



[www.unfallstatistik.ch](http://www.unfallstatistik.ch)

Statistique des accidents LAA

2003

# Impressum

## Editeur:

Commission des statistiques de l'assurance-accidents LAA  
(CSAA), c/o Suva  
Fluhmattstrasse 1  
6002 Lucerne

## Rédaction, distribution et renseignements:

Service de centralisation des statistiques de l'assurance-accidents LAA (SSAA), c/o Suva  
Fluhmattstrasse 1  
6002 Lucerne

Téléphone 041 / 419 53 17

Fax 041 / 419 59 41

E-Mail [renseignement@unfallstatistik.ch](mailto:renseignement@unfallstatistik.ch)

Internet [www.unfallstatistik.ch](http://www.unfallstatistik.ch)

## Clôture de la rédaction:

30 avril 2003 (16<sup>ème</sup> édition)

## Tirage:

13 000 allemand (ISSN 1424-5132)

5 500 français (ISSN 1424-5140)

## Impression:

rva Druck und Medien AG, CH-9450 Altstätten/SG

2386.f – 2003 Imprimé sur papier sans chlore

La présente «Statistique des accidents LAA» paraît chaque année. Des informations détaillées sur la statistique des accidents LAA sont disponibles sous [www.unfallstatistik.ch](http://www.unfallstatistik.ch).

## Chiffres-clés

		1998	1999	2000	2001	2002
Nombre d'assureurs		41	41	42	43	
Entreprises assurées		374 572	376 769	387 234	394 515	
Travailleurs à plein temps	en milliers	3 233	3 337	3 442	3 524	
Somme des salaires soumis aux primes dans l'AAP	en milliards de CHF	182,2	189,0	198,2	206,5	
Indemnités de chômage	en milliards de CHF	4,1	3,1	2,2	2,0	
Primes nettes	en millions de CHF	3 740,9	3 780,4	3 961,4	4 096,3	
<hr/>						
Total des nouveaux cas enregistrés		710 633	717 826	721 873	727 473	735 537
Nouveaux accidents professionnels enregistrés		270 767	274 973	273 711	274 960	266 761
Nouveaux accidents non professionnels enregistrés		420 576	427 860	437 850	444 003	456 753
Nouveaux cas des demandeurs d'emploi		19 290	14 993	10 312	8 510	12 023
Rentes d'invalidité fixées		3 390	2 923	3 308	3 725	
Cas de décès acceptés		734	604	729	639	
Indemnités pour atteinte à l'intégrité et autres prestations en capital		3 206	2 725	3 226	3 221	
<hr/>						
Total des coûts courants des cas	en millions de CHF	3 416,2	3 690,3 <sup>1</sup>	3 593,4	3 825,5	
Frais de traitement	en millions de CHF	942,1	1 006,0	992,8	1 064,8	
Indemnité journalière	en millions de CHF	1 226,1	1 270,5	1 331,2	1 400,3	
Capitaux de couverture des rentes d'invalidité et de survivants	en millions de CHF	1 135,4	1 316,6	1 162,2	1 250,7	
Autres coûts	en millions de CHF	112,6	97,3	107,2	109,7	

<sup>1</sup> L'exercice 1999 ne peut être comparé avec les autres années (cf. note 2 en bas de page 24 et note 3 en bas de page 25)

# Sommaire

Chiffres-clés	1
<b>Effectif de l'assurance</b>	
Assureurs	4-5
Entreprises assurées	5
Personnes assurées	6
Dommmages maximaux et entreprises sans accident	7
Travailleurs à plein temps resp. demandeurs d'emploi par groupe d'assureurs	8
Travailleurs à plein temps par activité économique	9
Salaires soumis aux primes et indemnités de chômage	10
Primes nettes	11
<b>Résultats de l'exploitation de l'assurance</b>	
<b>Cas</b>	
Cas par groupe d'assureurs	12
Cas par activité économique	13
Cas selon le sexe et la nationalité	14-15
Cas selon le sexe et l'âge	16-17
<b>Coûts</b>	
Coûts dans l'AAP	18
Coûts dans l'AANP	19
Coûts par type de coûts et recettes de recours: tous les cas	20
Coûts par type de coûts et recettes de recours: nouveaux cas enregistrés	21
Coûts par activité économique	22
<b>Risque</b>	
Risque d'accidents et risque de coûts par activité économique	23
<b>Rentes d'invalidité et de survivants</b>	
Accroissement des rentes d'invalidité dans l'AAP	24
Accroissement des capitaux de couverture des rentes d'invalidité dans l'AAP	25
Accroissement des rentes d'invalidité dans l'AANP	26
Accroissement des capitaux de couverture des rentes d'invalidité dans l'AANP	27
Accroissement des rentes de survivants dans l'AAP (nombre de bénéficiaires)	28
Accroissement des capitaux de couverture des rentes de survivants dans l'AAP	29

---

## Résultats de l'exploitation de l'assurance (suite)

Accroissement des rentes de survivants dans l'AANP	30
Accroissement des capitaux de couverture des rentes de survivants dans l'AANP	31
Nombre d'indemnités pour atteinte à l'intégrité et autres prestations en capital dans l'AAP	32
Coûts des indemnités pour atteinte à l'intégrité et autres prestations en capital dans l'AAP	33
Nombre d'indemnités pour atteinte à l'intégrité et autres prestations en capital dans l'AANP	34
Coûts des indemnités pour atteinte à l'intégrité et autres prestations en capital dans l'AANP	35
Cas de décès, rentes d'invalidité et prestations en capital par groupe d'assureurs	36
Ensemble des rentes d'invalidité et de survivants par période de fixation	37
Ensemble des capitaux de couverture	37

## Résultats de l'échantillon

Erreur d'estimation de l'échantillon	38
--------------------------------------	----

### Causes d'accidents dans l'AAP

Accidents professionnels selon l'activité	39
Accidents professionnels selon le processus de l'accident	40
Accidents professionnels selon l'objet en relation avec l'accident	41

### Causes d'accidents dans l'AANP

Accidents non professionnels des travailleurs selon l'activité	42
Accidents non professionnels des demandeurs d'emploi selon l'activité	43
Coûts des accidents non professionnels des travailleurs selon l'activité	44
Coûts des accidents non professionnels des demandeurs d'emploi selon l'activité	45
Coûts par accident non professionnel des travailleurs: activités sélectionnées	46

Accidents selon le lieu de l'accident	47
Accidents par groupe de diagnostics	48
Accidents par région du corps blessée	49
Maladies professionnelles	50
Coûts des maladies professionnelles	51

Explications	52
--------------	----

Abréviations	53
--------------	----

Notions et définitions	54-56
------------------------	-------

Organisation de la statistique des accidents et offre d'information du service de centralisation	57
--	----

## Assureurs (état au 1.1.2003)

### Suva, Caisse nationale suisse d'assurance en cas d'accidents, Lucerne

#### Institutions privées d'assurance selon l'art. 68,1 a LAA

Alba Allgemeine Versicherungs-Gesellschaft, Basel  
Allianz Suisse Versicherungs-Gesellschaft, Zürich  
Alpina Versicherungs-Aktiengesellschaft, Zürich  
AXA, Compagnie d'Assurances, Lausanne  
Basler Versicherungs-Gesellschaft, Basel  
CSS Versicherung AG, Luzern  
Société d'assurance dommages FRV, Montreux  
GAN Incendie Accidents, Pully  
GENERALI Assurances Générales, Genève  
La Genevoise, Compagnie générale d'Assurances, Genève  
Gerling-Konzern Allgemeine Versicherungs-Aktiengesellschaft, Zürich  
Groupe Mutuel Assurances GMA SA, Martigny  
Helsana Unfall AG, Zürich  
KPT Versicherungen AG, Bern  
Lloyd's Underwriters London, Zürich  
Metzger-Versicherungen, Zürich  
Schweizerische Mobiliar Versicherungsgesellschaft, Bern  
Schweizerische National-Versicherungs-Gesellschaft, Basel  
Phenix Assurances, Lausanne  
Solida Versicherungen AG, Zürich  
La Suisse, Société d'assurances contre les accidents, Lausanne  
SWICA Versicherungen AG, Winterthur  
Vaudoise Générale, Compagnie d'Assurances, Lausanne

Visana Versicherungen AG, Muri bei Bern  
Winterthur International Versicherungen Schweiz, Winterthur  
Winterthur, Schweizerische Versicherungs-Gesellschaft, Winterthur  
Zürich, Versicherungs-Gesellschaft, Zürich

#### Caisse publiques d'assurance-accidents selon l'art. 68,1 b LAA

Kantonale Unfallversicherungskasse, Aarau  
Unfallversicherungskasse der Stadt Zürich, Zürich

#### Caisses-maladie reconnues selon l'art. 68,1 c LAA

Accorda, Assurance Maladie SA, Fribourg  
Assura, Assurance maladie et accident, Pully  
Conkordia, Schweizerische Kranken- und Unfallversicherung, Luzern  
Schweizerische Krankenkasse für das Bau- und Holzgewerbe und  
verwandte Berufe, Martigny  
ÖKK Kranken- und Unfallversicherungen AG, Landquart  
Hotela, Caisse-maladie de la Société suisse des hôteliers, Montreux  
Mutuelle Valaisanne, Caisse-maladie, Martigny  
Kranken- und Unfallversicherungsverein St. Moritz, St. Moritz  
La Caisse Vaudoise, Assurance en cas de maladie et d'accidents,  
Martigny

#### Caisse supplétive selon l'art. 72 LAA

Caisse supplétive  
(c/o Allianz Suisse Versicherungs-Gesellschaft, Zürich)

## Assureurs

Assureurs inscrits à l'Office fédéral des assurances sociales (OFAS)

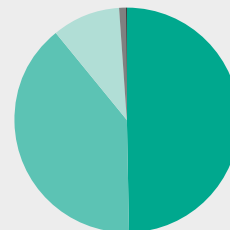
	1985	1990	1995	2000	2003
Suva	1	1	1	1	1
IPA	33	32	33	29	27
CM	237	107	43	9	9
CPAA	2	2	2	2	2
CS	1	1	1	1	1
Total	274	143	80	42	40

## Entreprises assurées

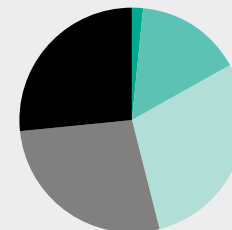
Uniquement les entreprises occupant au moins un travailleur au cours de l'année de référence

	1985	1990	1995	2000	2001
Suva	92 551	96 688	96 229	98 541	98 879
IPA	186 751	219 589	253 709	282 982	289 215
CM	16 921	15 586	8 308	5 665	6 372
CPAA	27	25	25	46	49
CS	–	–	–	–	–
Total	296 250	331 888	358 271	387 234	394 515

Part des entreprises selon leur taille en 2001



Part des travailleurs à plein temps selon la taille de l'entreprise en 2001



Taille de l'entreprise  
(travailleurs à plein temps)

