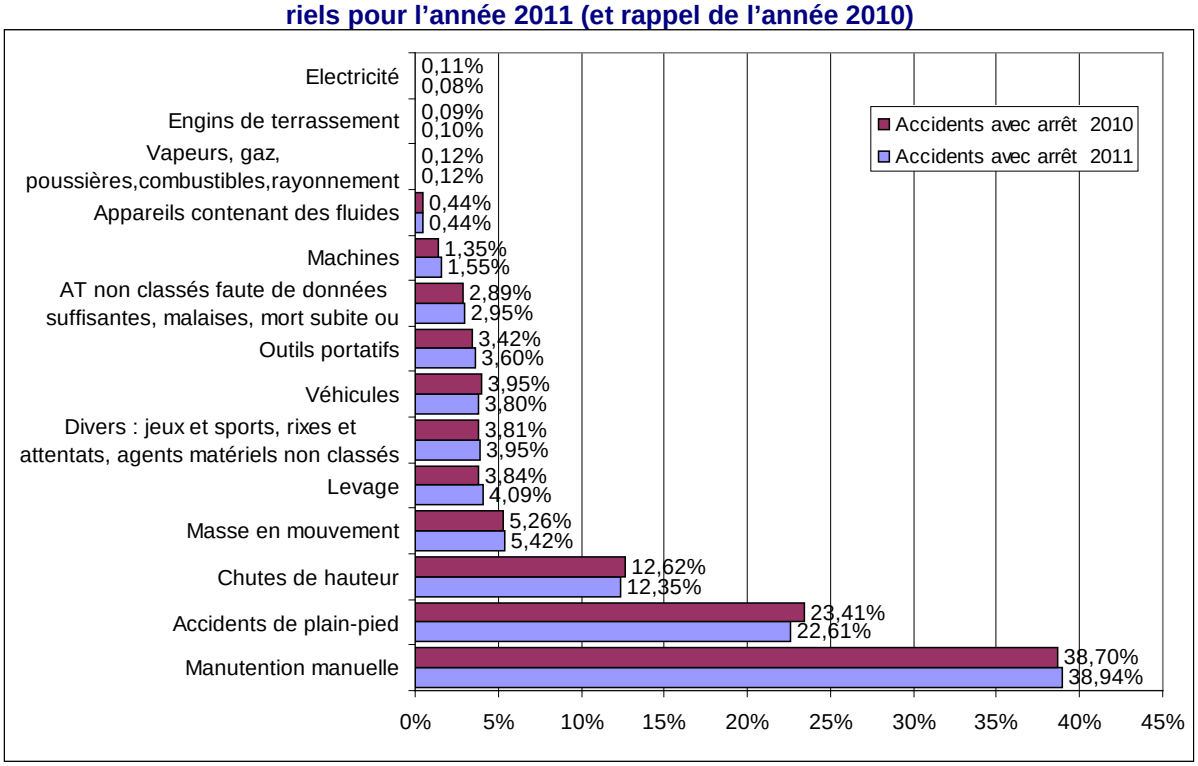
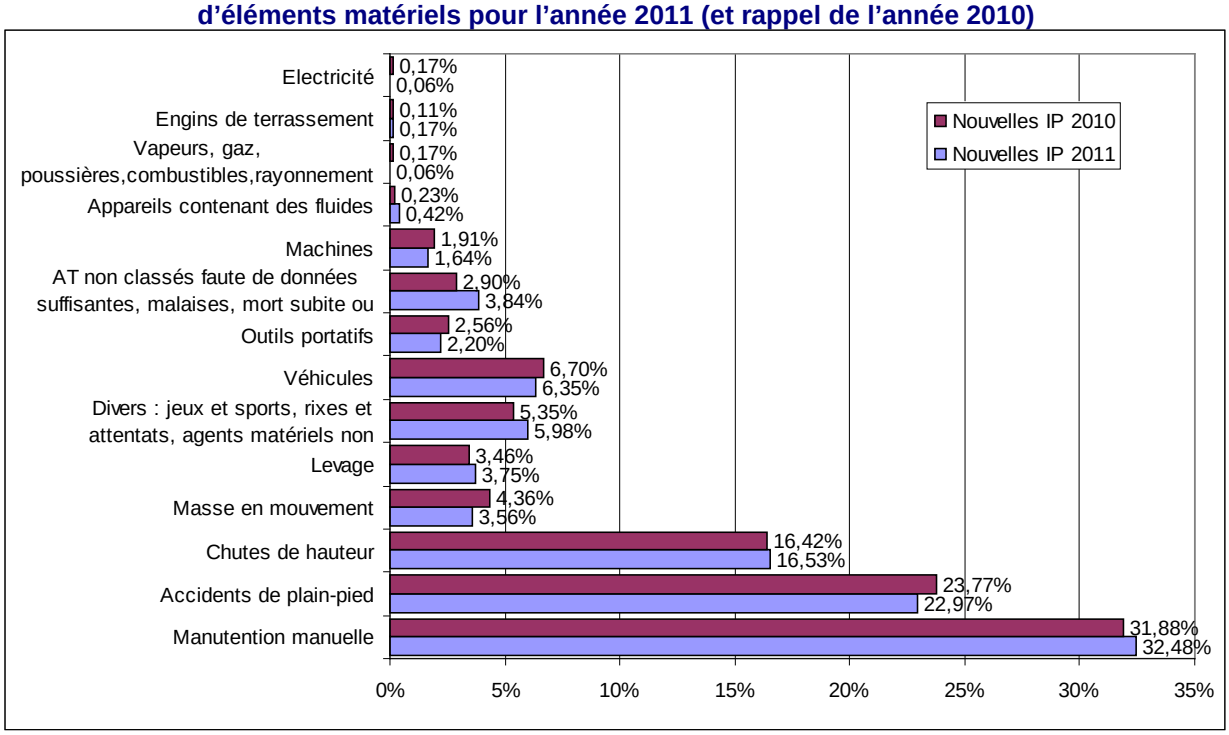


Figure 4 : Répartition en pourcentage des nouvelles incapacités permanentes du CTN G par groupement d'éléments matériels pour l'année 2011 (et rappel de l'année 2010)



IV) Accidents du travail mortel

Tableau 6 : Evolution des décès du CTN G pour les années 2007 à 2011 avec focus sur les causes « risque routier » et « malaises et non classés » (en italique, taux d'évolution annuel)

	2007	2008	2009	2010	2011
Décès	50	42	40	42	41
	28%	*-16%*	*-5%*	*5%*	*-2%*
Elements matériels non identifiés dont malaise	26	22	18	23	20
	44%	*-15%*	*-18%*	*28%*	*-13%*
dont décès "risque routier"	12	8	16	8	13
	50%	*-33%*	*100%*	*-50%*	*63%*

Données nationales AT/MP issues des bases annuelles SGE TAPR relevant du Comité technique « Commerces non alimentaires »

Nota : les accidents de travail liés au risque routier correspondent ici aux accidents qui ont impliqué un véhicule, à l'exclusion des locomotives, wagons, hélicoptères et avions.

Figure 5 : Part représentative des décès du CTN G liés au « risque routier » ou consécutifs à une cause « malaises ou non classés » pour les années 2007 à 2011

