

Enquête accidents de service et du travail et maladies professionnelles portant sur l'année 2016

Données portant
sur 141 établissements

CHSCT MESRI
Mardi 30 mai 2017

PRÉSENTATION DE L'ENQUÊTE: MÉTHODOLOGIE

- Le questionnaire de l'enquête, qui est le même que les années précédentes, est découpé en trois parties:
 - Partie 1 : Enseignants, enseignants chercheurs, et chercheurs (professeurs des universités, maîtres de conférences, professeurs du secondaire, chargés de recherche, directeurs de recherche)
 - Partie 2 : Personnels techniques (ITRF et ITA des BAP A à G)
 - Partie 3 : Personnels administratifs (Bibliothèques, AENES, Personnels sociaux, ITRF BAP J, ITA BAP J)
- Les effectifs et les données des accidents de travail (AT) et de maladies professionnelles (MP) sont saisis par les établissements; certains effectifs ont été corrigés d'après les données du bilan social 2015 (effectifs des EPST en particulier).
- Le bilan a été présenté sous la même forme que les années précédentes.

PRÉSENTATION DE L'ENQUÊTE: CHIFFRES CLÉ

Taux de réponses:

76 % en 2016

74 % en 2015, 74 % en 2014

81 % en 2013, 92 % en 2012

Les **141 établissements (76%)** ayant répondu
représentent **219 748 agents**,
soit **81 %** du nombre d'agents
des **186 établissements** interrogés

2016 Catégories d'établissement	Nombre d'établissements			Nombre agents			2015	2014	2013	2012
	interrogés	réponses	taux	interrogés	réponses	taux	Taux d'agents concernés par les enquêtes			
Universités et composantes	78	71	91%	169 701	136 074	80%	56%	71%	85%	95%
Gds étabts, Ecoles	71	45	63%	23 467	17 505	75%	40%	41%	86%	85%
CROUS	29	18	62%	22 158*	8 747	39%	47%	72%	82%	100%
Recherche	8	7	88%	57471	56 916	99%	92%	23%	96%	78%
Total Supérieur et recherche	186	141	76%	272 797	219 748	81%	62%	56%	87%	90%

Eléments de bilan

- Sur le périmètre de l'enseignement supérieur et la recherche, la fréquence des accidents a légèrement diminué avec un indice de fréquence qui s'établit à 7,32 accidents pour 1000 agents (contre 8,43 en 2015); le taux de gravité reste à niveau faible avec 0,15 journées d'arrêt pour 1000 heures travaillées (contre 0,13 en 2015).
- Comme les années précédentes, la fréquence et la gravité des accidents est plus importante chez les personnels techniques que chez les autres catégories de personnels.
- Les accidents liés aux chutes de personnes et aux manutentions représente la majorité des accidents, soit 62.2 % des accidents avec arrêt, et est en augmentation par rapport à 2015 (55.7 %).
- Le nombre de maladies professionnelles déclarées augmente, mais le ratio entre le nombre de maladies et l'effectif des personnels couverts par l'enquête diminue légèrement, soit 0.81 maladie professionnelle pour 1000 agents (contre 0.86 ‰ en 2015).
- Le taux de reconnaissance des maladies professionnelles augmente significativement pour atteindre 83.6 % des maladies déclarées, qui ont été reconnues comme maladies professionnelles (contre 63.6 % en 2015).
- Les affections péri-articulaires provoquées par certains gestes et postures de travail représentent la grande majorité des maladies professionnelles, soit 91.2 % des maladies professionnelles reconnues (contre 87.6 % en 2015).

Répartition et durée des accidents de service et du travail

2016	Sans Arrêt		Avec Arrêt		Total		Journées arrêt		Décès
Acc. travail	1620	68,0%	1546	64,9%	3166	66,5%	50321	69,2%	0
Mission	132	5,5%	63	2,6%	195	4,1%	2174	3,0%	1
Trajet	630	26,4%	773	32,5%	1403	29,5%	20223	27,8%	2
Total	2382	50,0%	2382	50,0%	4764		72718		3