- jusqu'à 1
- > 1 à 10
- > 10 à 100
- > 100 à 1 000
- > 1 000

Total

Entreprises

- 49,7 %
- 39,4 %
- 9,8 %
- 1,0 %
- 0,1 %

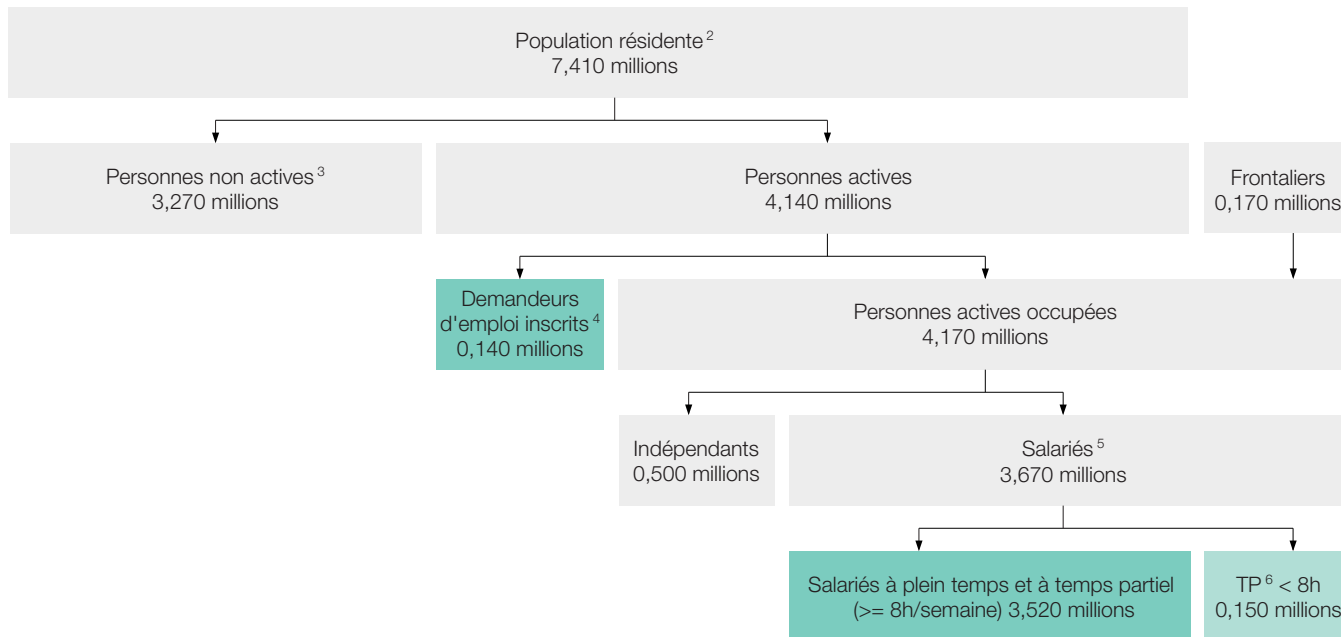
Travailleurs à plein temps

- 1,6 %
- 15,3 %
- 29,2 %
- 27,4 %
- 26,6 %

100,0 %

100,0 %

# Presque la moitié de la population jouit de la couverture d'assurance LAA, chiffres<sup>1</sup> milieu 2002



Assurance-accidents obligatoire LAA (AAP et AANP): 47% de la population résidente et presque 100% des frontaliers

Assurance-accidents obligatoire LAA (AAP uniquement): 2% de la population résidente

<sup>1</sup> Calculs réalisés par le SSAA à partir des sources suivantes: OFS/statistique démographique, OFS/SPAO, OFS/ESPA, seco/statistiques du marché du travail, ODR/statistiques de l'asile

<sup>2</sup> Population résidente permanente, détenteurs de permis de courte durée, saisonniers et personnes relevant du domaine de l'asile

<sup>3</sup> Notamment les enfants et les jeunes de moins de 15 ans, les personnes suivant une formation, les retraités, les femmes/hommes au foyer

<sup>4</sup> Les demandeurs d'emploi inscrits ayant droit à des indemnités de chômage conformément à la LACI sont assurés (cf. AAC, art. 2 et 6 à 8 pour limite et cas spéciaux)

<sup>5</sup> Limite et cas spéciaux, cf. OLAA, art. 1 à 6

<sup>6</sup> Salariés à temps partiel avec moins de 8 heures par semaine



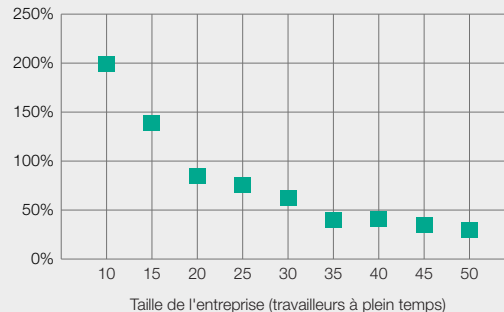
# Solidarité dans l'assurance-accidents: dommages maximaux et entreprises sans accident<sup>1</sup>

Les coûts d'un seul accident grave peuvent dépasser de vingt fois le salaire annuel assuré d'un employé. En cas de rentes, il est notamment nécessaire de constituer des capitaux de couvertures importantes, afin de pouvoir verser les rentes à vie.

D'autre part, chaque année, environ 54 pour cent de toutes les entreprises assurées LAA n'enregistrent aucun accident professionnel ou durant les loisirs. Grâce à leurs primes, elles supportent néanmoins les coûts élevés auxquels une entreprise ne pourrait souvent faire face seule.

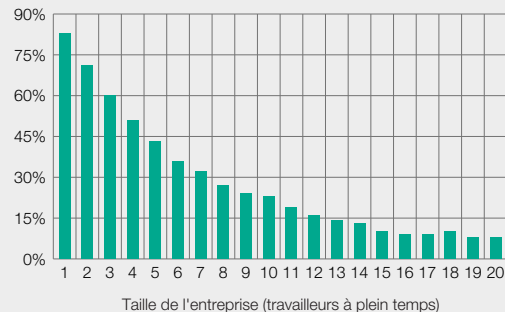
## Dommages maximaux selon la taille de l'entreprise

En pour cent de la somme des salaires soumis aux primes



Taille de l'entreprise (travailleurs à plein temps)	Dommages maximaux en % de la somme des salaires soumis aux primes <sup>2</sup>	Part des entreprises sans accident
5	431%	42%
10	199%	20%
50	30%	2%
100	22%	1%
500	4%	0%

## Entreprises sans accident selon leur taille



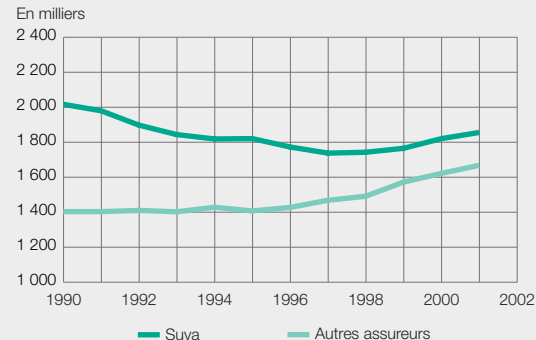
<sup>1</sup> Moyenne des 5 dernières années

<sup>2</sup> Somme des coûts des accidents professionnels et durant les loisirs

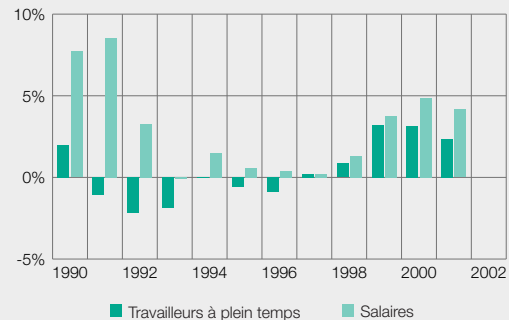
## Travailleurs à plein temps resp. demandeurs d'emploi par groupe d'assureurs

		1995	2000	2001	2001
		Travailleurs à plein temps <sup>1</sup> (estimation)	Travailleurs à plein temps <sup>1</sup> (estimation)	Travailleurs à plein temps <sup>1</sup> (estimation)	Demandeurs d'emploi (moyenne annuelle selon le seco)
		en milliers			
Suva	Hommes	...	...	...	...
	Femmes	...	...	...	...
	Total	1 821	1 821	1 856	109
IPA	Hommes	626	743	785	—
	Femmes	667	778	775	—
	Total	1 293	1 522	1 560	—
CM	Hommes	35	31	34	—
	Femmes	48	36	38	—
	Total	83	67	73	—
CPAA	Hommes	14	14	14	—
	Femmes	18	19	21	—
	Total	32	33	35	—
Total	Hommes	...	...	...	...
	Femmes	...	...	...	...
	Total	3 228	3 442	3 524	109

### Travailleurs à plein temps (estimation)



### Variation du nombre de travailleurs à plein temps et de la somme des salaires soumis aux primes dans l'AAP



<sup>1</sup> Depuis le 1.1.1993, la somme des salaires soumis aux primes n'est plus déclarée à la Suva séparément selon le sexe. C'est pour cette raison également que depuis 1993, les prime nettes et les

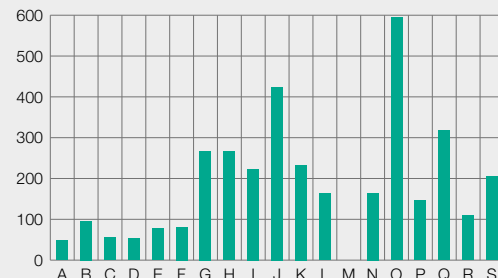
travailleurs à plein temps ne peuvent plus être estimés à la Suva séparément selon le sexe.

# Travailleurs à plein temps par activité économique<sup>1</sup>

	1995	2000	2001
Travailleurs à plein temps (estimation) en milliers			
1. Secteur primaire = agriculture	38	46	47
2. Secteur secondaire = production	1 132	1 091	1 118
Produits alimentaires, boissons, tabac	90	93	96
Textiles, habillement, matières plastiques	70	57	55
Bois, meubles	60	52	52
Papier, arts graphiques	83	76	78
Industrie chimique	79	75	81
Métallurgie, industrie des machines, horlogerie	295	281	267
Bâtiment et génie civil	283	268	265
Pierres, énergie, eaux, autres <sup>2</sup>	172	189	223
3. Secteur tertiaire = services	2 056	2 305	2 359
Commerce	381	415	424
Banques, assurances, affaires immobilières	220	235	233
Voyages, transports, entrepôts	146	160	163
Communications <sup>2</sup>	69	–	–
Restauration et hébergement	141	161	165
Administration publique <sup>2</sup> , enseignement, recherche, culture	486	585	595
Service de santé	132	146	147
Consultation, représentation d'intérêts	210	302	317
Réparations de biens de consommation	100	110	110
Autres prestations de services	171	190	205
Non attribuable	1	1	0
<b>Total</b>	<b>3 228</b>	<b>3 442</b>	<b>3 524</b>

## Travailleurs à plein temps par activité économique en 2001

En milliers



- A Agriculture
- B Produits alimentaires, boissons, tabac
- C Textiles, habillement, matières plastiques
- D Bois, meubles
- E Papier, arts graphiques
- F Industrie chimique
- G Métallurgie, industrie des machines, horlogerie
- H Bâtiment et génie civil
- I Pierres, énergie, eaux, autres
- J Commerce
- K Banques, assurances, affaires immobilières
- L Voyages, transports, entrepôts
- M Communications<sup>2</sup>
- N Restauration et hébergement
- O Administration publique, enseignement, recherche, culture
- P Service de santé
- Q Consultation, représentation d'intérêts
- R Réparations de biens de consommation
- S Autres prestations de service