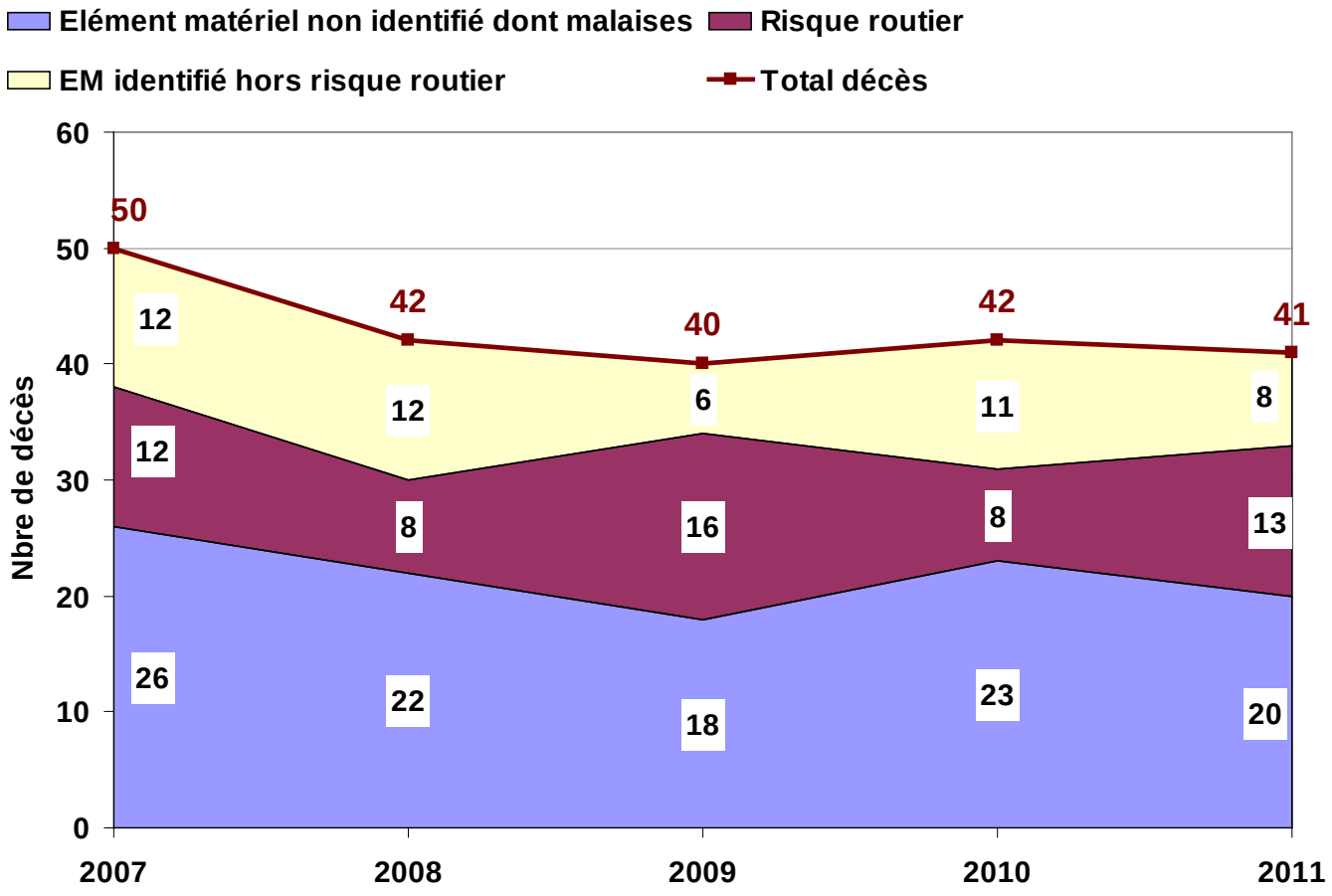


Tableau 7 : Dénombrement des décès du CTN G par code risque pour l'année 2011

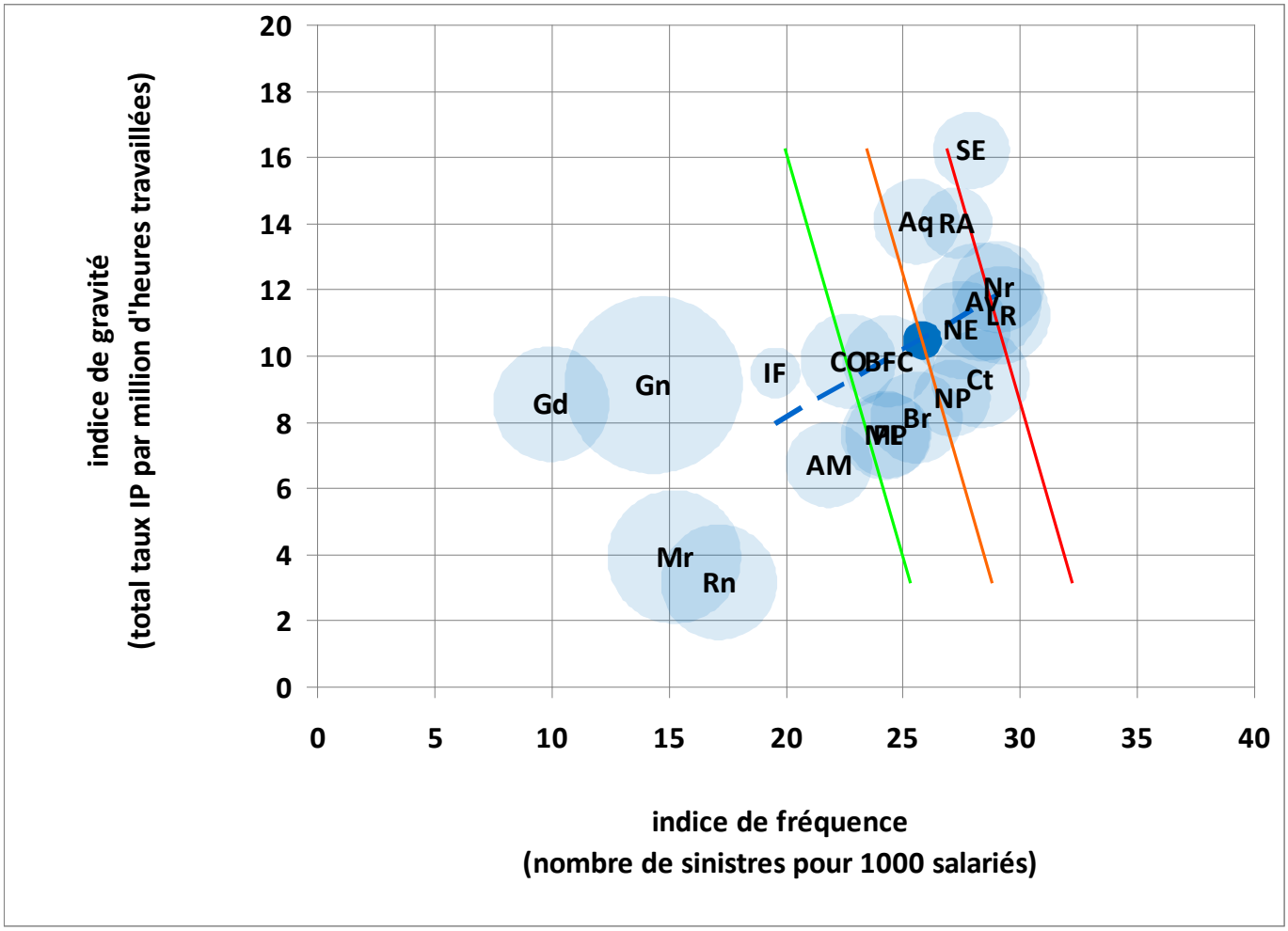
Code risque	Libellé risque	Nombre de décès en 2011	Nombre de salariés en 2011
515FA	Commerce de gros de matériaux de construction	5	110 925
516GB	Commerce de gros de matériel électroménager, multimédia, informatique et de mobilier de bureau	4	118 365
516KB	Commerce de gros de quincaillerie, de produits pour l'aménagement de l'habitat, de fournitures et d'équipements industriels	4	132 466
516NA	Commerce de gros de matériel agricole	3	27 835
511RA	Commerce de gros sans manutention, ni stockage, ni conditionnement	2	151 085
511TI	Centrales d'achat non alimentaires et intermédiaires du commerce	2	50 791
514CC	Commerce de gros de l'habillement, textiles, mercerie, chaussure et cuirs	2	38 724
515LA	Commerce de gros de produits chimiques	2	13 002
524PB	Commerce de détail de bricolage (surface de vente supérieure ou égale à 400 m2)	2	72 425
703CB	Concierges et employés d'immeubles	2	98 478
503AC	Commerce de véhicules, d'équipements automobiles, et de pneumatiques	1	71 649
514NA	Commerce de gros de produits pharmaceutiques	1	39 493
516CA	Commerce de gros d'équipement pour la construction	1	12 757
521HB	Grands magasins et magasins multi-commerces	1	36 839
523AB	Commerce de parfum et produits de beauté et commerce de détail de produits pharmaceutiques	1	143 767
524WA	Commerce de détail et location associée d'articles de sport et de loisirs, y compris cycles	1	45 282
524ZC	Commerce de détail autres	1	137 071
702AA	Location de logements (avec personnel technique ou d'entretien)	1	57 712
703AB	Agences et sociétés immobilières (sauf administration d'immeubles) : sans personnel technique ou d'entretien	1	73 641
703CA	Administration d'immeubles	1	39 473
711ZB	Location de véhicules automobiles, de machines et équipements agricoles. Ecoles de conduite. Exploitation de parkings.	1	47 018
713CA	Location de matériel pour le bâtiment et les travaux publics (sans montage ni personnel de service)	1	15 248
714AB	Location de biens de consommation (mobiliers, linges, bâches, sacs, etc.) et d'autres biens d'équipements	1	19 712

V) Sinistralité régionale

La figure ci-dessous établit une cartographie de la sinistralité AT des territoires rattachés aux caisses régionales, en fréquence et en gravité, pour ce qui est des entreprises du CTN G :

- les lettres identifiant les caisses sont positionnées exactement sur les indices calculés, les bulles rendant compte de l'écart possible entre indice de fréquence et probabilité d'accidents au sens du tableau 4.
- le point bleu central représente la moyenne (non pondérée) des caisses métropolitaines, la ligne en tirets bleus, la droite de régression sur ces mêmes caisses ;
- les droites qui croisent la droite de régression, positionnées sur la moyenne (droite orange), à moins d'un écart-type (droite verte) et à plus d'un écart-type (droite rouge), fournissent une échelle de criticité. La criticité reflète un « mix » entre la fréquence des accidents du travail et la fréquence des accidents graves (la gravité étant mesurée par le taux d'IP). Cette criticité augmente au fur et à mesure que l'on se déplace de la gauche vers la droite de la droite de régression.

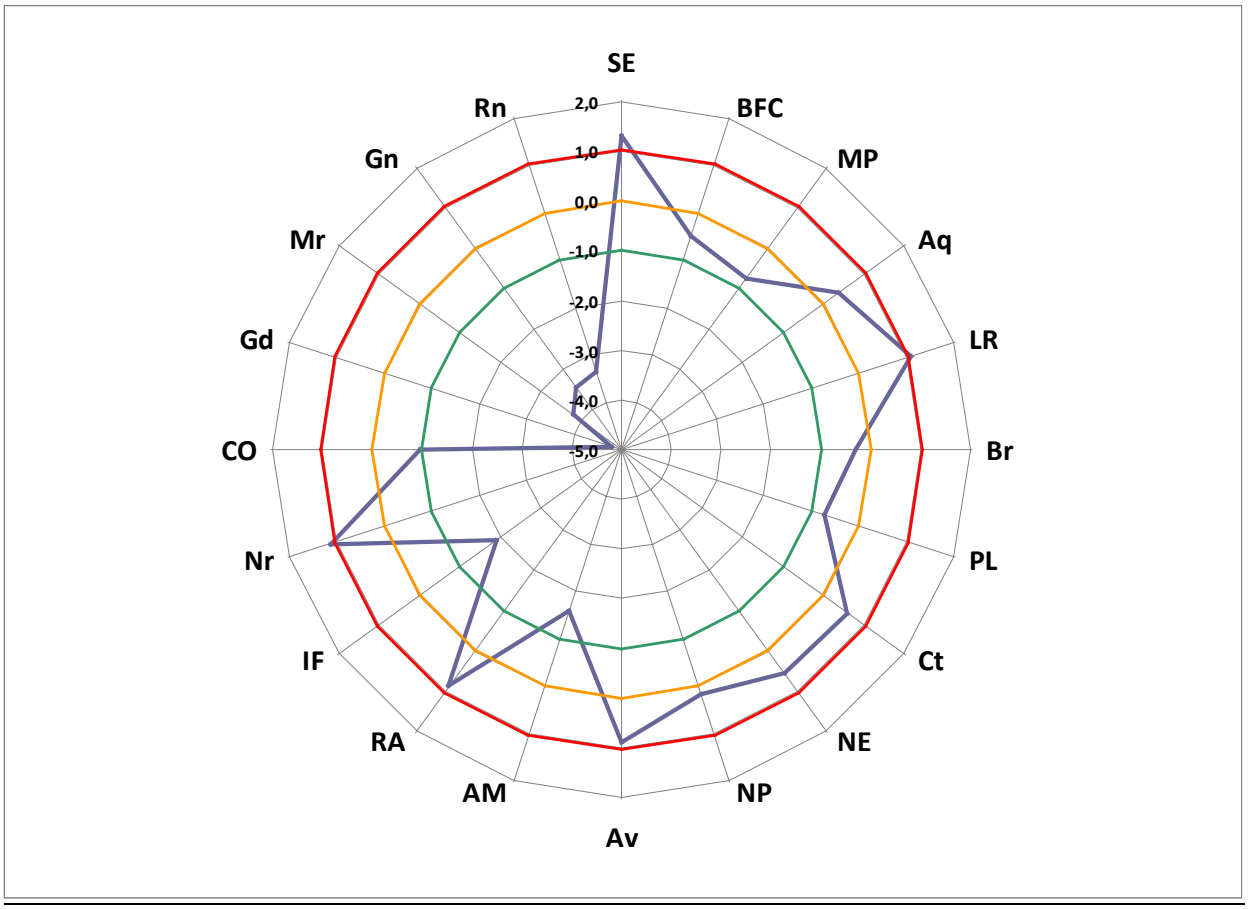
Figure 6: Cartographie régionale de la sinistralité AT du CTN G pour l'année 2011



Libellés des caisses régionales : SE : Sud-Est / BFC : Bourgogne-Franche-Comté / MP : Midi-Pyrénées / Aq : Aquitaine / LR : Languedoc-Roussillon / Br : Bretagne / PL : Pays de la Loire / Ct : Centre / NE : Nord Est / NP : Nord-Picardie / Av : Auvergne / AM : Alsace-Moselle / RA : Rhône-Alpes / IF : Ile-de-France / Nr : Normandie / CO : Centre Ouest / Gd : Guadeloupe / Mr : Martinique / Gn : Guyane / Rn : La Réunion

Le radar ci-dessous représente le niveau de criticité de la sinistralité AT des caisses régionales sur le périmètre du CTN F, au sens du graphique précédent. La courbe orange indique une criticité égale à la moyenne des caisses régionales métropolitaine tandis que les courbes rouge et verte matérialisent une criticité supérieure ou inférieure d'un écart-type par rapport à la moyenne.

Figure 7: Criticité régionale de la sinistralité AT du CTN G pour l'année 2011



VI) Sinistralité par profession

Tableau 8 : Répartition des AT du CTN G par code profession pour l'année 2011 et rappel de l'année 2010

		2011		2010	
Code Profession	Libellé Profession	AT en 1er règl	%	AT en 1er règl	%
00	Non precisee	1 462	3%	1271	2%
01	Non precisee	3	0%	5	0%
11	Membres de l'executif et corps legisl cadres sup admin pub	23	0%	10	0%
12	Directeurs de societe	281	1%	265	0%
13	Dirigeants et gerants	933	2%	926	2%
21	Specialistes des sciences physiques mathematiques et techniq	162	0%	151	0%
22	Specialistes des sciences de la vie et de la sante	92	0%	115	0%

		2011		2010	
Code Profession	Libellé Profession	AT en 1er règl	%	AT en 1er règl	%
23	Specialistes de l'enseignement	47	0%	25	0%
24	Autres specialistes des professions intellectuelles et scien	381	1%	397	1%
31	Professions intermediaires des sciences physiques et techniq	821	1%	820	1%
32	Professions intermediaires des sciences de la vie et de la s	367	1%	323	1%
33	Professions intermediaires de l'enseignement	176	0%	190	0%
34	Autres professions intermediaires	3 338	6%	3388	6%
41	Employes de bureau	3 567	7%	3818	7%
42	Employes de reception caissiers guichetiers et assimiles	1 695	3%	1676	3%
51	Personnel services directs aux part, protect et de securite	3 928	7%	3506	6%
52	Modeles vendeurs et demonstrateurs	14 069	26%	13840	25%
61	Agriculteurs ouvriers qualif de l'agri, peche pour marches	45	0%	61	0%
62	Agriculteurs et ouvriers de l'agri et de la peche de subsist	5	0%	8	0%
71	Artisans et ouvriers des metiers de l'extraction et du batim	1 508	3%	1608	3%
72	Artisans ouvriers metiers metall construct mecan et assimi	4 906	9%	5328	10%
73	Artisans ouvriers mecan precis metiers art imprim et assim	177	0%	184	0%
74	Autres artisans et ouvriers des metiers de type artisanal	552	1%	609	1%
75	Non precisee	0	0%	0	0%
81	Conducteurs d'installations et de materiels fixes et assimil	79	0%	87	0%
82	Conducteurs de machines et ouvriers de l'assemblage	542	1%	534	1%
83	Conducteurs vehicules et engins lourds levage et manoeuvre	4 927	9%	4836	9%
91	Employes non qualifies des services et de la vente	7 222	13%	7381	13%
92	Manoeuvres de l'agriculture de la peche et assimiles	11	0%	12	0%
93	Manoeuvres des mines du bat travx publ indust manufact trans	3 283	6%	3149	6%
98	Personnes en formation eleves stagiaires	114	0%	86	0%
99	Non precisee	98	0%	127	0%
Total		54 814	100%	54 736	100%