Pourcentage des accidents sans arrêt sur le total des accidents

Pourcentage des accidents avec arrêt sur le total des accidents

2015	Sans Arrêt		Avec Arrêt		Total		Journées arrêt		Décès	2014	Sans Arrêt		Avec Arrêt		Total		Journées arrêt		Décès
Acc. travail	1 388	70,8%	1 303	65,2%	2 691	68,0%	34 244	62,4%	0	Acc. travail	1 019	71,3%	1 208	69,9%	2 227	70,6%	30 138	66,2%	0
Mission	74	3,8%	62	3,1%	136	3,4%	1 546	2,8%	0	Mission	32	2,2%	33	1,9%	65	2,1%	1 314	2,9%	0
Trajet	499	25,4%	634	31,7%	1 133	28,6%	19 132	34,8%	2	Trajet	378	26,5%	486	28,1%	864	27,4%	14 077	30,9%	2
Total	1 961	49,5%	1 999	50,5%	3 960		54 922		2	Total	1 429	45,3%	1 727	54,7%	3 156		45 529		2

La durée moyenne des arrêts des accidents du travail

est de **30,5 jours**

27,5 jours en 2015, 26,4 jours en 2014, 24,5 jours en 2013, et 27,3 jours en 2012

Durée	2016	2015	2014
1 à 3 jours	14,9%	13%	16%
4 à 14 jours	41,6%	42%	39%
15 à 89 jours	37,0%	39%	38%
plus de 90 jours	6,4%	6%	6%

Agents titulaires,

67 % des agents → 70 % des accidents de service ou de travail (70 → 75 en 2015)

Agents non titulaires

33 % des agents → 30 % des accidents de service ou de travail (30 → 25 en 2015)

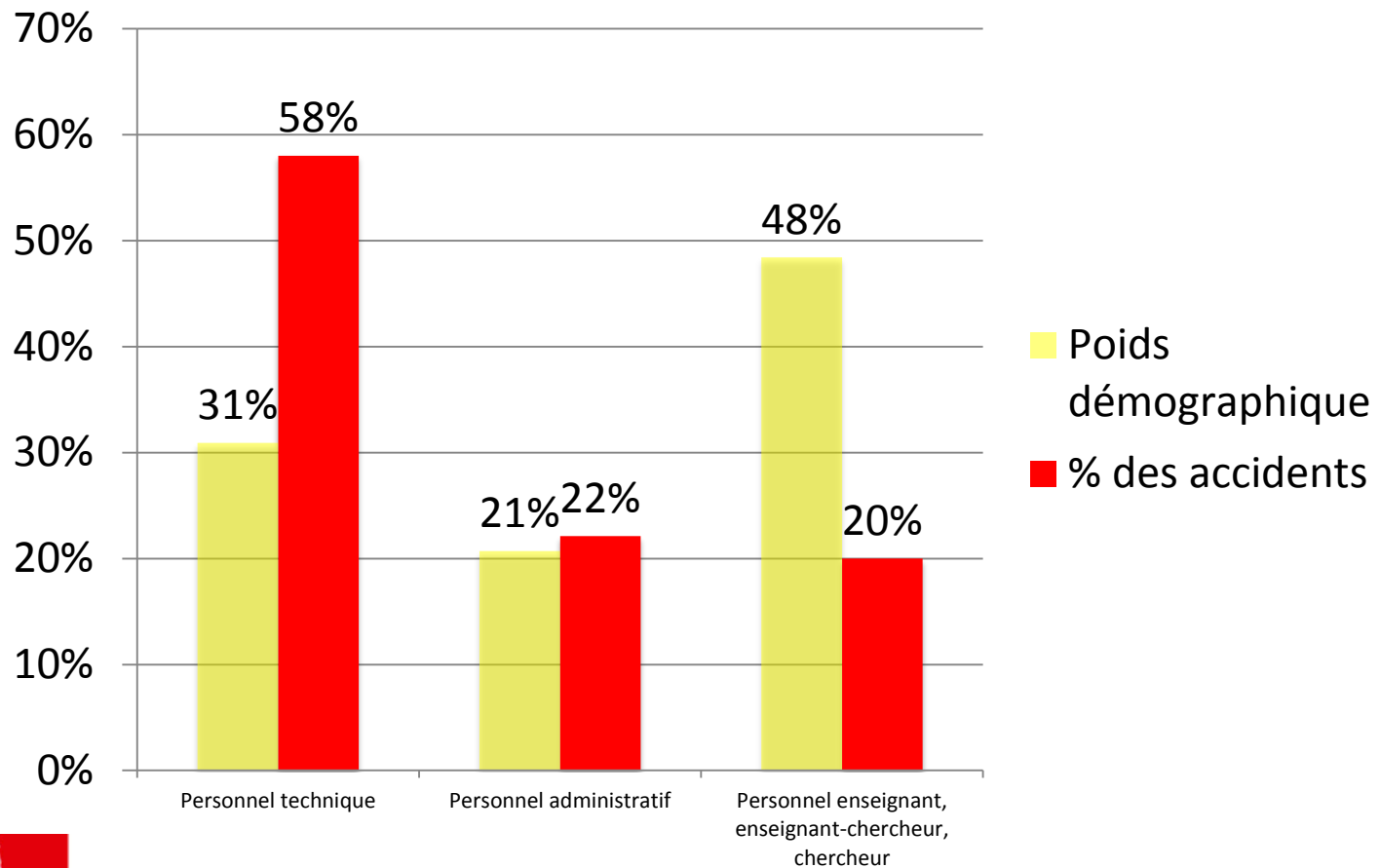
- 12 % des accidents pour les agents de moins de 30 ans (10 % en 2015)
- 49 % des accidents pour les agents entre 30 et 49 ans (51 % en 2015)
- 40 % des accidents pour les plus de 49 ans (39 % en 2015)