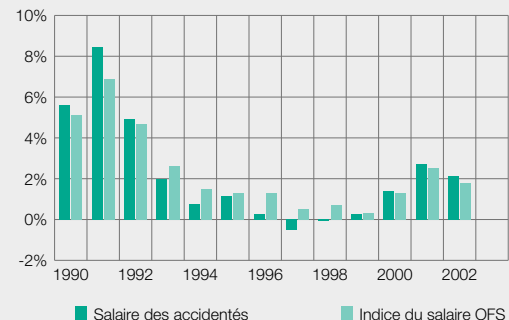
<sup>1</sup> Selon la nomenclature générale des activités économiques 1985, Office fédéral de la statistique

<sup>2</sup> Depuis que les PTT, pour des raisons administratives, ont été scindées pour donner naissance à la Poste et à Swisscom, la Poste est classée sous la rubrique «Administrations publiques» et Swisscom sous la rubrique «Pierre, énergie, eaux, autres»

## Somme des salaires soumis aux primes dans l'AAP et indemnités de chômage

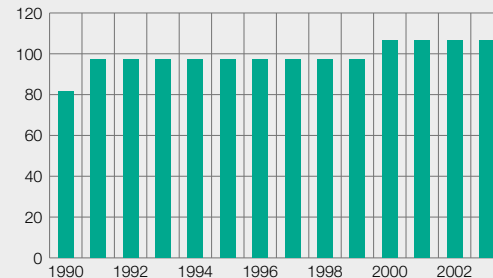
		1995	2000	2001	2001
		Salaires soumis aux primes <sup>1</sup>	Salaires soumis aux primes <sup>1</sup>	Salaires soumis aux primes <sup>1</sup>	Indemnités de chômage
		en milliards de CHF			
Suva	Hommes	...	...	...	...
	Femmes	...	...	...	...
	Total	100,6	103,6	107,2	2,0
IPA	Hommes	38,5	48,7	52,2	-
	Femmes	32,9	40,0	40,6	-
	Total	71,5	88,6	92,9	-
CM	Hommes	2,2	1,9	2,1	-
	Femmes	2,5	1,9	2,0	-
	Total	4,7	3,8	4,1	-
CPAA	Hommes	1,0	1,1	1,1	-
	Femmes	1,0	1,1	1,2	-
	Total	2,0	2,2	2,3	-
Total	Hommes	...	...	...	...
	Femmes	...	...	...	...
	Total	178,8	198,2	206,5	2,0

Variation du salaire moyen assuré des accidentés dans l'AAP et l'AANP et des salaires des travailleurs par rapport à l'année précédente<sup>2</sup>



Montant maximum du gain assuré

En milliers de CHF



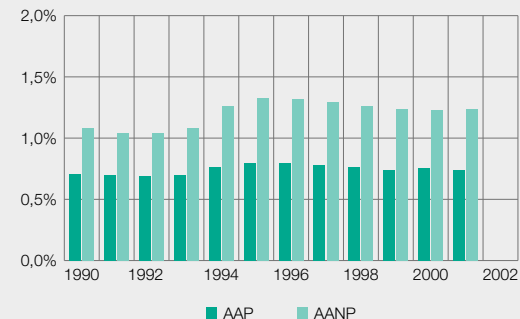
<sup>1</sup> Depuis le 1.1.1993, la somme des salaires soumis aux primes n'est plus déclarée à la Suva séparément selon le sexe

<sup>2</sup> Le montant maximum du gain assuré a été augmenté en 1991 et 2000. Il en résulte une augmentation supplémentaire du gain moyen assuré de l'ordre de un pour cent.

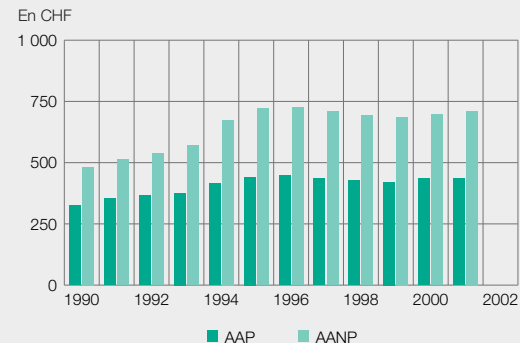
## Primes nettes

		1990	1995	2000	2001
en millions de CHF					
Suva	AAP	925,0	1 199,2	1 254,2	1 279,5
	AANP	1 069,7	1 488,2	1 471,0	1 517,8
	AAC	–	–	64,0	57,8
	Total	1 994,7	2 687,3	2 789,2	2 855,2
IPA	AAP	165,8	202,9	224,9	237,1
	AANP	521,2	772,6	882,7	934,3
	Total	687,0	975,4	1 107,6	1 171,4
CM	AAP	21,3	17,2	11,0	11,9
	AANP	48,6	55,6	34,1	38,5
	Total	70,0	72,8	45,1	50,4
CPAA	AAP	3,1	4,8	4,6	4,5
	AANP	10,5	15,2	14,9	14,9
	Total	13,6	20,0	19,4	19,4
Total	AAP	1 115,2	1 424,0	1 494,7	1 533,1
	AANP	1 650,0	2 331,5	2 402,7	2 505,4
	AAC	–	–	64,0	57,8
	Total	2 765,2	3 755,5	3 961,4	4 096,3

Taux de prime moyen



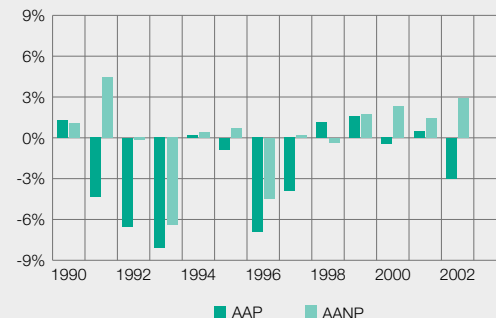
Primes nettes pour un travailleur à plein temps



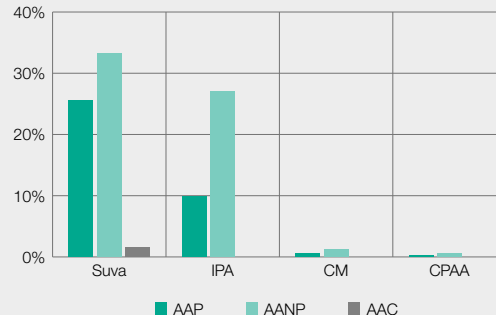
## Nouveaux cas enregistrés par groupe d'assureurs

		1995	2000	2002	AAP	AANP	AAC
		Total	Total	Total			
Suva	Hommes	414 129	374 062	367 599	168 784	191 256	7 559
	Femmes	70 120	75 183	77 013	18 794	53 755	4 464
	Total	484 249	449 245	444 612	187 578	245 011	12 023
IPA	Hommes	123 124	129 353	135 924	39 964	95 960	–
	Femmes	112 588	125 629	136 323	33 118	103 205	–
	Total	235 712	254 982	272 247	73 082	199 165	–
CM	Hommes	8 227	6 372	6 672	2 575	4 097	–
	Femmes	7 592	5 889	6 301	1 916	4 385	–
	Total	15 819	12 261	12 973	4 491	8 482	–
CPAA	Hommes	2 155	2 449	2 382	715	1 667	–
	Femmes	2 229	2 893	3 294	887	2 407	–
	Total	4 384	5 342	5 676	1 602	4 074	–
CS	Hommes	15	22	12	3	9	–
	Femmes	31	21	17	5	12	–
	Total	46	43	29	8	21	–
Total	Hommes	547 650	512 258	512 589	212 041	292 989	7 559
	Femmes	192 560	209 615	222 948	54 720	163 764	4 464
	Total	740 210	721 873	735 537	266 761	456 753	12 023

Variation du nombre de nouveaux cas enregistrés des travailleurs par rapport à l'année précédente



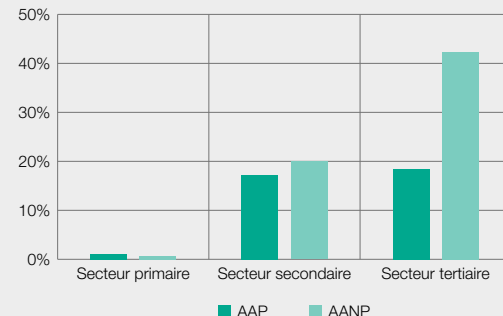
Répartition des nouveaux cas enregistrés par groupe d'assureurs en 2002 (100 pour cent = 735 537)



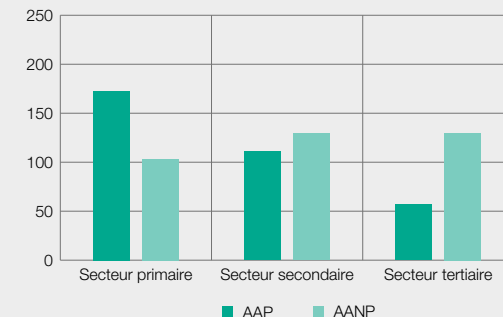
## Nouveaux cas enregistrés par activité économique<sup>1</sup>

	2001		2002	
	AAP	AANP	AAP	AANP
1. Secteur primaire = agriculture	8 429	4 738	8 164	4 874
2. Secteur secondaire = production	128 540	140 195	124 157	144 588
Produits alimentaires, boissons, tabac	10 110	10 584	9 769	11 275
Textiles, habillement, matières plastiques	4 465	6 161	4 156	6 007
Bois, meubles	9 536	7 837	9 072	7 975
Papier, arts graphiques	4 170	8 987	4 016	8 933
Industrie chimique	3 952	10 144	3 803	10 627
Métallurgie, industrie des machines, horlogerie	31 424	35 265	28 684	33 833
Bâtiment et génie civil	53 595	37 669	53 563	39 185
Pierres, énergie, eaux, autres <sup>2</sup>	11 288	23 548	11 094	26 735
3. Secteur tertiaire = services	135 119	295 310	133 533	306 242
Commerce	22 317	49 306	22 296	50 701
Banques, assurances, aff. immobilières	2 359	31 641	2 137	33 126
Voyages, transports, entrepôts	14 144	18 831	13 635	18 294
Communications <sup>2</sup>	–	–	–	–
Restauration et hébergement	14 608	17 492	13 718	17 574
Administration publique <sup>2</sup> , enseignement, recherche, culture	32 402	75 284	32 000	77 095
Service de santé	9 087	19 301	9 874	20 768
Consultation, représentation d'intérêts	15 466	41 469	15 118	43 341
Réparations de biens de consommation	12 368	15 624	11 886	16 191
Autres prestations de services	12 368	26 362	12 869	29 152
Non attribuable	2 872	3 760	910	1 049
<b>Total</b>	<b>274 960</b>	<b>444 003</b>	<b>266 761</b>	<b>456 753</b>

Nouveaux cas enregistrés par secteur en 2002  
(100 pour cent = AAP + AANP: 723 514)



Nouveaux cas enregistrés pour mille travailleurs à plein temps par secteur en 2001