VII) Positionnement par rapport aux autres CTN

Tableau 9 : Evolutions par CTN des effectifs salariés et des accidents de travail entre 2010 et 2011

	Rappel de l'année 2010		Année 2011		Evolution 2011 / 2010	
Comités techniques nationaux (CTN)	Salariés	AT en 1er règlement	Salariés	AT en 1er règlement	Salariés	AT en 1er règlement
A : Métallurgie	1 745 842	63 385	1 739 928	61 889	-0,3%	-2,4%
B : B.T.P. (hors bureaux)	1 575 551	115 405	1 582 891	115 626	0,5%	0,2%
C : Transports, EGE, etc.	2 088 154	95 441	2 111 128	94 499	1,1%	-1,0%
D : Alimentation	2 292 886	113 776	2 319 312	116 131	1,2%	2,1%
E : Chimie, caoutchouc, plasturgie	433 678	12 938	430 603	12 727	-0,7%	-1,6%
F : Bois, ameublement, etc.	491 936	25 016	483 847	25 017	-1,6%	0,0%
G : Commerce non alimentaire	2 267 866	54 736	2 286 575	54 814	0,8%	0,1%
H : Activités de services I (banques, assurances, admi.)	4 296 631	42 439	4 256 351	42 290	-0,9%	-0,4%
I : Activités de services II (travail temp, action soc. santé, …	3 107 173	135 711	3 281 809	146 921	5,6%	8,3%
Total 9 CTN (hors bureaux)	18 299 717	658 847	18 492 444	669 914	1,1%	1,7%

Données nationales AT/MP issues des bases annuelles SGE TAPR sur les 9 Comités techniques nationaux, non compris bureaux, sièges sociaux et autres catégories professionnelles particulières

Figure 8 : Représentation des CTN en fonction de leurs effectifs salariés et accidents du travail pour les 5 dernières années

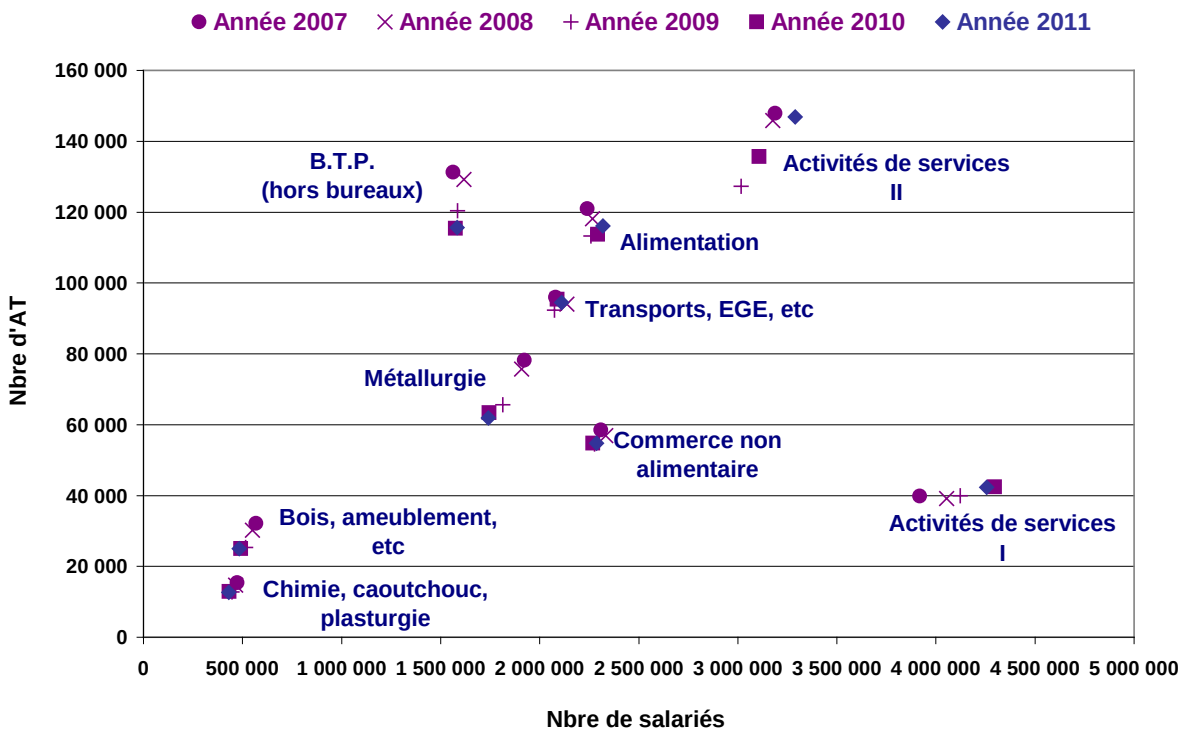
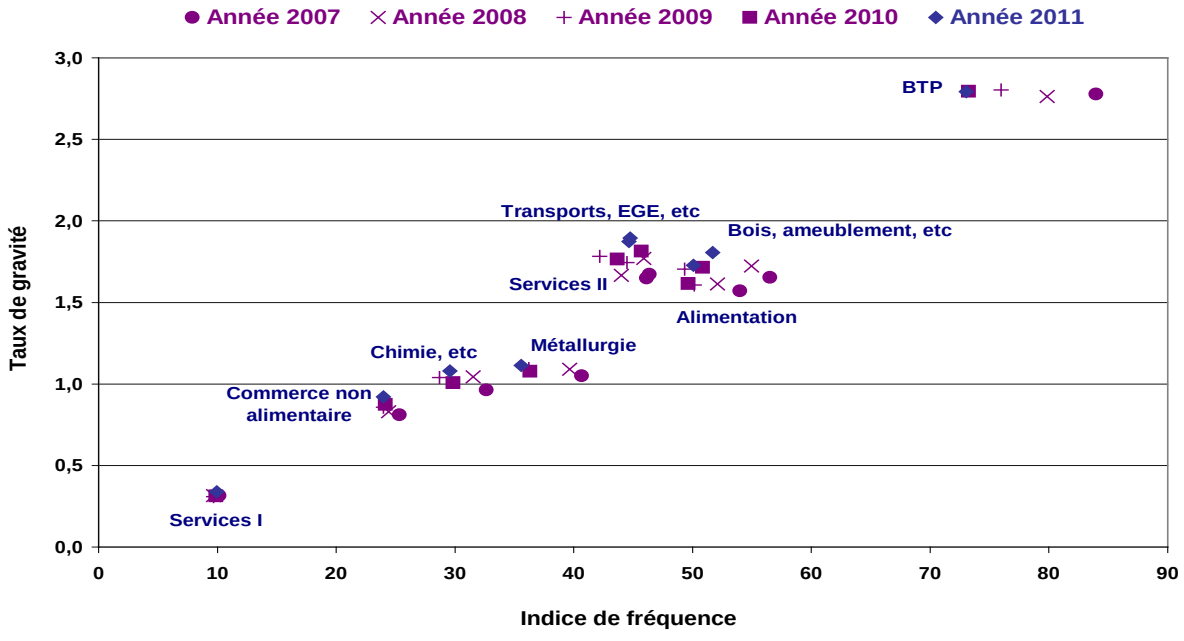


Tableau 10 : Autres indicateurs 2011 de sinistralité par CTN
(*en italique, taux d'évolution entre 2010 et 2011*)

Comités	IP	Décès	Journées d'IT	Somme des taux d'IP	Indice de fréquence	Taux de fréquence	Taux de gravité	Indice de gravité	Taux moyen d'une IP
Métallurgie	4 228	52	3 051 324	41 357	35,6	22,6	1,1	15,1	10
	-0,3%	*-3,7%*	*-0,9%*	*-6,4%*	*-2,0%*	*1,9%*	*3,4%*	*-2,3%*	*-6,1%*
BTP	8 056	144	6 907 218	96 808	73	46,8	2,8	39,1	12
	-2,9%	*22,0%*	*0,1%*	*-2,0%*	*-0,3%*	*0,1%*	*-0,1%*	*-2,1%*	*0,6%*
Transports, EGE, etc.	6 078	131	5 963 946	67 436	44,8	30	1,9	21,4	11
	3,2%	*12,9%*	*1,9%*	*0,8%*	*-2,1%*	*1,5%*	*4,5%*	*3,4%*	*-2,5%*
Alimentation	5 624	38	6 215 072	52 226	50,1	32,3	1,7	14,5	9
	-1,9%	*-22,4%*	*4,4%*	*-5,8%*	*0,9%*	*4,6%*	*7,0%*	*-3,5%*	*-3,7%*
Chimie, caoutchouc, plasturgie	847	8	691 115	8 206	29,6	19,9	1,1	12,8	10
	-5,3%	*-11,1%*	*-0,3%*	*-11,9%*	*-0,9%*	*5,7%*	*7,2%*	*-5,3%*	*-6,9%*
Bois, ameublement, etc.	1 780	21	1 367 527	18 627	51,7	33	1,8	24,6	10
	-5,8%	*-27,6%*	*0,6%*	*-12,4%*	*1,7%*	*4,7%*	*5,3%*	*-8,3%*	*-6,8%*
Commerce non alimentaire	3 544	41	3 196 393	36 437	24	15,8	0,9	10,5	10
	-0,2%	*-2,4%*	*1,1%*	*-3,4%*	*-0,7%*	*4,4%*	*5,3%*	*0,6%*	*-3,2%*
Services I (banques, assurances, administrations…)	2 473	37	2 018 090	25 032	9,9	7,1	0,3	4,2	10
	4,7%	*-7,5%*	*3,6%*	*-3,3%*	*0,6%*	*3,7%*	*7,8%*	*0,6%*	*-7,4%*
Services II (travail temporaire, action sociale, santé, nettoyage…)	8 356	80	8 910 890	80 089	44,8	31	1,9	16,9	9
	0,5%	*11,1%*	*8,1%*	*-5,1%*	*2,5%*	*6,5%*	*6,4%*	*-6,6%*	*-5,7%*
TOTAL CTN	40 986	552	38 321 575	426 218	36,2	24,3	1,4	15,5	10
	-0,5%	*4,3%*	*3,0%*	*-4,0%*	*0,6%*	*4,2%*	*5,6%*	*-1,6%*	*-3,6%*

Figure 9: Représentation des CTN en fonction de l'indice de fréquence et du taux de gravité pour les années 2007 à 2011



RISQUE : ACCIDENTS DE TRAJET

I) Généralités

Le nombre d'accidents de trajet continue sa progression avec une augmentation de 0,6% en 2011, l'indice de fréquence reste stable en 2011 avec -0,2% par rapport à 2010.