Répartition par catégorie d'agents

Catégorie accident	Personnel technique		Personnel administratif		Personnel Enseignant, Enseignant-chercheur, chercheur		TOTAL	
Service/travail	2095	75,9%	526	50%	545	57,3%	3166	66,5%
Mission	42	1,5%	82	7,8%	71	7,5%	195	4,1%
Trajet	624	22,6%	444	42,2%	335	35,2%	1403	29,5%
Total accidents	2761	58,0%	1052	22,1%	951	20%	4 764	
Total agents	68038	30,9%	45425	20,7%	106285	48,4%	219 748	

2015	Total accidents	2 308	58,3%	897	22,7%	755	19,1%	3 960
	Total agents	52 940	32,7%	33 024	20,4%	75 905	46,9%	161 869

Répartition des accidents par catégorie d'agents



Accident de service, de travail et de mission avec arrêt (hors accidents de trajet)

Indice de fréquence (IF), taux de fréquence (TF) et taux de gravité (TG) par catégorie d'établissement

Catégories d'établissement	2016							2015						
	Nombre d'ébts	Nombre agents	Nombre accidents avec arrêt	Nombre journées arrêt	IF	TF	TG	Nombre d'ébts	Nombre agents	Nombre accidents avec arrêt	Nombre journées arrêt	IF	TF	TG
Universités	71	136074	795	22173	5,84	3,64	0,10	58	87 832	561	17 948	6,39	3,97	0,13
Grands étabts, Ecoles	45	18011	173	5405	9,61	5,98	0,19	51	14 423	244	6 372	16,92	10,5	0,27
CROUS	18	8747	433	12022	49,50	30,80	0,72	19	6 046	282	7 356	46,64	29	0,76
Recherche	7	56916	208	12920	3,65	2,27	0,14	6	53 568	278	2 484	5,19	3,23	0,03
Total Supérieur et recherche	141	219748	1609	52520	7,32	4,56	0,15	134	161 869	1 365	34 160	8,43	5,25	0,13

$$IF = \frac{\text{Nbre accidents avec arrêt} \times 1000}{\text{Nombre agents}}$$

$$TF = \frac{\text{Nbre accidents avec arrêt} \times 10^6}{\text{Nombre heures travaillées}}$$

$$TG = \frac{\text{Nbre journées d'arrêt} \times 1000}{\text{Nombre heures travaillées}}$$

Accident de service, de travail et de mission avec arrêt (hors accidents de trajet)

Indice de fréquence IF, Taux de fréquence TF, Taux de gravité TG

Personnel technique

Personnel administratif

Personnel enseignant, enseignant-chercheur, chercheur y compris doctorant

Catégories d'établissement	Personnel technique						Personnel administratif						Personnel enseignant, enseignant-chercheur, chercheur y compris doctorant					
	Nombre agents	Nombre accidents	Nombre journées arrêt	IF	TF	TG	Nombre agents	Nombre accidents	Nombre journées arrêt	IF	TF	TG	Nombre agents	Nombre accidents	Nombre journées arrêt	IF	TF	TG
Universités	29643	457	13147	15,42	9,59	0,28	31791	197	5519	6,20	3,86	0,11	74640	141	3507	1,89	1,18	0,03
Gds étabts, Ecoles	6107	128	4152	20,96	13,04	0,42	4142	37	1061	8,93	5,56	0,16	7762	8	192	1,03	0,64	0,02
CROUS	7165	417	11572	58,20	36,22	1,01	1582	16	450	10,11	6,29	0,18						
Recherche	25123	113	9820	4,50	2,80	0,24	7910	38	1088	4,80	2,99	0,09	23883	57	2012	2,39	1,49	0,05
Total	68038	1115	38691	16,39	10,20	0,35	45425	288	8118	6,34	3,95	0,11	106285	206	5711	1,94	1,21	0,03