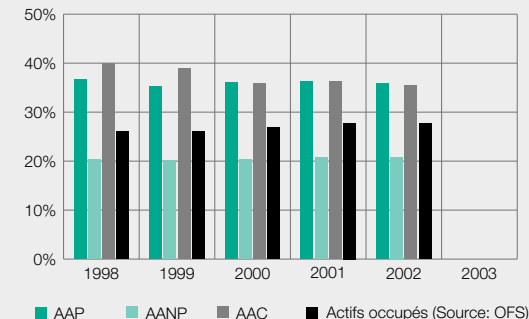
<sup>1</sup> Selon la nomenclature générale des activités économiques 1985, Office fédéral de la statistique

<sup>2</sup> Depuis que les PTT, pour des raisons administratives, ont été scindées pour donner naissance à la Poste et à Swisscom, la Poste est classée sous la rubrique «Administrations publiques» et Swisscom sous la rubrique «Pierre, énergie, eaux, autres»

## Nouveaux cas enregistrés des hommes par nationalité

	2001	2002			
	Total	Total	AAP	AANP	AAC
Suisses	367 537	368 399	134 113	229 472	4 814
Etrangers	140 676	139 815	75 996	61 137	2 682
Dont hommes en provenance des pays suivants:					
Italie	34 183	33 055	17 039	15 524	492
Ex-Yougoslavie	28 919	21 503	13 975	6 990	538
Portugal	17 108	17 395	11 367	5 899	129
France	15 619	15 823	7 900	7 840	83
Allemagne	10 020	10 961	4 401	6 483	77
Espagne	7 449	7 152	3 852	3 177	123
Turquie	7 238	6 809	3 647	2 837	325
Autriche	3 108	3 075	1 354	1 687	34
Autres pays	17 032	24 042	12 461	10 700	881
Non attribuable	3 237	4 375	1 932	2 380	63
<b>Total</b>	<b>511 450</b>	<b>512 589</b>	<b>212 041</b>	<b>292 989</b>	<b>7 559</b>

Part des étrangers au niveau du nombre d'accidentés et d'hommes actifs occupés

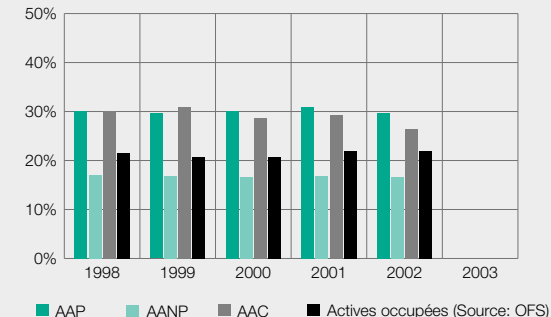




## Nouveaux cas enregistrés des femmes par nationalité

	2001	2002	AAP	AANP	AAC
	Total	Total			
Suissesses	169 805	175 751	37 745	134 760	3 246
Etrangères	44 364	44 780	16 293	27 304	1 183
Dont femmes en provenance des pays suivants:					
Italie	9 168	8 939	2 784	5 958	197
Ex-Yougoslavie	7 496	5 806	2 645	2 907	254
Portugal	5 050	5 030	2 308	2 626	96
France	5 565	5 821	2 069	3 699	53
Allemagne	5 043	5 456	1 651	3 770	35
Espagne	2 254	2 168	683	1 448	37
Turquie	1 807	1 743	679	949	115
Autriche	1 016	1 029	298	720	11
Autres pays	6 965	8 788	3 176	5 227	385
Non attribuable	1 854	2 417	682	1 700	35
<b>Total</b>	<b>216 023</b>	<b>222 948</b>	<b>54 720</b>	<b>163 764</b>	<b>4 464</b>

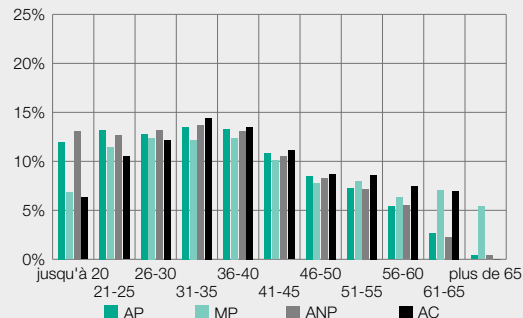
Part des étrangers au niveau du nombre d'accidentés et de femmes actives occupées



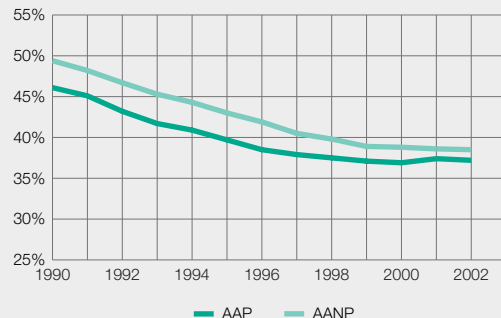
# Accidents et maladies professionnelles acceptés des hommes par âge

Classe d'âge	2000	2001				
	Total	Total	AP	MP	ANP	AC
	Répartition en pour cent					
jusqu'à 20	12,3	12,5	12,0	6,8	13,1	6,3
21 - 25	12,6	12,9	13,2	11,4	12,7	10,5
26 - 30	13,4	13,0	12,8	12,4	13,2	12,2
31 - 35	14,1	13,6	13,5	12,2	13,7	14,4
36 - 40	13,1	13,2	13,3	12,4	13,1	13,5
41 - 45	10,5	10,7	10,8	10,1	10,5	11,1
46 - 50	8,3	8,4	8,5	7,8	8,3	8,7
51 - 55	7,3	7,3	7,3	8,0	7,2	8,6
56 - 60	5,3	5,5	5,4	6,3	5,5	7,5
61 - 65	2,5	2,5	2,7	7,1	2,3	7,0
plus de 65	0,4	0,4	0,4	5,4	0,4	0,0
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>absolu</b>	<b>494 342</b>	<b>487 608</b>	<b>207 896</b>	<b>2 457</b>	<b>272 594</b>	<b>4 661</b>

Accidents et maladies professionnelles acceptés des hommes par classes d'âge en 2001



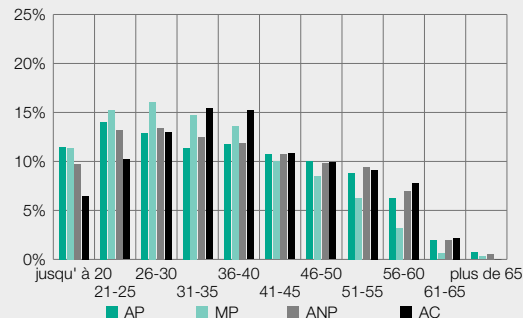
Part des hommes jusqu'à 30 ans sur l'ensemble des hommes accidentés



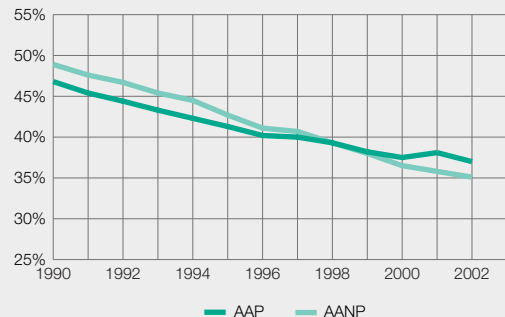
## Accidents et maladies professionnelles acceptés des femmes par âge

Classe d'âge	2000	2001				
	Total	Total	AP	MP	ANP	AC
	Répartition en pour cent					
jusqu'à 20	10,1	10,1	11,5	11,4	9,7	6,5
21 - 25	13,4	13,3	14,0	15,2	13,2	10,2
26 - 30	13,6	13,3	12,9	16,1	13,4	13,0
31 - 35	12,7	12,3	11,4	14,7	12,5	15,4
36 - 40	11,5	11,9	11,8	13,6	11,9	15,2
41 - 45	10,5	10,7	10,7	10,0	10,7	10,8
46 - 50	9,8	9,8	10,0	8,5	9,8	9,9
51 - 55	9,4	9,2	8,8	6,3	9,4	9,1
56 - 60	6,7	6,8	6,3	3,2	7,0	7,8
61 - 65	1,8	2,0	2,0	0,6	2,0	2,2
plus de 65	0,5	0,5	0,7	0,3	0,5	0,0
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>absolu</b>	<b>200 165</b>	<b>204 247</b>	<b>50 667</b>	<b>927</b>	<b>149 626</b>	<b>3 027</b>

Accidents et maladies professionnelles acceptés des femmes par classes d'âge en 2001



Part des femmes jusqu'à 30 ans sur l'ensemble des femmes accidentées



## Coûts dans l'AAP par année d'enregistrement et exercice

Année <sup>1</sup> Exercice	Effectif de l'assurance			Cas			Coûts en millions de CHF							
	Somme des salaires en milliards de CHF	Assurés en millions	Primes nettes en millions de CHF	Nouveaux cas enregistrés	Age moyen des accidentés	Salaire moyen des accidentés	1994	1995	1996	1997	1998	1999 <sup>2</sup>	2000	2001
<1984							45,1	37,8	35,1	39,6	33,8	58,3	30,9	30,2
1984 - 1985							13,4	9,4	8,3	8,1	9,4	23,3	7,4	7,6
1986 - 1990							161,3	106,6	71,8	56,6	49,9	84,1	33,5	27,3
1991	169,7	3,383	1 192,4	351 326	34,79	48 111	135,9	67,3	37,4	33,8	21,6	27,9	11,7	11,7
1992	175,3	3,308	1 211,4	328 461	35,19	50 531	186,3	126,3	68,7	43,8	34,8	37,2	18,9	14,6
1993	175,1	3,246	1 222,1	301 245	35,49	51 607	287,6	160,5	111,9	76,7	50,2	39,9	22,4	16,0
1994	177,7	3,247	1 349,9	301 859	35,60	52 015	472,1	272,7	155,7	116,7	76,1	47,9	31,5	24,5
1995	178,8	3,228	1 424,0	299 201	35,83	52 858		468,6	280,9	181,6	123,5	75,5	50,7	42,6
1996	179,5	3,200	1 430,8	278 520	36,01	52 859			438,2	275,8	160,3	121,9	70,5	54,9
1997	179,9	3,206	1 398,4	267 678	36,08	52 371				422,6	273,7	142,5	122,5	89,9
1998	182,2	3,233	1 385,8	270 767	36,14	52 311				415,8	263,0	163,4	136,0	
1999	189,0	3,337	1 405,1	274 973	36,30	52 698					441,8	300,0	186,7	
2000	198,2	3,442	1 494,7	273 711	36,27	53 146						439,0	298,1	
2001	206,5	3,524	1 553,1	274 960	36,27	54,467							453,7	
<b>Total</b>							<b>1 301,7</b>	<b>1 249,3</b>	<b>1 208,0</b>	<b>1 255,3</b>	<b>1 249,1</b>	<b>1 363,3</b>	<b>1 302,4</b>	<b>1 393,7</b>

<sup>1</sup> Début de l'exploitation de l'assurance: Suva 1<sup>er</sup> avril 1918; autres assureurs 1<sup>er</sup> janvier 1984