Après une diminution de 10,3%, en 2010, le nombre d'incapacités permanentes augmente en 2011 de 9,2%

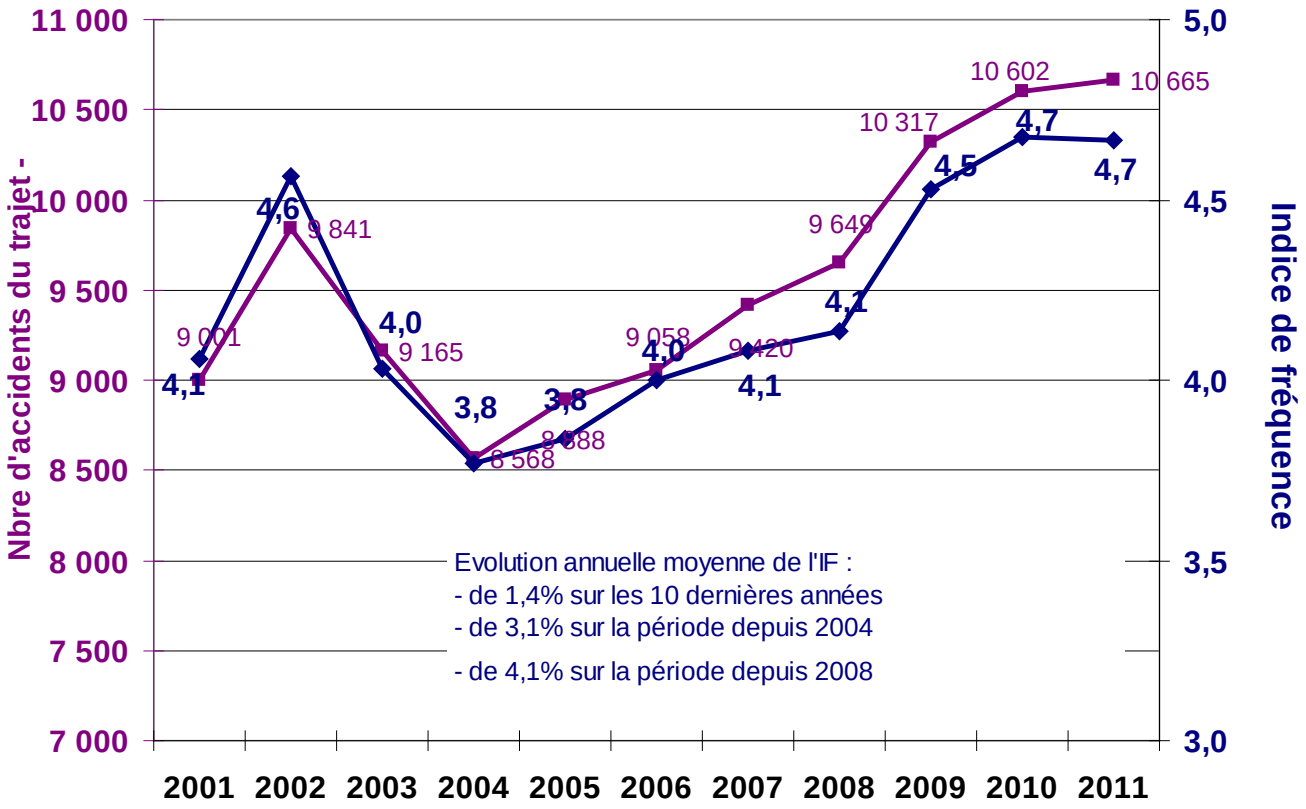
Le nombre de décès et le nombre de journée d'IT augmentent respectivement de 14,3% et 2% en 2011.

Tableau 11 : Indicateurs statistiques des accidents de trajet du CTN G pour les années 2007 à 2011 (*en italique, taux d'évolution annuelle*)

	2007	2008	2009	2010	2011
Accidents de trajet en 1er règlement	9 420	9 649	10 317	10 602	10 665
	4,0%	*2,4%*	*6,9%*	*2,8%*	*0,6%*
Nouvelles IP	984	925	965	866	946
	-2,1%	*-6,0%*	*4,3%*	*-10,3%*	*9,2%*
Décès	32	31	28	28	32
	10,3%	*-3,1%*	*-9,7%*	*0,0%*	*14,3%*
Journées d'IT	565 954	594 537	635 453	657 052	670 119
	3,3%	*5,1%*	*6,9%*	*3,4%*	*2,0%*
Indice de fréquence	4,1	4,1	4,5	4,7	4,7
	2,0%	*1,4%*	*9,5%*	*3,2%*	*-0,2%*

Données nationales AT/MP issues des bases annuelles SGE TAPR relevant du Comité technique national « Commerces non alimentaires »

Figure 10 : Evolution du nombre et de la fréquence des accidents de trajet depuis ces dix dernières années



II) Sinistralité régionale

Figure 11 : Représentation des CARSAT et CGSS en fonction de leurs effectifs salariés et des accidents de trajets relevant du CTN G pour les années 2010 et 2011

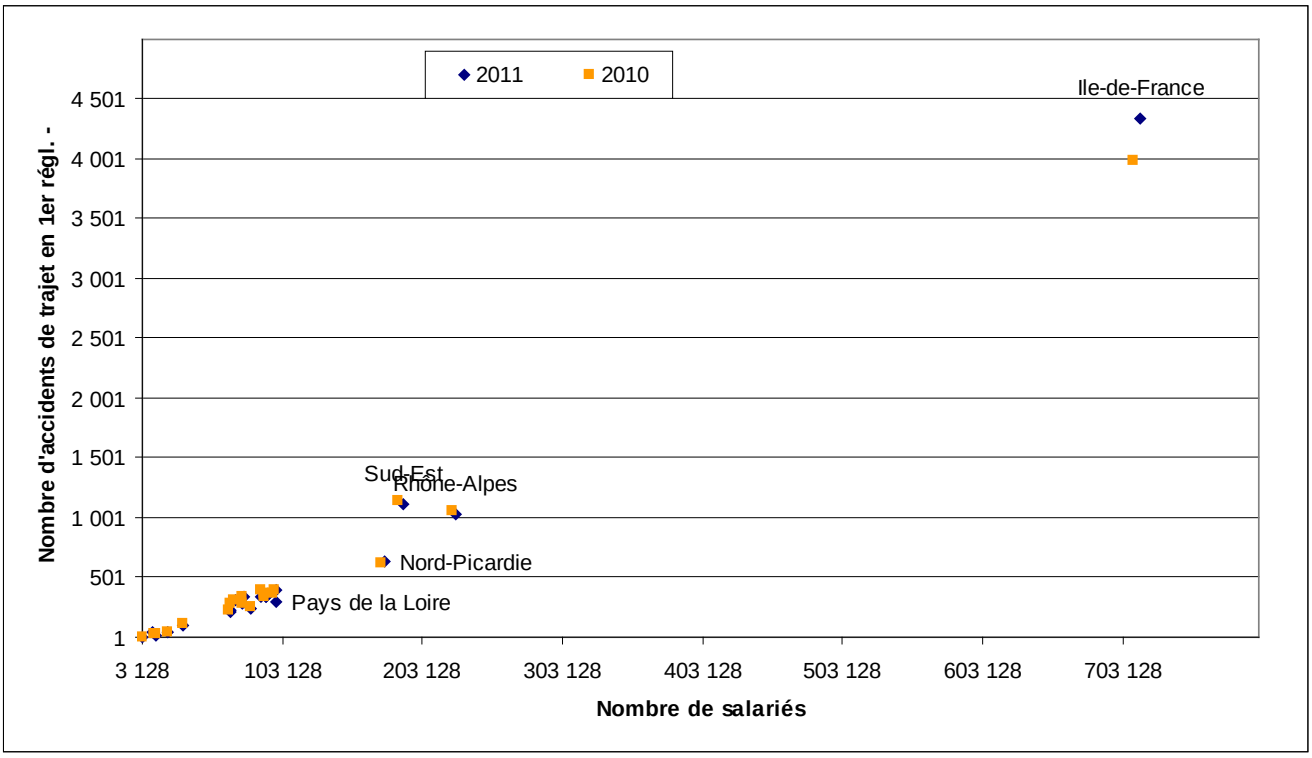
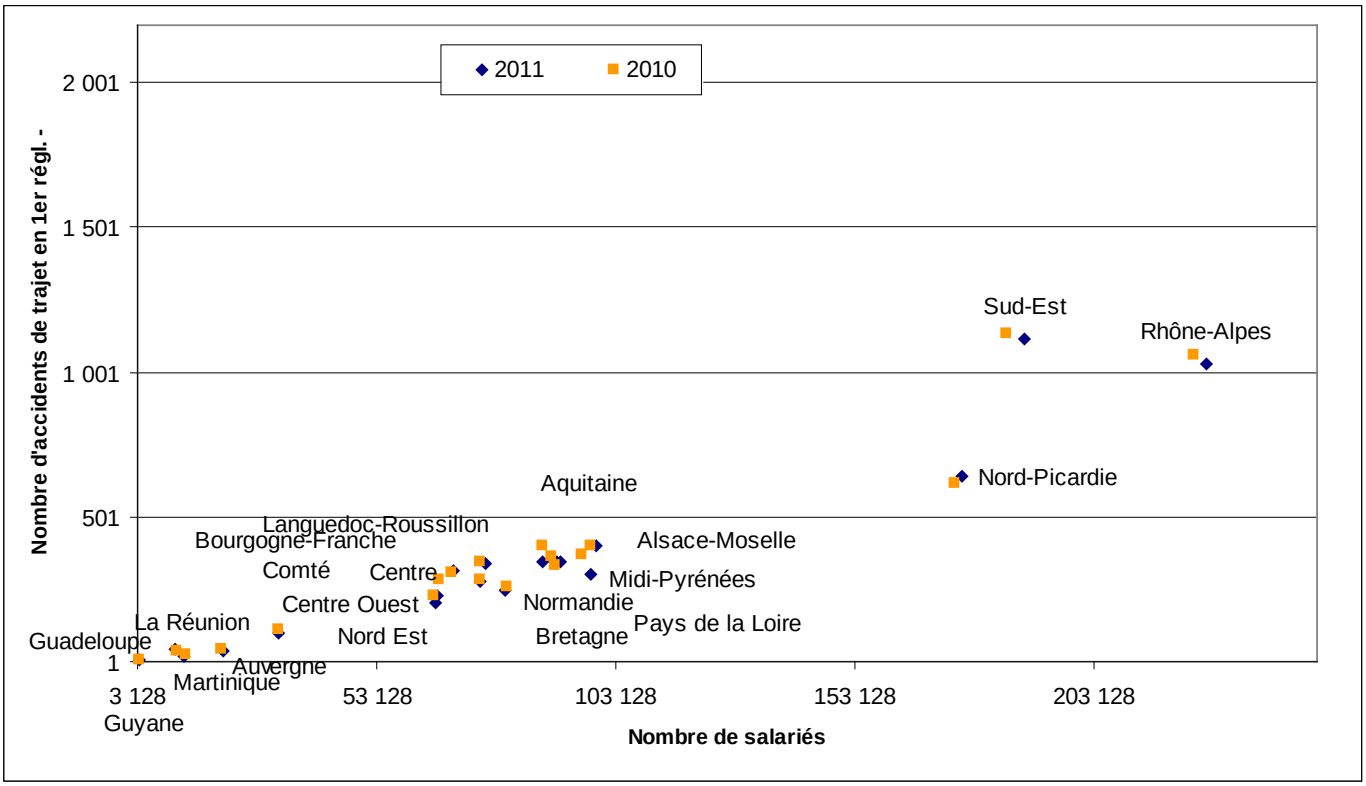


Figure 12 : Figure 11, hors Ile de France



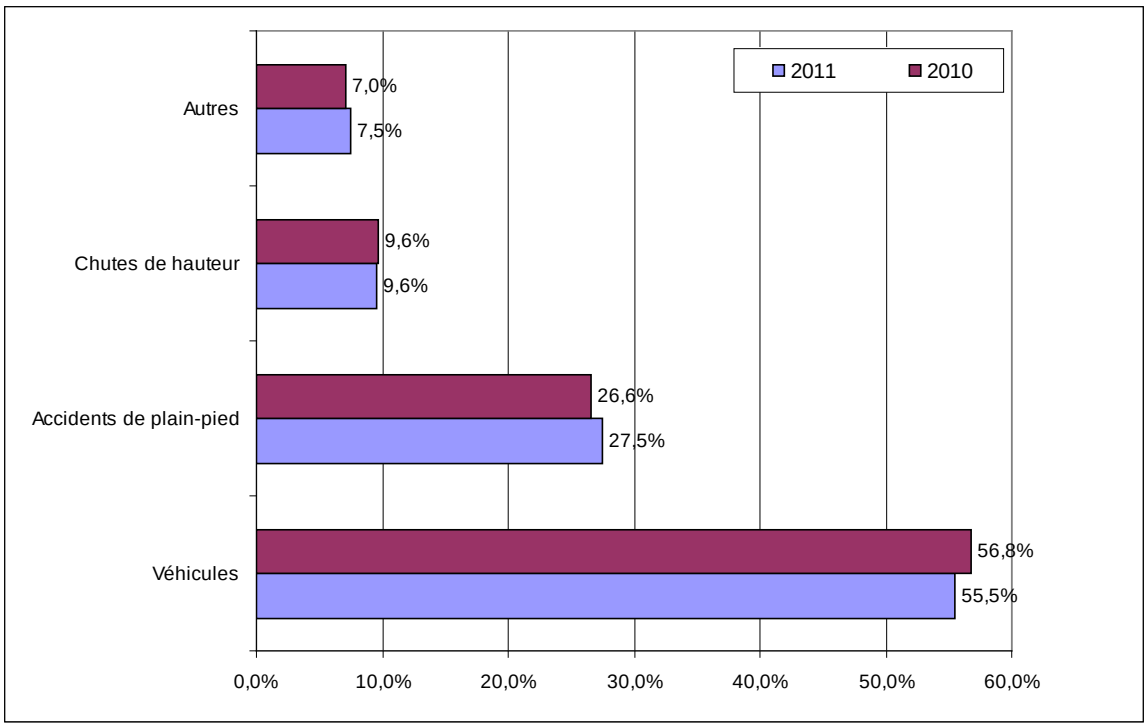
III) Elément matériel en cause dans les accidents du trajet