Rappel:
Total 2015

52 940	956	23 188	18,06	11,24	0,27	33 024	277	7 317	8,39	5,22	0,14	75 905	132	3 655	1,74	1,08	0,03
--------	-----	--------	-------	-------	------	--------	-----	-------	------	------	------	--------	-----	-------	------	------	------

$$TF = \frac{\text{Nbre accidents avec arrêt} \times 10^6}{\text{Nombre heures travaillées}}$$

$$IF = \frac{\text{Nbre accidents avec arrêt} \times 1000}{\text{Nombre agents}}$$

$$TG = \frac{\text{Nbre journées d'arrêt} \times 1000}{\text{Nombre heures travaillées}}$$

Nature des accidents de travail, de service et de trajet (avec et sans arrêt)

2016	Chute de Personne	Manutention	Accident de la Route	Heurt	Contact-Exposition	Projection	Chute d'Objet	Agression	Explosion	Autres	Total
Accidents sans et avec arrêt	1 536	681	556	266	260	117	112	60	7	374	3 969
	38,7%	17,2%	14,0%	6,7%	6,6%	2,9%	2,8%	1,5%	0,2%	9,4%	

Rappel 2015: Accidents sans et avec arrêt

31,0% 18,9% 16,1% 7,6% 7,8% 2,9% 2,7% 1,5% 0,6% 11,1% 3 437

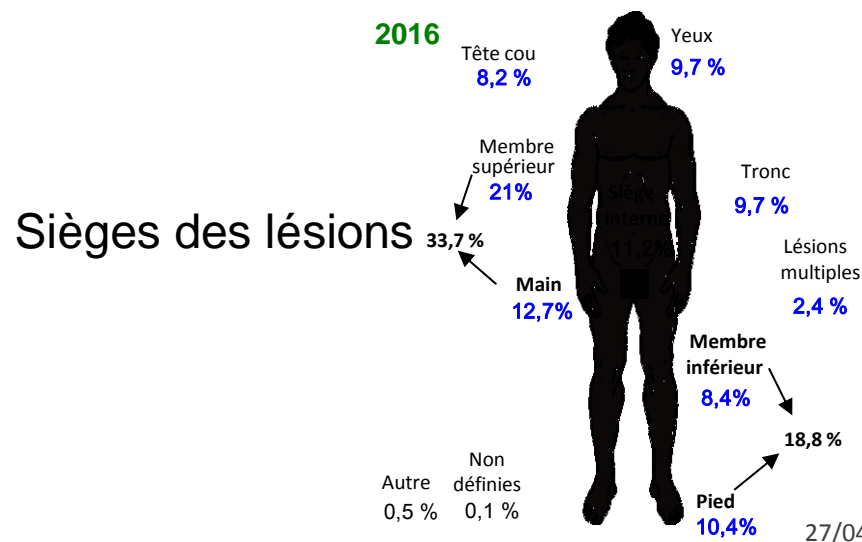
Dont accidents avec arrêt	975	433	317	119	71	26	65	41	2	213	2 262
	43,1%	19,1%	14,0%	5,3%	3,1%	1,1%	2,9%	1,8%	0,1%	9,4%	
Journées d'arrêt	26 457	9 622	8 192	2 484	1 099	295	1 059	971	8	7 742	57 929
	45,7%	16,6%	14,1%	4,3%	1,9%	0,5%	1,8%	1,7%	0,0%	13,4%	
Journées par accident avec arrêt	27,1	22,2	25,8	20,9	15,5	11,3	16,3	23,7	4,0	36,3	25,6