<sup>2</sup> L'exercice 1999 ne peut être comparé avec les autres années (cf. note 2 en bas de page 24 et note 3 en bas de page 25)

## Coûts dans l'AANP par année d'enregistrement et exercice

Année <sup>1</sup>	Effectif de l'assurance			Cas			Coûts en millions de CHF							
	Somme des salaires en milliards de CHF	Assurés AAP en millions	Primes nettes en millions de CHF	Nouveaux cas enregistrés	Age moyen des accidentés	Salaire moyen des accidentés	Exercice 1994	1995	1996	1997	1998	1999 <sup>2</sup>	2000	2001
<1984							54,2	51,5	54,2	55,5	52,6	62,8	43,6	55,1
1984 - 1985							28,3	26,9	21,3	17,9	20,5	33,8	16,6	15,6
1986 - 1990							258,7	195,7	129,1	103,3	107,6	133,9	62,7	54,0
1991	166,7	3,383	1 733,2	467 480	34,17	48 990	157,0	104,3	70,0	52,0	43,4	45,2	25,5	23,2
1992	171,9	3,308	1 780,8	466 589	34,48	51 351	226,2	160,2	117,9	82,7	62,8	56,8	35,1	38,3
1993	171,7	3,246	1 849,3	436 241	34,80	52 308	458,7	189,6	167,3	117,5	85,9	66,4	35,9	35,3
1994	174,2	3,247	2 189,5	437 963	34,96	52 711	917,2	430,2	184,4	159,0	117,2	95,3	60,4	66,5
1995	175,1	3,228	2 331,5	441 009	35,26	53 161		924,4	442,0	197,1	146,0	128,2	83,9	68,9
1996	175,7	3,200	2 323,9	421 412	35,46	53 376			855,0	414,1	186,6	146,1	135,7	94,0
1997	175,9	3,206	2 271,4	422 053	35,63	53 238				864,3	417,4	182,2	147,8	123,0
1998	178,0	3,233	2 242,5	420 576	35,82	53 209					830,9	423,9	197,9	168,2
1999	184,6	3,337	2 289,8	427 860	36,10	53 629						857,2	450,9	205,4
2000	194,8	3,442	2 402,7	437 850	36,16	54 111							900,7	490,2
2001	203,1	3,524	2 505,4	444 003	36,27	55 112								895,9
<b>Total</b>							<b>2 100,3</b>	<b>2 082,7</b>	<b>2 041,2</b>	<b>2 063,4</b>	<b>2 070,9</b>	<b>2 231,9</b>	<b>2 196,9</b>	<b>2 233,5</b>

<sup>1</sup> Début de l'exploitation de l'assurance: Suva 1<sup>er</sup> avril 1918; autres assureurs 1<sup>er</sup> janvier 1984

<sup>2</sup> L'exercice 1999 ne peut être comparé avec les autres années (cf. note 2 en bas de page 26 et note 3 en bas de page 27)

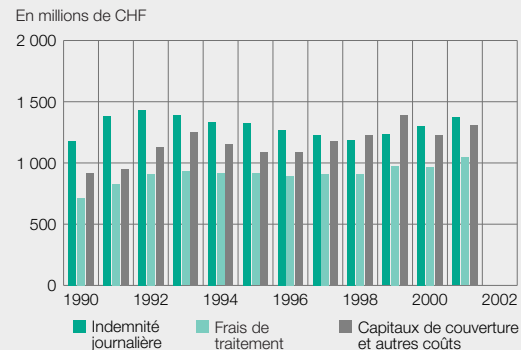
# Coûts courants par type de coûts et recettes de recours en 2001: tous les cas

	Coûts en millions de CHF				Recours en millions de CHF	
	Frais de traitement	Indemnité journalière	Capitaux de couverture	Autres coûts	Total des coûts	
<b>AAP</b>						
Suva	242,3	420,9	455,4	39,8	1 158,3	29,6
IPA	66,3	100,1	49,2	5,9	221,5	11,4
CM <sup>1</sup>	3,3	3,8	–	–	7,1	0,2
CPAA	1,4	1,8	3,1	0,2	6,5	0,1
CS	0,1	0,2	–	–	0,3	–
<b>Total</b>	<b>313,3</b>	<b>526,7</b>	<b>507,8</b>	<b>46,0</b>	<b>1 393,7</b>	<b>41,4</b>

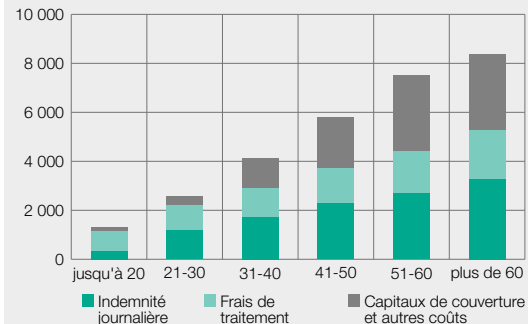
<b>AANP</b>						
Suva	430,7	525,5	485,2	36,3	1 477,7	138,9
IPA	284,7	303,2	205,8	22,8	816,5	85,7
CM <sup>1</sup>	8,6	9,1	–	–	17,7	0,8
CPAA	6,4	6,4	7,0	0,6	20,4	1,9
CS	0,6	0,5	–	0,0	1,2	–
<b>Total</b>	<b>731,1</b>	<b>844,7</b>	<b>698,1</b>	<b>59,7</b>	<b>2 333,5</b>	<b>227,4<sup>2</sup></b>

<b>AAC</b>						
Suva	20,4	28,9	44,9	4,1	98,3	6,0

## Coûts courants des cas dans l'AAP et l'AANP



## Coûts par cas selon l'âge dans l'AAP et AANP (cas enregistrés en 1997 avec état des coûts en 2001)



<sup>1</sup> Les caisses-maladies elles-mêmes n'allouent pas de prestations en rentes, mais elles collaborent à cet effet avec les autres assureurs (cf. LAA 70,2 et 90,2)

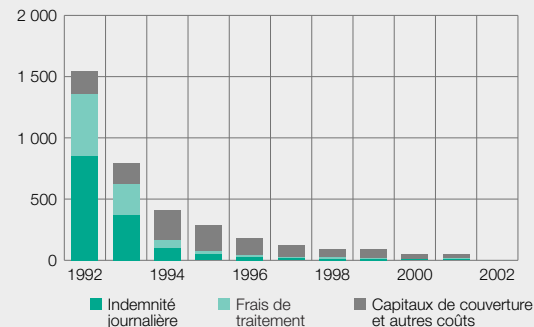
<sup>2</sup> Dont 90,5% pour des accidents de la circulation

# Coûts courants par types de coûts et recettes de recours en 2001: nouveaux cas enregistrés

	Coûts en millions de CHF				Recours en millions de CHF	
	Frais de traitement	Indemnité journalière	Capitaux de couverture	Autres coûts	Total des coûts	
<b>AAP</b>						
Suva	106,4	216,7	29,0	1,3	353,5	1,1
IPA	37,0	53,1	3,0	0,1	93,3	0,4
CM <sup>1</sup>	2,3	2,4	–	–	4,7	0,0
CPAA	0,7	0,8	–	–	1,6	0,0
CS	0,1	0,1	–	–	0,1	–
Total	146,6	273,1	32,0	1,5	453,2	1,5
<b>AANP</b>						
Suva	210,0	292,9	41,2	0,5	544,6	6,9
IPA	156,4	163,8	9,3	0,3	329,8	5,2
CM <sup>1</sup>	5,9	6,4	–	–	12,4	0,1
CPAA	3,7	3,2	0,8	–	7,7	0,2
CS	0,4	0,3	–	–	0,6	–
Total	376,4	466,6	51,4	0,8	895,1	12,4 <sup>2</sup>
<b>AAC</b>						
Suva	8,4	14,9	0,2	0,0	23,5	0,3

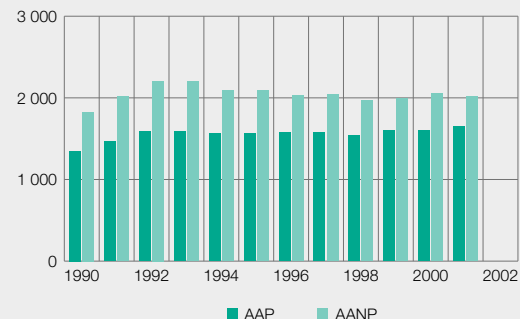
## Coûts des cas enregistrés en 1992 dans l'AAP et l'AANP selon l'exercice

En millions de CHF



## Coûts des nouveaux cas enregistrés par cas

En CHF



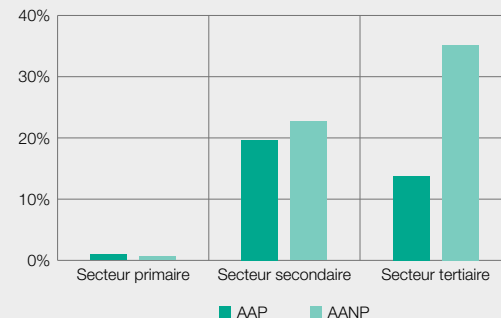
<sup>1</sup> Les caisses-maladies elles-mêmes n'allouent pas de prestations en rentes, mais elles collaborent à cet effet avec les autres assureurs (cf LAA 70,2 et 90,2)

<sup>2</sup> Dont 91,5% pour des accidents de la circulation

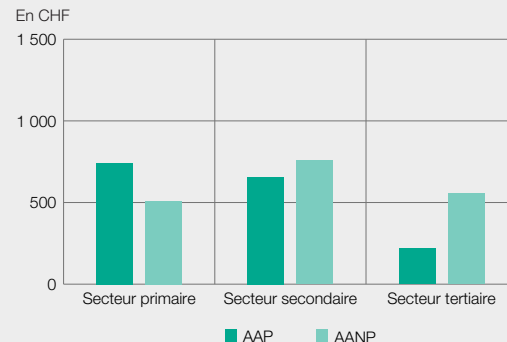
# Coûts courants des cas des travailleurs par activité économique<sup>1</sup> en 2001

	Tous les cas en millions de CHF		Nouveaux cas enregistrés en millions de CHF	
	AAP	AANP	AAP	AANP
1. Secteur primaire = agriculture	35,0	24,1	15,5	10,2
2. Secteur secondaire = production	733,1	845,6	233,6	323,9
Produits alimentaires, boissons, tabac	44,3	54,4	16,8	22,2
Textiles, habillement, matières plastiques	21,7	35,7	6,3	12,7
Bois, meubles	35,7	43,6	13,7	17,7
Papier, arts graphiques	23,7	53,0	7,3	19,5
Industrie chimique	17,9	63,1	6,5	23,4
Métallurgie, industrie des machines, horlogerie	123,8	190,2	42,8	75,9
Bâtiment et génie civil	403,0	269,7	120,2	97,8
Pierres, énergie, eaux, autres <sup>2</sup>	63,3	135,8	20,1	54,7
3. Secteur tertiaire = services	514,1	1 311,1	199,5	557,2
Commerce	89,7	234,4	32,9	95,3
Banques, assurances, aff. immobilières	11,3	119,2	3,4	49,6
Voyages, transports, entrepôts	92,6	116,7	34,9	45,6
Communications <sup>2</sup>	–	–	–	–
Restauration et hébergement	34,0	84,1	17,0	33,7
Administration publique <sup>2</sup> , enseignement, recherche, culture	120,7	319,3	50,5	146,1
Service de santé	15,0	88,3	7,2	37,2
Consultation, représentation d'intérêts	73,5	166,6	26,4	76,6
Réparations de biens de consommation	33,6	77,1	11,2	31,1
Autres prestations de services	43,8	105,3	16,0	42,1
Non attribuable	111,4	152,8	4,5	3,8
<b>Total</b>	<b>1 393,7</b>	<b>2 333,5</b>	<b>453,2</b>	<b>895,1</b>