Tableau 12 : Répartition des sinistres trajets du CTN G par groupement d'éléments matériels pour l'année 2011 (en italique, la part représentative dans la colonne)

Eléments matériels	Accidents en 1er règlement	Nouvelles IP	Décès	Journées d'IT
Véhicules	5 914	614	28	389 720
	55,5%	*64,9%*	*87,5%*	*58,2%*
Dont les deux roues	1 948	207	7	139 474
	18,3%	*21,9%*	*21,9%*	*20,8%*
Accidents de plain-pied	2 929	204	0	169 550
	27,5%	*21,6%*	*0,0%*	*25,3%*
Chutes avec dénivellation	1 023	64	0	56 377
	9,6%	*6,8%*	*0,0%*	*8,4%*
Autres	799	64	4	54 472
	7,5%	*6,8%*	*12,5%*	*8,1%*
Total	**10 665**	**946**	**32**	**670 119**
	100,0%	***100,0%***	***100,0%***	***100,0%***

Données nationales AT/MP issues des bases annuelles SGE TAPR relevant du Comité technique « Commerces non alimentaires »

Figure 13 : Répartition en pourcentage des accidents de trajet en premier règlement du CTN G par groupement d'éléments matériels pour l'année 2011 (rappel de l'année 2010)



VI) Positionnement par rapport aux autres CTN

Tableau 13: Indicateurs de sinistralité trajet 2011 par CTN *(en italique, évolution par rapport à 2010)*

Comités techniques nationaux	Nombre de salariés	Accidents de trajet en 1er règlement	Nouvelles IP	Décès	Journées perdues	Indice de fréquence
A : Métallurgie	1 739 928	7 162	709	51	497 274	4,1
	-0,3%	*0,5%*	*-1,9%*	*8,5%*	*-0,4%*	*0,9%*
B : BTP (hors bureaux)	1 582 891	6 987	599	48	508 537	4,4
	0,5%	*-4,9%*	*-2,4%*	*2,1%*	*-2,5%*	*-5,3%*
C : Transports, EGE, etc.	2 111 128	9 759	875	36	693 338	4,6
	1,1%	*4,3%*	*4,4%*	*-14,3%*	*8,0%*	*3,2%*
D : Alimentation	2 319 312	16 640	1 224	70	1 167 322	7,2
	1,2%	*-2,1%*	*4,7%*	*37,3%*	*1,8%*	*-3,2%*
E : Chimie, caoutchouc, plasturgie	430 603	1 502	149	11	95 834	3,5
	-0,7%	*1,5%*	*4,2%*	*37,5%*	*1,7%*	*2,2%*
F : Bois, ameublement, etc.	483 847	2 008	186	18	156 539	4,2
	-1,6%	*0,5%*	*-9,3%*	*100,0%*	*4,7%*	*2,1%*
G : Commerce non alimentaire	2 286 575	10 665	946	32	670 119	4,7
	0,8%	*0,6%*	*9,2%*	*14,3%*	*2,0%*	*-0,2%*
H : Services I (banques, assurances, administrations…)	4 256 351	17 619	1 441	38	847 434	4,1
	-0,9%	*4,7%*	*9,5%*	*-9,5%*	*7,1%*	*5,7%*
I : Services II (travail temporaire, action sociale, santé, nettoyage…)	3 281 809	25 166	2 035	79	1 738 148	7,7
	5,6%	*3,8%*	*10,5%*	*0,0%*	*8,3%*	*-1,7%*
Bureaux et sièges sociaux	342 131	510	33	3	24 586	
	0,1%	*4,3%*	*-19,5%*	*200,0%*	*1,8%*	
Sous-total des 9 CTN + bureaux et sièges sociaux	18 834 575	98 018	8 197	386	6 399 131	5,2
	1,0%	*1,6%*	*5,7%*	*9,0%*	*4,4%*	*0,6%*
Autres catégories professionnelles		2 000	317	7	179 245	
		1,3%	*9,3%*	*40,0%*	*-0,9%*	
Total		**100 018**	**8 514**	**393**	**6 578 376**	
		1,6%	***5,8%***	***9,5%***	***4,2%***	

RISQUE : MALADIES PROFESSIONNELLES

I) Généralités

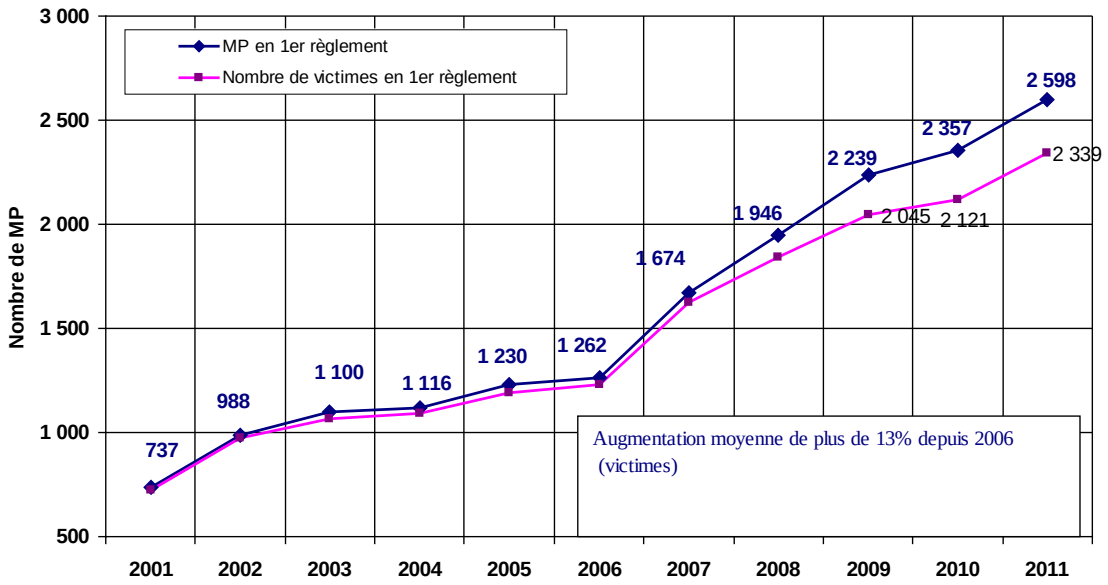
Entre 2010 et 2011, les nombres de maladies professionnelles et de nouvelles IP augmentent respectivement de plus de 10,2% et de 15%. De même, entre 2010 et 2011, les nombres des victimes en premier règlement et de victimes ayant une IP augmentent respectivement de plus de 10,3% et de 14,3%. Le nombre de journées d'IT continue sa progression avec en 2011 une augmentation de 12%.

Tableau 14: Principales statistiques liées au risque maladie professionnelle du CTN G pour les années 2007 à 2011 (*en italique, taux d'évolution annuelle*)

	2007	2008	2009	2010	2011
MP en 1er règlement	1 674	1 946	2 239	2 357	2 598
	32,6%	*16,2%*	*15,1%*	*5,3%*	*10,2%*
Nombre de victimes en 1er règlement	1 625	1 843	2 045	2 121	2 339
	32,3%	*13,4%*	*11,0%*	*3,7%*	*10,3%*
Nouvelles IP	659	901	1 092	1 062	1 221
	3,5%	*36,7%*	*21,2%*	*-2,7%*	*15,0%*
Nouvelles IP (taux d'IP inf à 10%)	396	546	693	668	764
	14,8%	*37,9%*	*26,9%*	*-3,6%*	*14,4%*
Nouvelles IP (taux d'IP compris entre 10% et 65%)	251	341	391	382	443
	-12,2%	*35,9%*	*14,7%*	*-2,3%*	*16,0%*
Nouvelles IP (taux d'IP sup à 65%)	12	14	8	12	14
	100,0%	*16,7%*	*-42,9%*	*50,0%*	*16,7%*
Nombre de victimes ayant une IP	626	848	977	925	1 057
	1,8%	*35,5%*	*15,2%*	*-5,3%*	*14,3%*
Décès	2	1	4	10	4
	0,0%	*-50,0%*	*300,0%*	*150,0%*	*-60,0%*
Journées d'IT	333 516	402 038	433 932	484 045	542 330
	30,5%	*20,5%*	*7,9%*	*11,5%*	*12,0%*

Données nationales AT/MP issues des bases annuelles SGE TAPR relevant du Comité technique national « Commerces non alimentaires »

Figure 14 : Evolution du nombre de maladies professionnelles et du nombre de victimes sur les 10 dernières années



II) Détail par tableau

Le tableau de maladie professionnelle n°57 (affections péri-articulaires) continue de représenter, tant en syndrome qu'en victimes, 90% des nouveaux cas de maladies professionnelles pris en charge en 2011.

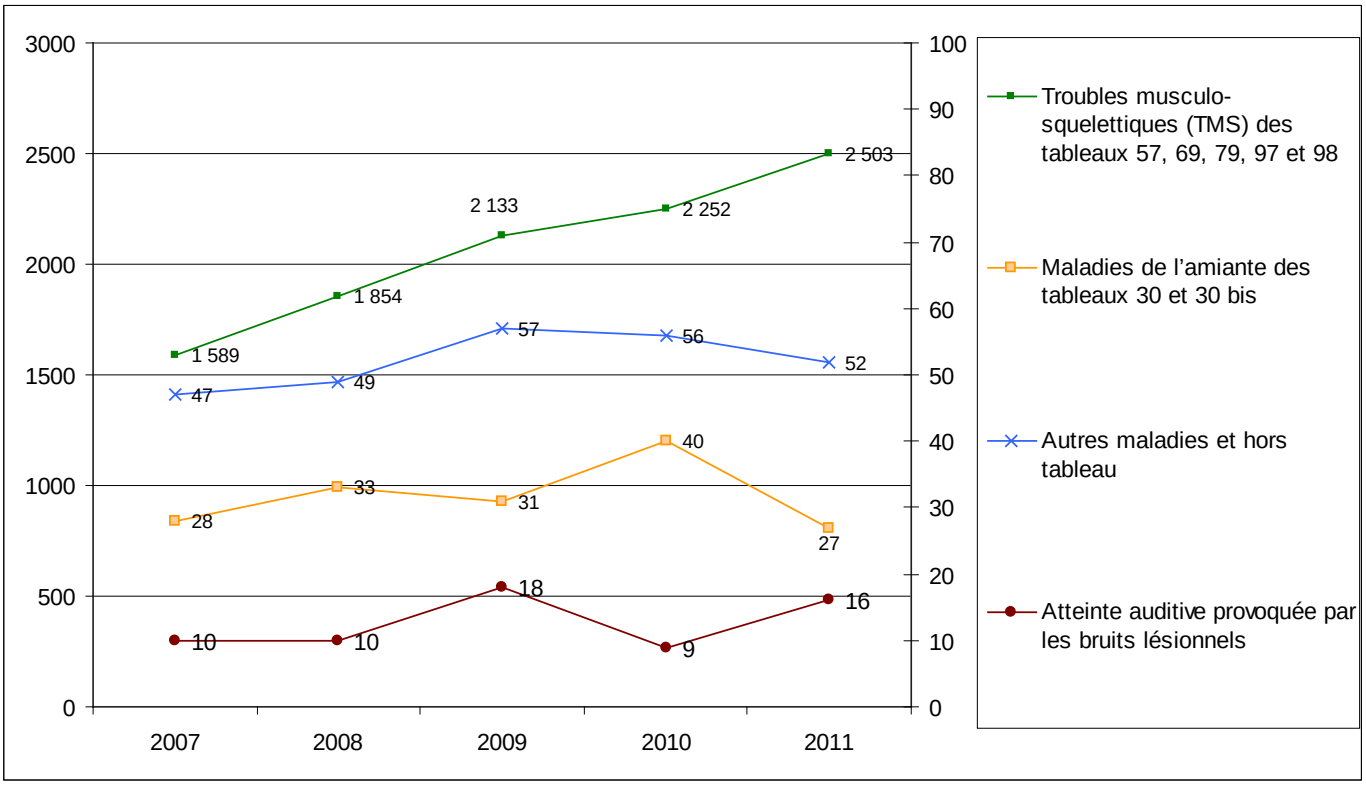
Tableau 15: Dénombrement des principales maladies professionnelles (pour les années 2007 à 2011 (en italique, la part représentative dans la colonne)