Rappel 2015: Journées par accident avec arrêt

29,1 26,6 27,5 14,4 16,3 5,0 14,8 16,9 9,3 25,6 25,5

Nature des lésions des accidents avec et sans arrêts

Contusion	Lésion musculaire ligamentaire	Plaie Piqûre	Fracture	Lumbago	Brûlure	Corps étranger	Commotion	Ecrasement	Amputations	Intoxication	Electrification électrocution	Hernie	Autre	Lésions Non-Définies	Total
1 017	884	503	283	153	121	104	91	83	50	36	32	4	30	225	3 616
30,1%	26,2%	14,9%	8,4%	4,5%	3,6%	3,1%	2,7%	2,5%	1,5%	1,1%	0,9%	0,1%	0,9%	6,7%	
Rappel 2015															
1 018	881	550	204	133	90	86	94	50	82	34	15	4	25	294	3 560
28,70%	26,10%	16,30%	6,00%	3,90%	2,70%	2,50%	2,80%	1,50%	2,40%	1,00%	0,40%	0,10%	0,70%	8,70%	



27/04/2017

Maladies professionnelles portant sur l'année 2016

141 établissements sur **186 (76 %)** ont répondu à l'enquête sur les maladies professionnelles
54 établissements ont déclaré **177** maladies professionnelles (**148** reconnues) pour **11 166** journées d'arrêt
 Les **CROUS** représentant **8 %** des agents déclarent **31 %** des maladies professionnelles

Maladies professionnelles

MP 2016

MP 2015

MP 2014

Type de maladies et numéro des maladies professionnelles du régime général		MP 2016			MP 2015			MP 2014											
		Nbre maladies prof. déclarées		Nbre maladies prof. Reconnues		Nbre de jours d'arrêt		Nbre maladies prof. déclarées		Nbre maladies prof. Reconnues		Nbre de jours d'arrêt							
Maladies professionnelles causées par le mercure et ses composés	2	1	0,6%	0															
Affections provoquées par les rayonnements ionisants	6	1	0,6%	0			4	2,9%	2	2,2%									
Ulcérations et dermites provoquées par l'acide chromique, les chromates et bichromates alcalins, le chromate de zinc et le sulfate de chrome	10	1	0,6%	1															
Affections provoquées par les amines aromatiques, leurs sels et leurs dérivés notamment hydroxylés, halogénés, nitrés, nitrosés et sulfonés	15	2	1,1%	1	365	3,3%	1	0,7%											
Spirochétoses (à l'exception des tréponématoses)	19	1	0,6%	1	0														
Affections consécutives à l'inhalation de poussières minérales renfermant de la silice cristalline	25	1	0,6%	0															
Affections professionnelles consécutives à l'inhalation de poussières d'amiante	30	5	2,8%	3	2,0%	0	3	2,1%	1	1,1%	12	0,2%	3	2,6%	1	1,3%	258	3,1%	
Cancer broncho-pulmonaire provoqué par l'inhalation de poussières d'amiante	30 bis	1	0,6%	0	0,0%		2	1,4%	1	1,1%			1	0,90%	1	1,3%			
Maladies dues aux bacilles tuberculeux et à certaines mycobactéries atypiques	40						1	0,7%	1	1,1%									
Atteinte auditive provoquée par les bruits lésionnels	42	2	1,1%	0									2	1,70%	2	2,6%			
Affections périarticulaires provoquées par certains gestes et postures de travail	57	151	85,3%	135	91,2%	10 656	95,4%	114	81,4%	78	87,6%	5 640	94,1%	101	86,3%	69	88,5%	7 826	92,9%
Lésions eczématiformes de mécanisme allergique	65																		
Rhinites et asthmes professionnels	66	7	4,0%	5	3,4%	48	0,4%	4	2,9%	4	4,5%	85	1,4%	2	1,7%	2	2,6%	304	3,6%
Affections provoquées par les vibrations et chocs transmis par certaines machines-outils, outils et objets et par les chocs itératifs du talon de la main sur des éléments fixes	69							2	1,4%										
Lésions chroniques du ménisque	79	1	0,6%	0			1	0,7%					1	0,9%					
Affections chroniques du rachis lombaire provoquées par des vibrations de basses et moyennes fréquences transmises au corps entier	97							1	0,7%										
Affections chroniques du rachis lombaire provoquées par la manutention manuelle de charges lourdes	98	3	1,7%	2	1,4%	97	0,9%	7	5,0%	2	2,2%	259	4,3%	7	6,0%	3	3,8%	36	0,4%
TOTAL		177		148		11 166		140		89		5 996		117		78		8 424	