Coûts courants par secteur en 2001  
(100 pour cent = 3 727,2 millions de CHF)



Coûts courants pour un travailleur à plein temps par secteur en 2001



<sup>1</sup> Selon la nomenclature générale des activités économiques 1985, Office fédéral de la statistique

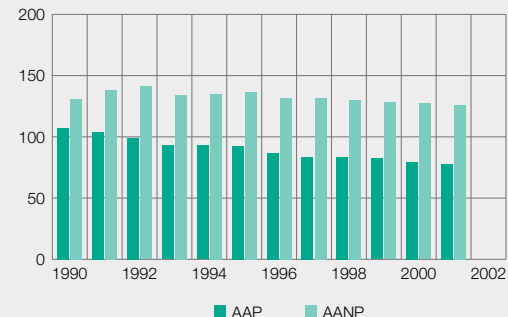
<sup>1</sup> Depuis que les PTT, pour des raisons administratives, ont été scindées pour donner naissance à la Poste et à Swisscom, la Poste est classée sous la rubrique «Administrations publiques» et Swisscom sous la rubrique «Pierre, énergie, eaux, autres»



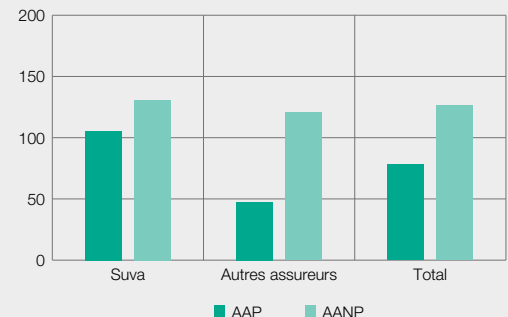
# Risque d'accidents et risque de coûts des travailleurs par activité économique<sup>1</sup> en 2001

	Nouveaux cas enregistrés pour 1000 assurés		Coûts courants par assuré en CHF	
	AAP	AANP	AAP	AANP
1 Secteur primaire = agriculture	178,3	100,2	741	509
2 Secteur secondaire = production	115,0	125,4	656	757
Produits alimentaires, boissons, tabac	105,3	110,3	461	567
Textiles, habillement, matières plastiques	81,4	112,4	395	651
Bois, meubles	182,6	150,1	683	836
Papier, arts graphiques	53,3	114,8	302	676
Industrie chimique	48,9	125,4	221	781
Métallurgie, industrie des machines, horlogerie	117,7	132,0	463	712
Bâtiment et génie civil	201,9	141,9	1 518	1 016
Pierres, énergie, eaux, autres <sup>2</sup>	50,6	105,5	284	609
3 Secteur tertiaire = services	57,3	125,2	218	556
Commerce	52,6	116,2	211	552
Banques, assurances, aff. immobilières	10,1	135,9	49	512
Voyages, transports, entrepôts	86,7	115,5	568	716
Communications <sup>2</sup>	–	–	–	–
Restauration et hébergement	88,7	106,3	206	511
Administration publique <sup>2</sup> , enseignement, recherche, culture	54,5	126,6	203	537
Service de santé	61,9	131,5	102	602
Consultation, représentation d'intérêts	48,8	130,8	232	525
Réparations de biens de consommation	112,4	142,0	305	700
Autres prestations de services	60,4	128,7	214	514
Non attribuable	–	–	–	–
<b>Total</b>	<b>78,0</b>	<b>126,0</b>	<b>396</b>	<b>662</b>

Nouveaux cas enregistrés pour mille travailleurs à plein temps



Nouveaux cas enregistrés pour mille travailleurs à plein temps en 2001



<sup>1</sup> Selon la nomenclature générale des activités économiques 1985, Office fédéral de la statistique

<sup>2</sup> Depuis que les PTT, pour des raisons administratives, ont été scindées pour donner naissance à la Poste et à Swisscom, la Poste est classée sous la rubrique «Administrations publiques» et Swisscom sous la rubrique «Pierre, énergie, eaux, autres»

## Accroissement des rentes d'invalidité dans l'AAP

Année	Effectif de l'assurance			Cas Nouveaux cas enregistrés	Nouvelles rentes d'invalidité fixées <sup>1</sup>									
	Somme des salaires en milliards de CHF	Assurés en millions	Primes nettes en millions de CHF		Année de fixation									
				1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999 <sup>2</sup>	2000	2001	
<1984				99	120	95	70	69	70	64	63	49	51	
1984 - 1985				63	70	49	36	37	39	31	29	27	31	
1986 - 1990				1 205	863	454	283	193	172	154	119	101	89	
1991	169,7	3,383	1 192,4	351 326	314	522	364	179	113	98	66	47	35	36
1992	175,3	3,308	1 211,4	328 461	24	304	444	339	183	120	94	63	55	47
1993	175,1	3,246	1 222,1	301 245		17	229	361	280	202	120	77	61	48
1994	177,7	3,247	1 349,9	301 859			25	200	384	307	191	101	93	78
1995	178,8	3,228	1 424,0	299 201				10	219	419	307	179	138	117
1996	179,5	3,200	1 430,8	278 520					16	211	365	263	168	123
1997	179,9	3,206	1 398,4	267 678						13	216	292	269	204
1998	182,2	3,233	1 385,8	270 767							16	122	323	320
1999	189,0	3,337	1 405,1	274 973								7	161	382
2000	198,2	3,442	1 494,7	273 711									6	140
2001	206,5	3,524	1 553,1	274 960										1
<b>Total</b>					<b>1705</b>	<b>1896</b>	<b>1660</b>	<b>1478</b>	<b>1494</b>	<b>1651</b>	<b>1624</b>	<b>1362</b>	<b>1486</b>	<b>1667</b>
Age moyen dans l'année de fixation					48,2	49,4	48,4	48,5	48,4	48,5	48,3	48,7	49,2	49,3
Degré d'invalidité moyen en pour cent					36,4	34,5	35,4	33,9	32,7	31,6	31,6	35,0	35,5	36,1
Salaire annuel moyen en CHF					47 677	50 594	52 963	56 147	58 166	59 446	60 494	60 364	61 818	62 155

<sup>1</sup> Y compris allocations pour impotents

<sup>2</sup> L'année de fixation 1999 ne peut être comparée avec les autres années (avancement de la date de clôture à la Suva)

# Accroissement des capitaux de couverture des rentes d'invalidité dans l'AAP<sup>1</sup>

Année	Effectif de l'assurance			Cas Nouveaux cas enregistrés	Capitaux de couverture en millions de CHF <sup>2</sup>									
	Somme des salaires en millions de CHF	Assurés en millions	Primes nettes en millions de CHF		Exercice		1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999 <sup>3</sup>
<1984					20,4	17,4	16,5	12,0	10,7	13,3	9,4	22,2	7,8	9,4
1984 - 1985					13,5	12,8	6,8	4,5	3,2	4,0	3,8	13,1	3,0	3,5
1986 - 1990					273,2	197,3	108,9	74,4	47,3	32,5	29,1	53,1	16,0	13,1
1991	169,7	3,383	1 192,4	351 326	53,3	115,5	96,1	46,5	25,5	23,5	15,0	19,2	6,9	7,5
1992	175,3	3,308	1 211,4	328 461	3,5	56,6	108,0	89,6	46,9	30,6	25,2	26,7	13,3	9,1
1993	175,1	3,246	1 222,1	301 245		2,7	42,3	90,3	77,7	53,8	37,9	29,3	15,8	10,6
1994	177,7	3,247	1 349,9	301 859			3,2	35,3	90,7	81,4	56,7	33,6	24,4	18,5
1995	178,8	3,228	1 424,0	299 201				2,1	39,6	107,1	84,8	54,2	37,9	31,9
1996	179,5	3,200	1 430,8	278 520					2,1	39,4	88,9	84,5	50,7	39,9
1997	179,9	3,206	1 398,4	267 678							2,3	38,1	72,1	85,0
1998	182,2	3,233	1 385,8	270 767								3,1	25,0	89,5
1999	189,0	3,337	1 405,1	274 973									1,2	32,7
2000	198,2	3,442	1 494,7	273 711										2,4
2001	206,5	3,524	1 553,1	274 960										0,1
<b>Total</b>					<b>363,9</b>	<b>402,3</b>	<b>381,7</b>	<b>354,7</b>	<b>343,7</b>	<b>388,0</b>	<b>392,1</b>	<b>434,0</b>	<b>385,4</b>	<b>436,8</b>

<sup>1</sup> Capitaux de couverture des nouvelles rentes fixées et variations des valeurs capitalisées des rentes courantes

<sup>2</sup> Y compris allocations pour impotents

<sup>3</sup> En 1999, toutes les rentes d'invalidité déjà fixées ont été capitalisées sur la base de nouvelles tables de mortalité. L'augmentation des capitaux de couverture en résultant apparaît en 1999.

## Accroissement des rentes d'invalidité dans l'AANP

Année	Effectif de l'assurance			Cas Nouveaux cas enregistrés	Nouvelles rentes d'invalidité fixées <sup>1</sup>									
	Somme des salaires en milliards de CHF	Assurés AAP en millions	Primes nettes en millions de CHF		Année de fixation									
				1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999 <sup>2</sup>	2000	2001	
<1984				92	110	92	96	91	106	93	79	73	88	
1984 - 1985				90	79	57	47	49	51	36	30	30	34	
1986 - 1990				1 215	1 061	553	416	273	252	179	131	125	102	
1991	166,7	3,383	1 733,2	467 480	205	447	375	208	159	133	84	70	63	51
1992	171,9	3,308	1 780,8	466 589	22	220	413	308	259	193	125	88	70	68
1993	171,7	3,246	1 849,3	436 241		16	197	296	326	250	177	99	94	103
1994	174,2	3,247	2 189,5	437 963			23	144	289	346	226	164	142	157
1995	175,1	3,228	2 331,5	441 009				22	167	318	294	216	180	165
1996	175,7	3,200	2 323,9	421 412					14	156	307	233	266	204
1997	175,9	3,206	2 271,4	422 053						14	159	247	273	242
1998	178,0	3,233	2 242,5	420 576							21	109	264	310
1999	184,6	3,337	2 289,8	427 860								12	114	260
2000	194,8	3,442	2 402,7	437 850									6	113
2001	203,1	3,524	2 505,4	444 003										6
<b>Total</b>					<b>1624</b>	<b>1933</b>	<b>1710</b>	<b>1537</b>	<b>1627</b>	<b>1819</b>	<b>1701</b>	<b>1478</b>	<b>1700</b>	<b>1903</b>
Age moyen dans l'année de fixation					46,2	46,7	46,5	46,2	46,3	46,7	46,8	46,8	47,4	48,0
Degré d'invalidité moyen					40,5	40,9	39,3	40,5	41,4	36,9	38,8	42,2	43,6	43,8
Salaire annuel moyen					47 473	50 140	52 932	54 353	56 447	58 942	60 547	59 556	61 611	61 573