	N ° tableau et intitulé	Indicateur	2007	2008	2009	2010	2011
57	Affections périarticulaires provoquées par certains gestes et postures de travail	**MP en 1er règlement**	1 447	1 736	1 994	2 102	2 331
			86,4%	*89,2%*	*89,1%*	*89,2%*	*89,7%*
		Nombre de victimes en 1er règlement	1 398	1 634	1 803	1 869	2 073
			86,0%	*88,7%*	*88,2%*	*88,1%*	*88,6%*
98	Affections chroniques du rachis lombaire provoquées par la manutentions manuelles de charges lourdes	**MP en 1er règlement**	113	102	104	123	143
			6,8%	*5,2%*	*4,6%*	*5,2%*	*5,5%*
		Nombre de victimes en 1er règlement	113	102	104	123	143
			7,0%	*5,5%*	*5,1%*	*5,8%*	*6,1%*
30	Affections professionnelles consécutives à l'inhalation de poussières d'amiante	**MP en 1er règlement**	21	27	25	29	18
			1,3%	*1,4%*	*1,1%*	*1,2%*	*0,7%*
		Nombre de victimes en 1er règlement	21	27	25	27	18
			1,3%	*1,5%*	*1,2%*	*1,3%*	*0,8%*
42	Atteinte auditive provoquée par les bruits lésionnels	**MP en 1er règlement**	10	10	18	9	16
			0,6%	*0,5%*	*0,8%*	*0,4%*	*0,6%*
		Nombre de victimes en 1er règlement	10	10	18	9	16
			0,6%	*0,5%*	*0,9%*	*0,4%*	*0,7%*
Autres	Autres	**MP en 1er règlement**	83	71	98	94	90
			5,0%	*3,6%*	*4,4%*	*4,0%*	*3,5%*
		Nombre de victimes en 1er règlement	83	70	95	93	89
			5,1%	*3,8%*	*4,6%*	*4,4%*	*3,8%*
Ensemble des maladies professionnelles		**MP en 1er règlement**	**1 674**	**1 946**	**2 239**	**2 357**	**2 598**
		Nombre de victimes en 1er règlement	**1 625**	**1 843**	**2 045**	**2 121**	**2 339**

Données nationales AT/MP issues des bases annuelles SGE TAPR relevant du Comité technique « Commerces non alimentaires »

La catégorie « Autres » contient la liste des tableaux suivants : 79, 65, 97, 30 bis, 69, 66, 4, 47, 62, 49, 16 bis, 40 66 bis, 25, 44, 43, 10 bis, 37

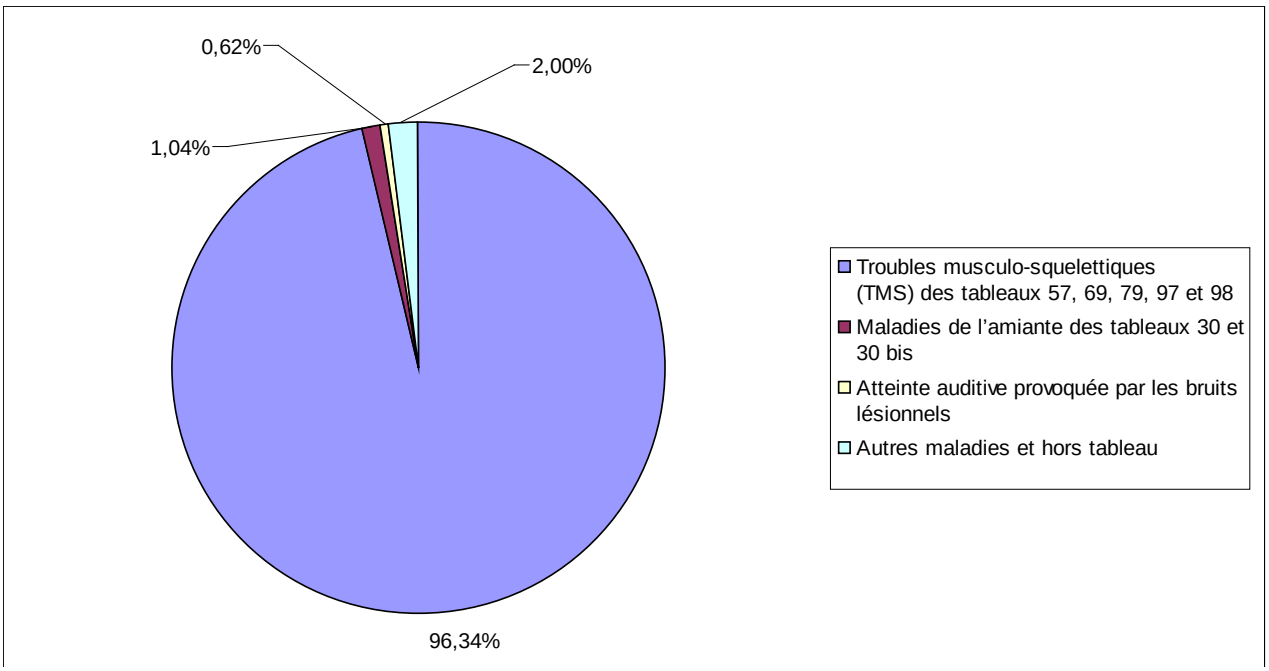
Figure 15 : Evolution du nombre de maladies professionnelles des principaux tableaux entre 2007 et 2011



La figure 16 présente la répartition en pourcentages des maladies professionnelles de l'année **2011** pour les regroupements suivants :

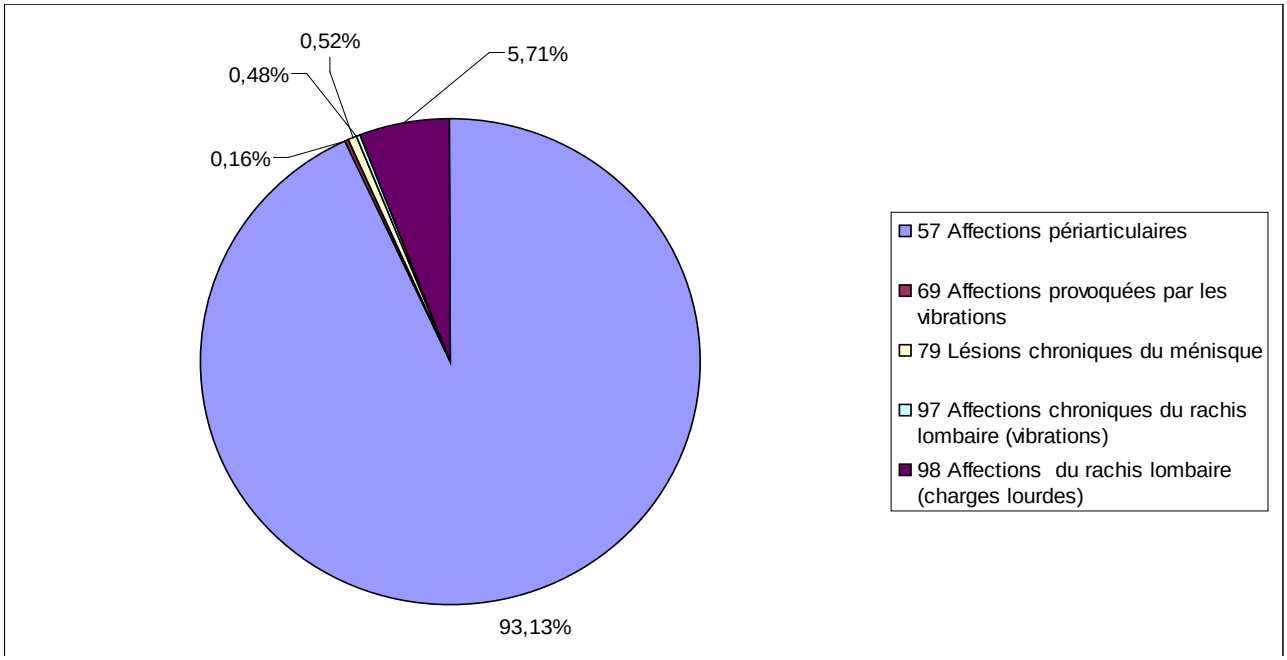
- les troubles musculo-squelettiques (TMS) des tableaux 57, 69, 79, 97 et 98,
- les maladies de l'amiante des tableaux 30 et 30 bis,
- les atteintes auditives provoquée par les bruits lésionnels du tableau 42,
- les autres maladies.

Figure 16 : Répartition des MP avec 1er règlement en 2011 suivant les principaux tableaux de MP



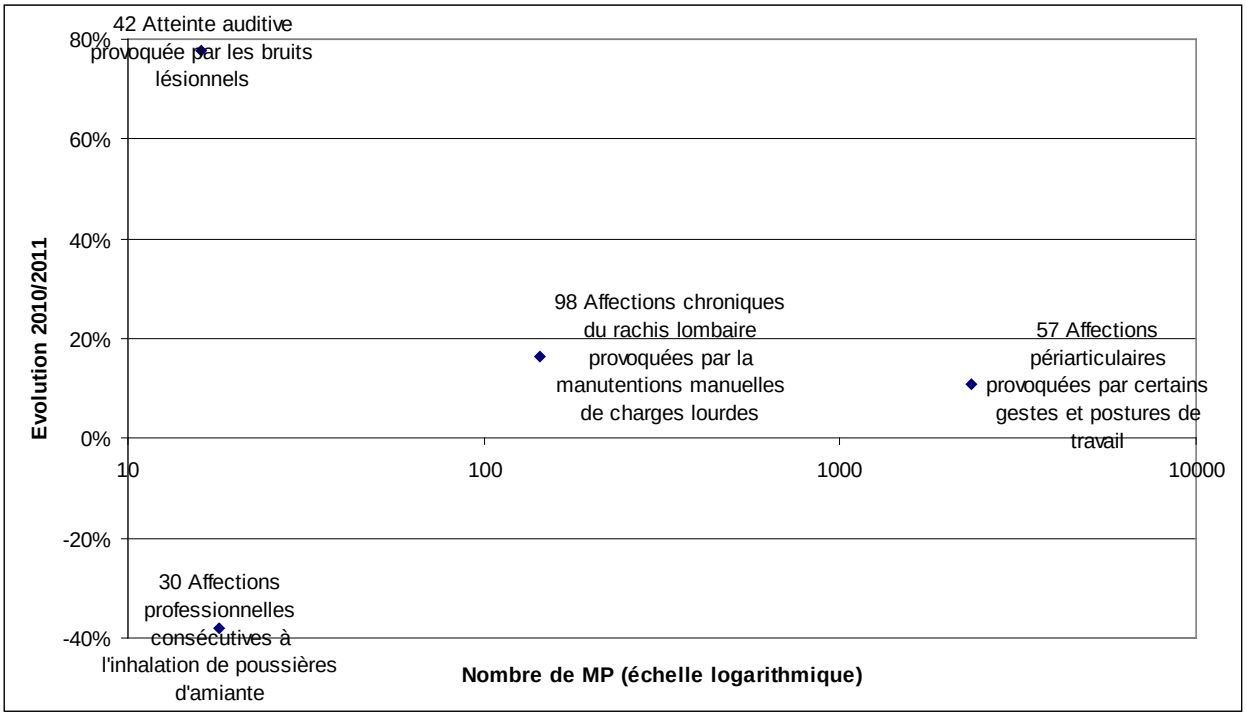
La figure 17 réalise un focus sur la répartition en pourcentages des troubles musculo-squelettiques (TMS) de l'année **2011** par tableau.

Figure 17 : Répartition des TMS avec 1er règlement en 2011 suivant les 5 tableaux TMS



La figure 18 présente les variations des nombres de maladies professionnelles entre 2010 et 2011 pour les maladies professionnelles comptant plus de 15 cas en 2011. Le nombre de cas de l'année 2011 est représenté en abscisse, à l'aide d'une échelle logarithmique par laquelle 1, 10, 100, 1000, 10000 sont équidistants, ce qui permet de dilater l'abscisse du côté des petits nombres, et de la contracter du côté des grands. La variation du nombre de cas entre 2010 et 2011 est donnée en ordonnée.

Figure 18 : Variation du nombre de maladies professionnelles entre 2010 et 2011 pour les maladies professionnelles comptant plus de 15 cas en 2011



A la lecture du graphique précédent, on constate par exemple que les MP du tableau 98 enregistrent une augmentation d'un peu moins de 16% entre 2010 et 2011.