<sup>1</sup> Y compris allocations pour impotents

<sup>2</sup> L'année de fixation 1999 ne peut être comparée avec les autres années (avancement de la date de clôture à la Suva)

# Accroissement des capitaux de couverture des rentes d'invalidité dans l'AANP<sup>1</sup>

Année	Effectif de l'assurance			Cas Nouveaux cas enregistrés	Capitaux de couverture en millions de CHF <sup>2</sup>									
	Somme des salaires en millions de CHF	Assurés AAP en millions	Primes nettes en millions de CHF		Exercice									
					1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999 <sup>3</sup>	2000	2001
<1984					20,7	24,6	19,0	17,7	19,1	23,2	19,1	29,0	13,5	20,4
1984 - 1985					27,7	20,7	15,1	15,8	10,5	7,9	10,1	15,1	7,8	7,3
1986 - 1990					319,2	303,4	165,4	125,2	78,9	59,7	68,2	70,1	32,2	26,1
1991	166,7	3,383	1 733,2	467 480	36,7	111,7	98,5	68,0	47,8	32,2	29,3	29,3	16,8	13,8
1992	171,9	3,308	1 780,8	466 589	3,4	43,2	108,7	98,5	79,1	55,7	42,4	32,9	23,4	26,0
1993	171,7	3,246	1 849,3	436 241		3,5	41,6	82,3	107,9	80,3	60,0	38,4	24,2	23,8
1994	174,2	3,247	2 189,5	437 963			3,2	29,4	77,2	103,5	78,5	62,9	41,2	49,4
1995	175,1	3,228	2 331,5	441 009				3,6	36,0	91,3	91,1	85,2	60,3	49,3
1996	175,7	3,200	2 323,9	421 412					2,5	30,0	87,0	88,8	97,2	66,7
1997	175,9	3,206	2 271,4	422 053						2,2	35,4	76,4	89,4	85,4
1998	178,0	3,233	2 242,5	420 576							4,1	20,3	88,8	103,7
1999	184,6	3,337	2 289,8	427 860								4,1	26,3	82,9
2000	194,8	3,442	2 402,7	437 850									0,8	26,7
2001	203,1	3,524	2 505,4	444 003										2,0
<b>Total</b>					<b>404,8</b>	<b>507,1</b>	<b>451,7</b>	<b>440,7</b>	<b>459,1</b>	<b>486,1</b>	<b>525,3</b>	<b>552,6</b>	<b>521,8</b>	<b>583,4</b>

<sup>1</sup> Capitaux de couverture des nouvelles rentes fixées et variations des valeurs capitalisées des rentes courantes

<sup>2</sup> Y compris allocations pour impotents

<sup>3</sup> En 1999, toutes les rentes d'invalidité déjà fixées ont été capitalisées sur la base de nouvelles tables de mortalité. L'augmentation des capitaux de couverture en résultant apparaît en 1999.

## Accroissement des rentes de survivants dans l'AAP (nombre de bénéficiaires)

Année	Effectif de l'assurance			Cas Nouveaux cas enregistrés	Nouvelle rentes de survivants fixées (nombre de bénéficiaires)									
	Somme des salaires en milliards de CHF	Assurés en millions	Primes nettes en millions de CHF		Année de fixation									
					1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999 <sup>1</sup>	2000	2001
<1984					50	50	35	33	36	39	28	17	37	19
1984 - 1985					6	1	1	–	2	–	2	2	–	1
1986 - 1990					23	24	9	6	7	9	10	1	9	9
1991	169,7	3,383	1 192,4	351 326	83	3	1	7	5	1	–	–	1	2
1992	175,3	3,308	1 211,4	328 461	217	86	12	–	2	3	2	–	–	3
1993	175,1	3,246	1 222,1	301 245		144	74	14	2	5	1	–	3	–
1994	177,7	3,247	1 349,9	301 859			147	55	7	1	1	–	–	–
1995	178,8	3,228	1 424,0	299 201				138	47	10	4	2	–	1
1996	179,5	3,200	1 430,8	278 520					125	43	23	4	1	6
1997	179,9	3,206	1 398,4	267 678						152	80	16	6	–
1998	182,2	3,233	1 385,8	270 767							158	60	18	3
1999	189,0	3,337	1 405,1	274 973								144	134	16
2000	198,2	3,442	1 494,7	273 711									93	92
2001	206,5	3,524	1 553,1	274 960										113
<b>Total</b>					<b>379</b>	<b>308</b>	<b>279</b>	<b>253</b>	<b>233</b>	<b>263</b>	<b>309</b>	<b>246</b>	<b>302</b>	<b>265</b>

<sup>1</sup> L'année de fixation 1999 ne peut être comparée avec les autres années (avancement de la date de clôture à la Suva)

## Accroissement des capitaux de couverture des rentes de survivants dans l'AAP

Année	Effectif de l'assurance			Cas Nouveaux cas enregistrés	Capitaux de couverture en millions de CHF									
	Somme des salaires en millions de CHF	Assurés en millions	Primes nettes en millions de CHF		Année de fixation									
					1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999 <sup>1</sup>	2000	2001
<1984					6,1	6,2	4,1	3,6	3,4	5,2	3,9	15,4	6,0	3,8
1984 - 1985					1,2	0,4	0,4	-0,0	0,6	0,0	0,9	5,6	-	0,1
1986 - 1990					4,1	4,0	2,3	1,1	1,3	2,1	2,2	15,2	2,6	2,2
1991	169,7	3,383	1 192,4	351 326	17,5	0,6	0,2	1,5	1,2	0,2	0,2	3,4	0,4	0,3
1992	175,3	3,308	1 211,4	328 461	53,2	14,4	3,0	-	0,9	1,1	1,2	3,4	-	0,5
1993	175,1	3,246	1 222,1	301 245		38,9	20,2	3,2	0,4	1,2	0,4	3,5	0,7	-
1994	177,7	3,247	1 349,9	301 859			40,1	13,4	2,5	0,7	0,2	3,3	0,1	-
1995	178,8	3,228	1 424,0	299 201				31,2	9,2	4,5	1,7	2,1	-	0,3
1996	179,5	3,200	1 430,8	278 520					35,0	13,8	6,5	3,9	0,5	1,5
1997	179,9	3,206	1 398,4	267 678						41,7	24,5	8,5	1,1	0,0
1998	182,2	3,233	1 385,8	270 767							35,6	21,7	6,5	1,1
1999	189,0	3,337	1 405,1	274 973								34,7	36,2	5,3
2000	198,2	3,442	1 494,7	273 711									28,9	24,1
2001	206,5	3,524	1 553,1	274 960										31,9
<b>Total</b>					<b>82,2</b>	<b>64,5</b>	<b>70,3</b>	<b>54,1</b>	<b>54,5</b>	<b>70,5</b>	<b>77,5</b>	<b>120,6</b>	<b>82,8</b>	<b>71,0</b>

<sup>1</sup> En 1999, toutes les rentes de survivants déjà fixées ont été capitalisées sur la base de nouvelles tables de mortalité. L'augmentation des capitaux de couverture en résultant apparaît en 1999.

## Accroissement des rentes de survivants dans l'AANP (nombre de bénéficiaires)

Année	Effectif de l'assurance			Cas Nouveaux cas enregistrés	Nouvelle rentes de survivants fixées (nombre de bénéficiaires)									
	Somme des salaires en milliards de CHF	Assurés AAP en millions	Primes nettes en millions de CHF		Année de fixation									
					1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999 <sup>1</sup>	2000	2001
<1984					11	5	3	3	8	3	5	–	1	8
1984 - 1985					3	1	–	–	–	5	–	–	–	–
1986 - 1990					73	39	26	17	3	7	5	4	6	–
1991	166,7	3,383	1 733,2	467 480	230	38	12	10	–	5	2	–	4	1
1992	171,9	3,308	1 780,8	466 589	549	214	17	8	4	1	8	4	–	1
1993	171,7	3,246	1 849,3	436 241		496	259	40	2	8	4	7	–	1
1994	174,2	3,247	2 189,5	437 963			373	172	31	2	10	4	5	–
1995	175,1	3,228	2 331,5	441 009				355	152	36	2	12	4	–
1996	175,7	3,200	2 323,9	421 412					317	118	31	13	12	3
1997	175,9	3,206	2 271,4	422 053						280	143	35	14	1
1998	178,0	3,233	2 242,5	420 576							264	149	29	8
1999	184,6	3,337	2 289,8	427 860								204	212	35
2000	194,8	3,442	2 402,7	437 850									262	215
2001	203,1	3,524	2 505,4	444 003										167
<b>Total</b>					<b>866</b>	<b>793</b>	<b>690</b>	<b>605</b>	<b>517</b>	<b>465</b>	<b>474</b>	<b>432</b>	<b>549</b>	<b>440</b>

<sup>1</sup> L'année de fixation 1999 ne peut être comparée avec les autres années (avancement de la date de clôture à la Suva)



## Accroissement des capitaux de couverture des rentes de survivants dans l'AANP

Année	Effectif de l'assurance			Cas Nouveaux cas enregistrés	Capitaux de couverture en millions de CHF									
	Somme des salaires en milliards de CHF	Assurés AAP en millions	Primes nettes en millions de CHF		Exercice									
					1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999 <sup>1</sup>	2000	2001
<1984					2,6	1,3	0,4	0,8	2,2	0,6	1,8	2,1	0,1	1,5
1984 - 1985					1,1	0,3	-	-0,1	0,0	1,2	1,4	9,8	0,1	0,0
1986 - 1990					10,3	6,6	3,4	3,5	1,0	1,3	4,6	29,7	2,2	0,3
1991	166,7	3,383	1 733,2	467 480	43,3	6,3	1,5	3,6	0,1	1,6	0,9	6,2	0,2	0,4
1992	171,9	3,308	1 780,8	466 589	130,3	42,4	3,1	2,1	1,1	-0,6	1,5	8,3	0,1	0,5
1993	171,7	3,246	1 849,3	436 241		111,3	51,2	8,0	0,4	1,9	1,5	8,7	-0,1	0,6
1994	174,2	3,247	2 189,5	437 963			85,2	35,2	7,4	0,6	2,9	6,4	0,8	1,0
1995	175,1	3,228	2 331,5	441 009				86,8	36,6	6,2	0,4	8,4	0,5	-
1996	175,7	3,200	2 323,9	421 412					77,3	30,6	6,1	5,6	1,8	1,2
1997	175,9	3,206	2 271,4	422 053						77,1	34,0	11,8	4,2	0,4
1998	178,0	3,233	2 242,5	420 576							65,6	39,7	7,2	2,2
1999	184,6	3,337	2 289,8	427 860								49,5	51,6	5,4
2000	194,8	3,442	2 402,7	437 850									68,3	51,7
2001	203,1	3,524	2 505,4	444 003										49,4
<b>Total</b>					<b>187,6</b>	<b>168,3</b>	<b>144,9</b>	<b>139,8</b>	<b>126,0</b>	<b>120,4</b>	<b>120,8</b>	<b>186,3</b>	<b>137,0</b>	<b>114,7</b>

<sup>1</sup> En 1999, toutes les rentes de survivants déjà fixées ont été capitalisées sur la base de nouvelles tables de mortalité. L'augmentation des capitaux de couverture en résultant apparaît en 1999.