III) Sinistralité sectorielle

Tableau 16 : Les codes risques donnant lieu aux plus grands nombres de maladies d'origine professionnelle en 2011

		2011				2010		
Code risque	**Libellé**	**Salariés**	**Poids salariés**	**MP en 1er règl**	**Poids MP**	**Salariés**	**MP en 1er règl**	**Evol MP N /N-1**
524CC	Commerce de détail de l'habillement, textiles, chaussure, maroquinerie	205 756	9%	273	11%	201 675	280	-3%
503AC	Commerce de véhicules, d'équipements automo-biles, et de pneumatiques	71 649	3%	155	6%	70 430	124	25%
703CB	Concierges et employés d'immeubles	98 478	4%	146	6%	103 361	112	30%
524PB	Commerce de détail de bricolage (surface de vente supérieure ou égale à 400 m2)	72 425	3%	144	6%	70 979	123	17%
516KB	Commerce de gros de quincaillerie, de produits pour l'aménagement de l'habitat, de fournitures et d'équipements industriels	132 466	6%	138	5%	131 363	126	10%
521HB	Grands magasins et ma-gasins multi-commerces	36 839	2%	138	5%	36 519	115	20%
702AA	Location de logements (avec personnel technique ou d'entretien)	57 712	3%	136	5%	55 638	139	-2%
516LB	Commerce de gros autres	91 473	4%	127	5%	92 476	140	-9%
515FA	Commerce de gros de matériaux de construction	110 925	5%	122	5%	105 136	123	-1%
524ZC	Commerce de détail autres	137 071	6%	116	4%	134 955	115	1%

46% des maladies professionnelles du CNT, sont concentrées sur 10 numéros de risque.

Tableau 17 : Les codes risques du CTN G dont la moyenne (2010 -2011) des indices de fréquence TMS est le plus élevée parmi les risques dont l'effectif salariés est supérieur à 1 000

		2011					2010			
Code risque	Libellé	Salariés	Poids salariés	TMS en 1er règl	Poids TMS	IF	Salariés	TMS en 1er règl	IF	Evol TMS N /N-1
521HB	Grands magasins et magasins multi-commerces	36 839	2%	137	5%	3,7	36 519	115	3,1	19%
526AB	Vente par correspondance	32 548	1%	103	4%	3,2	32 074	89	2,8	16%
702AA	Location de logements (avec personnel technique ou d'entretien)	57 712	3%	135	5%	2,3	55 638	137	2,5	-1%
524XB	Commerce de fleurs et d'animaux d'agrément	36 271	2%	89	4%	2,5	37 102	74	2,0	20%
514CC	Commerce de gros de l'habillement, textiles, mercerie, chaussure et cuirs	38 724	2%	80	3%	2,1	40 348	90	2,2	-11%
514NA	Commerce de gros de produits pharmaceutiques	39 493	2%	96	4%	2,4	38 559	50	1,3	92%
503AC	Commerce de véhicules, d'équipements automobiles, et de pneumatiques	71 649	3%	149	6%	2,1	70 430	114	1,6	31%
524PB	Commerce de détail de bricolage (surface de vente supérieure ou égale à 400 m2)	72 425	3%	141	6%	1,9	70 979	122	1,7	16%
516NA	Commerce de gros de matériel agricole	27 835	1%	55	2%	2,0	28 459	40	1,4	38%
511TC	Intermédiaires du commerce, commissionnaires, courtiers (sauf agent commercial et représentant) : avec manutention de marchandises	10 633	0%	16	1%	1,5	9 921	17	1,7	-6%
516CA	Commerce de gros d'équipement pour la construction	12 757	1%	28	1%	2,2	12 771	13	1,0	115%
713CA	Location de matériel pour le bâtiment et les travaux publics (sans montage ni personnel de service)	15 248	1%	23	1%	1,5	15 027	23	1,5	0%
714AB	Location de biens de consommation (mobiliers, linges, bâches, sacs, etc.) et d'autres biens d'équipements	19 712	1%	29	1%	1,5	19 330	29	1,5	0%

IV) Gravité des MP

Tableau 18: Dénombrement des maladies professionnelles considérées comme graves (décès et les incapacités permanentes dont le taux est supérieur ou égal à 66%)

(pour les années 2010 à 2011)

	2011		2010	
Type de gravité	**N ° tableau et intitulé**	**Nb**	**N ° tableau et intitulé**	**Nb**
Décès	**30 bis Cancer broncho-pulmonaire provoqué par l'inhalation de poussières d'amiante**	*2*	**30 bis Cancer broncho-pulmonaire provoqué par l'inhalation de poussières d'amiante**	*5*
Décès	**Hors Hors tableau**	*2*	**30 Affections professionnelles consécutives à l'inhalation de poussières d'amiante**	*4*
Décès			**47 Affections professionnnelles provoquées par les poussières de bois**	*1*
Taux d'IP sup à 66%	**30 bis Cancer broncho-pulmonaire provoqué par l'inhalation de poussières d'amiante**	*7*	**30 bis Cancer broncho-pulmonaire provoqué par l'inhalation de poussières d'amiante**	*7*
Taux d'IP sup à 66%	**30 Affections professionnelles consécutives à l'inhalation de poussières d'amiante**	*4*	**30 Affections professionnelles consécutives à l'inhalation de poussières d'amiante**	*2*
Taux d'IP sup à 66%	**4 Hémopathies provoquées par le benzène et tous les produits en renfermant**	*1*	**47 Affections professionnnelles provoquées par les poussières de bois**	*2*
Taux d'IP sup à 66%	**16 bis Affections cancéreuses provoquées par les goudrons de houille, les huiles de houille, les brais de houille et les suies de combustion du charbon**	*1*	**10 ter Affections cancéreuses causées par l'acide chromique, les chromates et bichromates alcalins ou alcalinoterreux ainsi que le chromate de zinc**	*1*
Taux d'IP sup à 66%	**57 Affections périarticulaires provoquées par certains gestes et postures de travail**	*1*		

V) Positionnement par rapport aux autres CTN

Tableau 19: **Dénombrement de maladies professionnelles par CTN en 2011**
(en italique, taux d'évolution annuelle)

Secteur CTN	MP en 1er règlement	Victimes en 1er règlement	IP	Victimes ayant une IP	Décès	Journées d'IT	Somme des taux d'IP
Métallurgie	7 563	6873	3 877	3 358	68	1404999	52197
	9,0%	*8,5%*	*13,5%*	*11,1%*	*65,9%*	*9,4%*	*11,2%*
Bâtiment et TP	6 660	6104	3 227	2 841	23	1372278	39848
	10,9%	*10,3%*	*10,8%*	*11,4%*	*-14,8%*	*11,3%*	*6,4%*
Transports, EGE, livre, communication	3 131	2851	1 470	1 264	18	641102	16402
	13,8%	*14,4%*	*13,2%*	*12,3%*	*100,0%*	*10,4%*	*15,0%*
Services, commerces, industries de l'alimentation	11 150	10085	4 272	3 644	0	2448155	37131
	7,4%	*8,1%*	*11,3%*	*10,1%*	*-100,0%*	*10,4%*	*12,1%*
Chimie, caoutchouc, plasturgie	2 006	1831	955	808	13	396959	11609
	7,6%	*6,7%*	*6,3%*	*1,8%*	*8,3%*	*7,7%*	*-5,8%*
Bois, ameublement, papier-carton, textile, vêtement, etc.	3 354	3000	1 543	1 326	13	693689	18927
	2,4%	*1,4%*	*4,0%*	*2,6%*	*-7,1%*	*8,4%*	*3,2%*
Commerce non alimentaire	2 598	2339	1 221	1 057	4	542330	12594
	10,2%	*10,3%*	*15,0%*	*14,3%*	*-60,0%*	*12,0%*	*12,6%*
Activités de services I	1 981	1795	932	788	3	365318	8726
	8,8%	*9,6%*	*11,0%*	*9,3%*	*-25,0%*	*11,2%*	*1,5%*
Activité de services II	7 849	7119	3 215	2 763	2	1626268	27959
	12,3%	*12,1%*	*10,7%*	*10,6%*	*#DIV/0!*	*13,8%*	*4,5%*
Bureaux et sièges sociaux	58	53	33	31	0	9663	252
	-25,6%	*-25,4%*	*-2,9%*	*3,3%*	*-100,0%*	*-0,4%*	*-53,8%*
Autres catégories particulières	632	579	313	260	0	116869	2815
	2,4%	*2,5%*	*12,2%*	*7,4%*	*-100,0%*	*10,9%*	*-7,8%*
Compte spécial MP	8 075	7771	6 074	5 804	426	1147947	172182
	6,1%	*6,7%*	*1,3%*	*1,6%*	*3,9%*	*5,1%*	*0,2%*
Total	**55 057**	**50400**	**27 132**	**23 944**	**570**	**10765577**	**400642**
	8,6%	***8,6%***	***8,7%***	***7,7%***	***6,9%***	***10,2%***	***4,2%***

ANNEXES

I) Fiche de sinistralité accident du travail 2011 du CTN G

CTN G : Commerce non alimentaire

ACCIDENTS DE TRAVAIL ANNEE 2011

CTN : G — **Commerce non alimentaire**

Nombre de salariés :	2 286 575	**Indice de fréquence :**	24,0
Nombre d'accidents de travail en premier règlement :	54 814	**Taux de fréquence :**	15,8
Nombre de nouvelles incapacités permanentes :	3 544	**Taux de gravité :**	0,9
Nombre de décès :	41	**Indice de gravité :**	10,5
Nombre de journées perdues :	3 196 393	**Nombre de sections d'établissement :**	508 910

REPARTITION SUIVANT L'AGE DE LA VICTIME

		Nombre d'AT en 1ier règl.	Nombre de nouvelles IP	Nombre de décès	Nombre de journées perdues
1	Non précisé	0	0	0	0
2	Moins de 20 ans	1 461	22	1	36 479
3	de 20 à 24 ans	7 338	158	1	260 849
4	de 25 à 29 ans	8 758	287	2	397 464
5	de 30 à 34 ans	7 402	342	4	405 777
6	de 35 à 39 ans	7 180	430	5	437 091
7	de 40 à 49 ans	13 103	1 079	11	878 641
8	de 50 à 59 ans	8 738	1 080	14	702 841
9	de 60 à 64 ans	700	120	2	65 994
10	65 ans et plus	134	26	1	11 257

REPARTITION SUIVANT LA NATIONALITE

1	Non précisé	3 275	261	2	223 414
2	France	48 372	2 984	34	2 744 498
3	Pays étrangers	1 989	190	1	154 291
4	Union Européenne	1 178	109	4	74 190

REPARTITION SUIVANT LE SEXE DE LA VICTIME

1	masculin	35 690	2 273	37	1 970 880
2	féminin	19 124	1 271	4	1 225 513

REPARTITION SUIVANT LA QUALIFICATION PROFESSIONNELLE

1	Non précisé	1 589	92	1	96 360
2	Cadres,tech.., a.m.	5 893	592	14	384 949
3	Employés	26 233	1 476	6	1 504 526
4	Apprentis	1 013	17	0	23 216
5	Elèves	10	0	1	493
6	Ouvriers non qualif	8 415	589	6	509 355
7	Ouvriers qualifiés	11 385	744	13	655 169
8	Divers	276	34	0	22 325

REPARTITION SUIVANT LA NATURE DES LESIONS

1	Non précisé	4 059	288	6	279 658
2	Fracture, felure	2 835	409	2	286 588
3	Brulure	328	9	0	12 194
4	Gelure	1	1	0	357
5	Amputation	42	20	0	4 808
6	Plaies (coupure...)	5 696	288	2	156 065
7	Piqure	113	4	0	2 366
8	Contusion	10 832	623	1	574 189
9	Inflammation	370	16	0	15 391
10	Entorse	6 029	291	0	304 794
11	Luxation	593	56	0	46 778
12	Asphyxie	4	0	0	507
13	Commotion	169	10	0	15 831
14	Présence corps ét	428	16	0	7 144
15	Hernie	56	5	0	6 941
16	Douleur, lumbago..	16 724	872	0	982 771
17	Intoxication	12	0	0	493
18	Dermite	7	0	0	35
19	Troubles visuels	77	2	0	1 167
20	Troubles auditifs	17	3	0	208
21	Déchirures muscul	2 037	140	0	128 935
22	Lésions nerveuses	122	8	0	12 126
23	Autres lésions	2 557	331	9	227 312
24	Divers	1 706	152	21	129 735

REPARTITION SUIVANT LE SIEGE DES LESIONS

		Nombre d'AT en 1ier règl.	Nombre de nouvelles IP	Nombre de décès	Nombre de journées perdues
1	Non précisé	2 048	134	8	146 237
2	tête(hors yeux)	2 337	132	3	92 071
3	Yeux	756	24	0	12 547
4	Membres sup.(hor	6 880	719	0	575 555
5	Main	8 812	547	0	291 080
6	Tronc	13 992	620	3	743 849
7	Membres inf.(hors	10 117	583	1	656 271
8	Pieds	3 944	113	0	154 268
9	Localisations mult	5 234	594	15	456 676
10	Siège interne	694	78	11	67 839

REPARTITION SUIVANT LE LIEU DE L'ACCIDENT

1	Non précisé	822	50	2	50 411
3	Déplacement pend	4 558	291	14	271 798
4	Lieu de travail habit	49 434	3 203	25	2 874 184
5	Domicile du travail	0	0	0	0

REPARTITION SUIVANT L'ELEMENT MATERIEL

1	Accidents de plain-	12 394	814	1	742 180
2	Chutes avec déniv	6 772	586	2	519 208
3	Objets en cours de	15 873	843	0	821 220
4	Objets en cours de	5 470	308	0	308 379
5	Objets en mvt acci	2 969	126	0	124 700
6	Appareils,levage,m	2 037	119	1	110 537
7	Apparaux,levage,a	203	14	0	9 794
8	Véhicules(sauf cha	2 082	225	13	147 350
9	Machines fourniss	17	5	0	1 160
10	Organes de transm	32	6	0	2 408
11	Machines à broyer	9	0	0	228
12	Machines à malaxe	10	0	0	619
13	Machines à cribler,	3	0	0	116
14	Presses mécaniqu	4	1	0	359
15	Machines à presse	9	3	0	514
16	Machines à cylindr	7	1	0	271
17	Machines à coupe	76	0	0	1 697
18	Scies	155	16	0	9 465
19	Machines à percer	59	1	0	1 644
20	Machines à percer	17	3	0	737
21	Machines à meule	64	3	0	1 436
22	Machines et matér	45	0	0	461
23	Machines à riveter	22	2	0	426
24	Machines à rempli	28	0	0	1 655
25	Machines à effiloc	1	0	0	56
26	Machines de filatu	3	1	0	54
27	Matériels/engins te	55	6	2	3 003
28	Machines autres q	132	9	0	6 152
29	Machines non préc	159	7	0	6 094
30	Outils mécan. tenu	283	15	0	10 883
31	Outils individuels à	1 693	63	0	37 311
32	Appareils à pressio	28	5	0	1 180
33	Appareils avec pro	72	2	0	1 837
34	Appareils et install	5	0	0	44
35	Appareils avec pro	134	8	0	3 499
36	Vapeurs,gaz,pouss	42	0	0	1 951
37	Matières combust	14	0	0	369
38	Matières explosive	10	2	1	833
39	Electricité	43	2	0	2 672
40	Rayonnements ion	1	0	0	3
98	Divers,incendies,ri	2 163	212	1	189 541
99	Déclarations non c	1 619	136	20	124 347

II) Synthèse annuelle de la sinistralité 2011 du CTN G

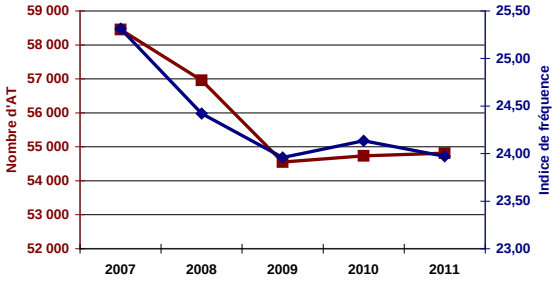
CTN G : Commerce non alimentaire

SYNTHESE ANNEE 2011

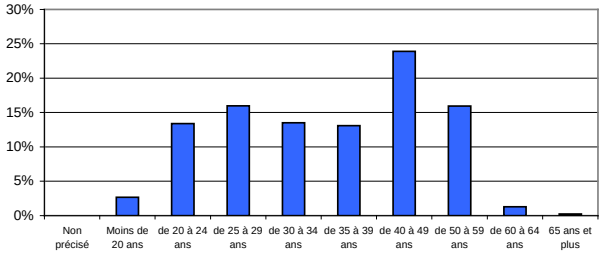
CTN : G — **Commerce non alimentaire**

	nombre	évolution 2011/2010
Accidents de travail	54 814	*0,1%* →
Indice de fréquence	24,0	*-0,7%* →
Accidents de trajet	10 665	*0,6%* →
Maladies professionnelles	2 598	*10,2%* ↗
Nombre de salariés	2 286 575	*0,8%* →

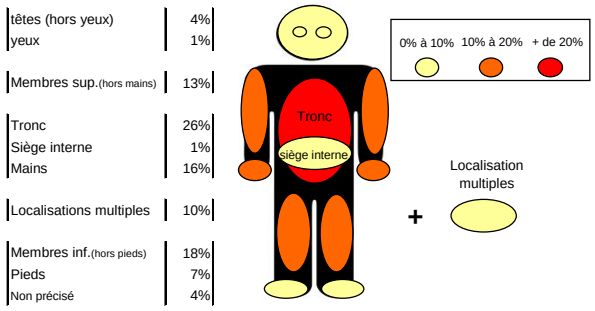
Evolution du nombre et de la fréquence des accidents de travail



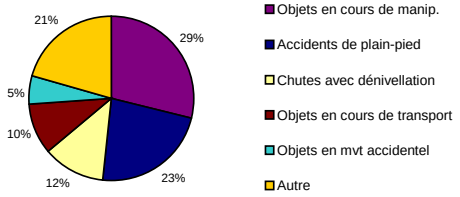
Répartition des accidents de travail par âge



Répartition des AT suivant le siège des lésions



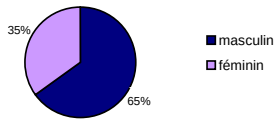
Répartition des AT suivant l'élément matériel



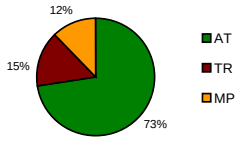
Répartition suivant l'élément matériel (ordre décroissant)

	nbre d'AT	%	Evo./nb 2010
Objets en cours de manip.	15 873	29%	*1%*
Accidents de plain-pied	12 394	23%	*-3%*
Chutes avec dénivellation	6 772	12%	*-2%*
Objets en cours de transport	5 470	10%	*1%*
Objets en mvt accidentel	2 969	5%	*3%*
Autre	11 336	21%	*3%*

Répartition des accidents de travail par sexe



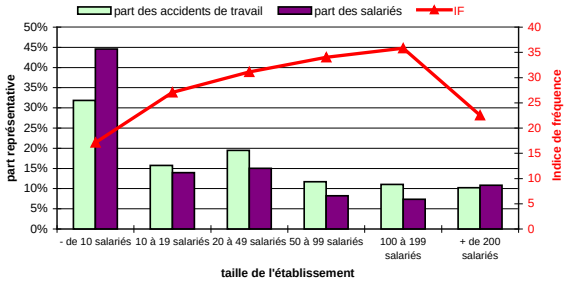
Répartitions du nombre de journées perdues selon la nature du risque



Répartition des AT selon la nature de lésion (ordre décroissant)

Douleur, lumbago...	16 724	31%	*2%*
Contusion	10 832	20%	*-4%*
Entorse	6 029	11%	*0%*
Plaies (coupure...)	5 696	10%	*1%*
Non précisé	4 059	7%	*4%*
Autre	11 474	21%	*0%*

Répartition des accidents de travail et des effectifs salariés par taille d'établissement (en 2011)

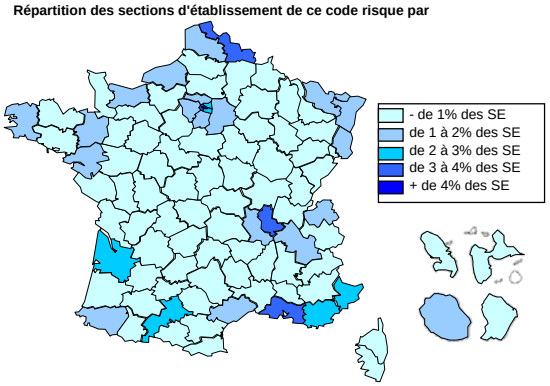


Accidents de travail	2007	2008	2009	2010	2011
Nombre d'Acc. de travail en 1er règl. :	58 456	56 958	54 552	54 736	54 814
Nombre de salariés	2 309 216	2 332 301	2 276 809	2 267 866	2 286 575
Nombre de nouvelles IP :	4 009	3 774	3 712	3 551	3 544
Nombre de décès :	50	42	40	42	41
Nombre de journées perdues :	3 000 615	3 116 432	3 123 584	3 162 849	3 196 393
Indice de fréquence :	25,3	24,4	24,0	24,1	24,0

Accidents de trajet	2007	2008	2009	2010	2011
Nombre d' Acc. de trajet en 1er règl. :	9 420	9 649	10 317	10 602	10 665
Nombre de nouvelles IP :	984	925	965	866	946
Nombre de décès :	32	31	28	28	32
Nombre de journées perdues :	565 954	594 537	635 453	657 052	670 119

Maladies professionnelles	2007	2008	2009	2010	2011
Nombre de MP en 1er règl. :	1 674	1 946	2 239	2 357	2 598
Nombre de nouvelles IP :	659	901	1 092	1 062	1 221
Nombre de décès :	2	1	4	10	4
Nombre de journées perdues :	333 516	402 038	433 932	484 045	542 330

Répartition des sections d'établissement de ce code risque par

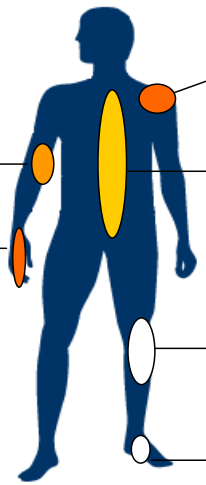


III) Focus sur les troubles musculo-squelettiques 2011 du CTN G

CTN G : Commerces non alimentaires

Répartition des Troubles Musculo-Squelettiques (TMS) par syndrome (année 2011)
total TMS : 2 503 MP en 1er règlement

Nb MP	%	Evo. 2011/ 2010		
32	1%	-	Syndrome de la gouttière épitrochléo-olécranienne (compression du nerf cubital)(T57)	coude 17%
1	0%	-	Arthrose du coude (T69)	
2	0%	-	Hygroma aigu du coude (T57)	
4	0%	-	Hygroma chronique du coude (T57)	
52	2%	*8%*	Epitrochléite (T57)	
331	**13%**	*-1%*	Epicondylite (T57)	
0	0%	-	Troubles angioneurotiques de la main (T69)	main, poignet, doigts 41%
1	0%	-	Ostéonécrose du semi-lunaire (maladie de Kienböck) (T69)	
1	0%	-	Ostéonécrose du scaphoïde carpien (maladie de Kölher) (T69)	
1	0%	-	Atteinte vasculaire cubito-palmaire (T69)	
858	**34%**	*11%*	Syndrome du canal carpien (T57)	
8	0%	-	Syndrome de la loge de Guyon (T57)	
75	3%	*15%*	Ténosynovite (T57)	
72	3%	*0%*	Tendinite (T57)	



Nb MP	%	Evo. 2011/ 2010		
181	**7%**	*29%*	Epaule enraidie (T57)	épaule 35%
700	**28%**	*12%*	Epaule douloureuse (T57)	
0	0%	-	Coiffe des rotateurs tendinopathie (T57)	
0	0%	-	Coiffe des rotateurs rupture partielle (T57)	
146	**6%**	*12%*	Sciatique par hernie discale (T97 & T98)	dos 6%
9	0%	-	Radiculalgie crurale par hernie discale (T97 & T98)	
0	0%	-	Syndrome de compression du nerf sciatique poplité externe (T57)	genou 1%
13	1%	-	Lésion chronique du ménisque (T79)	
2	0%	-	Hygroma aigu du genou (T57)	
5	0%	-	Hygroma chronique du genou (T57)	
1	0%	-	Tendinite sous-quadricipitale ou rotulienne (T57)	
1	0%	-	Tendinite de la patte d'oie (T57)	
4	0%	-	Tendinite achilléenne (T57)	Cheville, pied 0%

Association de plusieurs syndromes des tableaux :
3 MP en 1er règlement en 2010

- + de 20% des TMS
- de 10 à 20% des TMS
- de 5 à 10% des TMS
- - de 5% des TMS

Données nationales AT/MP issues des bases annuelles SGE TAPR sur les 9 Comités techniques nationaux,
hors bureaux, sièges sociaux, comptes spéciaux et autres catégories professionnelles particulières (sauf pour le total : 9 CTN + comptes spéciaux et catégories particulières)