## Nombre d'indemnités pour atteinte à l'intégrité et autres prestations en capital dans l'AAP

Année	Effectif de l'assurance			Cas Nouveaux cas enregistrés	Nombre d'indemnités pour atteinte à l'intégrité et autres prestations en capital <sup>1</sup>									
	Somme des salaires en milliards de CHF	Assurés en millions	Primes nettes en millions de CHF		Année de fixation									
					1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999 <sup>2</sup>	2000	2001
<1984					44	29	32	28	25	36	28	23	28	33
1984 - 1985					32	39	26	16	9	11	10	23	13	12
1986 - 1990					605	456	199	149	124	91	70	43	48	40
1991	169,7	3,383	1 192,4	351 326	400	291	163	116	57	43	29	16	12	18
1992	175,3	3,308	1 211,4	328 461	144	369	304	151	93	59	37	31	23	21
1993	175,1	3,246	1 222,1	301 245		146	373	289	129	78	43	31	24	33
1994	177,7	3,247	1 349,9	301 859			115	401	280	155	81	45	30	19
1995	178,8	3,228	1 424,0	299 201				196	426	276	147	57	43	38
1996	179,5	3,200	1 430,8	278 520					180	383	249	115	97	45
1997	179,9	3,206	1 398,4	267 678						197	373	200	154	71
1998	182,2	3,233	1 385,8	270 767							179	295	246	150
1999	189,0	3,337	1 405,1	274 973								123	403	300
2000	198,2	3,442	1 494,7	273 711									130	391
2001	206,5	3,524	1 553,1	274 960										108
<b>Total</b>					<b>1225</b>	<b>1330</b>	<b>1212</b>	<b>1346</b>	<b>1323</b>	<b>1329</b>	<b>1246</b>	<b>1002</b>	<b>1251</b>	<b>1279</b>

<sup>1</sup> Seulement les cas sans droit à une rente, les cas avec indemnités pour atteinte à l'intégrité et autres prestations en capital sont comptés seulement une fois

<sup>2</sup> L'année de fixation 1999 ne peut être comparée avec les autres années (avancement de la date de clôture à la Suva)

## Coûts des indemnités pour atteinte à l'intégrité et autres prestations en capital dans l'AAP

Année	Effectif de l'assurance			Cas Nouveaux cas enregistrés	Coûts des indemnités pour atteinte à l'intégrité et autres prestations en capital en millions de CHF									
	Somme des salaires en milliards de CHF	Assurés en millions	Primes nettes en millions de CHF		Année de fixation									
				1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
<1984				1,4	1,0	0,9	0,5	0,7	0,8	0,6	0,7	0,7	0,7	
1984 - 1985				1,2	2,1	0,7	0,5	0,3	0,3	0,6	0,5	0,2	0,2	
1986 - 1990				27,5	21,2	11,2	6,1	4,0	3,1	3,0	2,3	2,0	1,1	
1991	169,7	3,383	1 192,4	351 326	9,3	13,3	11,0	5,6	2,8	2,7	1,4	0,9	0,6	0,6
1992	175,3	3,308	1 211,4	328 461	1,8	8,3	13,3	9,9	5,9	3,4	1,8	1,5	1,1	0,9
1993	175,1	3,246	1 222,1	301 245		1,7	7,9	11,3	9,2	6,8	3,4	1,7	1,4	1,2
1994	177,7	3,247	1 349,9	301 859			1,3	7,2	10,3	8,7	6,2	2,8	1,8	1,2
1995	178,8	3,228	1 424,0	299 201				2,3	8,1	12,1	10,4	5,6	2,8	2,5
1996	179,5	3,200	1 430,8	278 520					2,2	8,1	9,6	8,2	5,4	3,3
1997	179,9	3,206	1 398,4	267 678						2,4	7,0	8,2	8,7	5,8
1998	182,2	3,233	1 385,8	270 767							2,2	5,3	9,4	8,9
1999	189,0	3,337	1 405,1	274 973								1,4	7,2	10,9
2000	198,2	3,442	1 494,7	273 711									1,9	7,3
2001	206,5	3,524	1 553,1	274 960										1,5
<b>Total</b>					<b>41,1</b>	<b>47,6</b>	<b>46,3</b>	<b>43,3</b>	<b>43,6</b>	<b>48,4</b>	<b>46,1</b>	<b>39,0</b>	<b>43,0</b>	<b>46,0</b>

## Nombre d'indemnités pour atteinte à l'intégrité et autres prestations en capital dans l'AANP

Année	Effectif de l'assurance			Cas Nouveaux cas enregistrés	Nombre d'indemnités pour atteinte à l'intégrité et autres prestations en capital <sup>1</sup>									
	Somme des salaires en milliards de CHF	Assurés AAP en millions	Primes nettes en millions de CHF		Année de fixation									
					1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999 <sup>2</sup>	2000	2001
<1984					67	66	85	65	48	65	57	45	61	60
1984 - 1985					92	103	50	48	38	38	15	32	25	25
1986 - 1990					1 228	958	531	379	256	209	147	117	122	93
1991	166,7	3,383	1 733,2	467 480	477	485	370	229	151	103	52	46	45	45
1992	171,9	3,308	1 780,8	466 589	114	475	505	382	230	156	97	66	52	54
1993	171,7	3,246	1 849,3	436 241		113	407	504	355	209	127	94	64	58
1994	174,2	3,247	2 189,5	437 963			95	426	519	348	221	129	104	70
1995	175,1	3,228	2 331,5	441 009				82	433	448	344	161	139	109
1996	175,7	3,200	2 323,9	421 412					79	374	408	244	169	137
1997	175,9	3,206	2 271,4	422 053						85	344	373	308	186
1998	178,0	3,233	2 242,5	420 576							81	298	409	277
1999	184,6	3,337	2 289,8	427 860								53	331	411
2000	194,8	3,442	2 402,7	437 850									61	293
2001	203,1	3,524	2 505,4	444 003										48
<b>Total</b>					<b>1978</b>	<b>2200</b>	<b>2043</b>	<b>2115</b>	<b>2109</b>	<b>2035</b>	<b>1893</b>	<b>1658</b>	<b>1890</b>	<b>1866</b>

<sup>1</sup> Seulement les cas sans droit à une rente, les cas avec indemnités pour atteinte à l'intégrité et autres prestations en capital sont comptés seulement une fois

<sup>2</sup> L'année de fixation 1999 ne peut être comparée avec les autres années (avancement de la date de clôture à la Suva)

## Coûts des indemnités pour atteinte à l'intégrité et autres prestations en capital dans l'AANP

Année	Effectif de l'assurance			Cas Nouveaux cas enregistrés	Coûts des indemnités pour atteinte à l'intégrité et autres prestations en capital en millions de CHF									
	Somme des salaires en millions de CHF	Assurés AAP en millions	Primes nettes en millions de CHF		Année de fixation									
				1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999 <sup>1</sup>	2000	2001	
<1984				1,5	1,4	1,3	1,0	0,9	1,3	1,2	0,9	1,1	1,2	
1984 - 1985				2,8	2,3	1,1	1,0	0,5	1,0	1,0	0,7	0,5	0,5	
1986 - 1990				39,0	35,2	18,8	13,4	8,5	7,0	5,9	4,4	2,7	2,2	
1991	166,7	3,383	1 733,2	467 480	8,8	16,2	13,1	8,2	6,6	4,8	3,8	1,7	1,7	1,4
1992	171,9	3,308	1 780,8	466 589	1,1	8,7	17,4	13,6	9,1	7,5	4,6	2,4	1,9	1,6
1993	171,7	3,246	1 849,3	436 241		1,5	7,3	13,3	14,3	9,8	6,6	4,6	2,7	2,3
1994	174,2	3,247	2 189,5	437 963			1,3	7,1	13,3	12,5	9,9	6,2	4,2	3,2
1995	175,1	3,228	2 331,5	441 009				1,1	7,8	12,2	11,5	7,7	6,5	4,2
1996	175,7	3,200	2 323,9	421 412					1,0	6,6	12,0	10,2	9,3	6,0
1997	175,9	3,206	2 271,4	422 053						1,0	7,0	11,1	11,3	8,5
1998	178,0	3,233	2 242,5	420 576							1,3	5,1	11,8	11,5
1999	184,6	3,337	2 289,8	427 860								0,9	6,1	10,7
2000	194,8	3,442	2 402,7	437 850									1,0	5,4
2001	203,1	3,524	2 505,4	444 003										0,8
<b>Total</b>					<b>53,2</b>	<b>65,4</b>	<b>60,4</b>	<b>58,6</b>	<b>62,1</b>	<b>63,6</b>	<b>64,7</b>	<b>55,9</b>	<b>60,7</b>	<b>59,7</b>

## Cas de décès, rentes d'invalidité et prestations en capital par groupe d'assureurs

		Cas de décès acceptés <sup>1</sup>		Nouvelle rentes de survivants fixées (nombre de bénéficiaires)		Nouvelle rentes d'invalidité fixées <sup>2</sup>		Nombre d'indemnités pour atteinte à l'intégrité et autres prestations en capital <sup>3</sup>	
		2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
Suva	AAP	221	175	279	244	1 304	1 449	953	992
	AANP	333	320	399	326	1 145	1 274	869	880
	AAC	20	17	22	16	122	155	85	76
	Total	574	512	700	586	2 571	2 878	1 907	1 948
Autres assureurs	AAP	19	22	23	21	182	218	298	287
	AANP	136	105	148	120	555	629	1 021	986
	Total	155	127	171	141	737	847	1 319	1 273
Total	AAP	240	197	302	265	1 486	1 667	1 251	1 279
	AANP	469	425	547	446	1 700	1 903	1 890	1 866
	AAC	20	17	22	16	122	155	85	76
	Total	729	639	871	727	3 308	3 725	3 226	3 221

<sup>1</sup> Près d'un tiers des cas de décès figurant dans ce tableau selon l'année d'acceptation sont survenus l'année précédente

<sup>2</sup> Cas avec et sans indemnités pour atteinte à l'intégrité

<sup>3</sup> Seulement les cas sans droit à une rente, les cas avec indemnités pour atteinte à l'intégrité et autres prestations en capital sont comptés seulement une fois

## Ensemble des rentes d'invalidité et de survivants par période de fixation: état au 31.12.2001

Nombre		Rentes d'invalidité			Bénéficiaires de rentes de survivants		
		1918-1983 (LAMA)	1984-2001 (LAA)	Total	1918-1983 (LAMA)	1984-2001 (LAA)	Total
Suva	AAP	23 229	18 722	41 951	5 733	3 723	9 456
	AANP	16 769	16 032	32 801	11 946	5 767	17 713
	AAC	–	423	423	–	141	141
	Total	39 998	35 177	75 175	17 679	9 631	27 310
Autres assureurs	AAP	–	1 432	1 432	–	379	379
	AANP	–	4 132	4 132	–	2 450	2 450
	Total	–	5 564	5 564	–	2 829	2 829
Total	AAP	23 229	20 154	43 383	5 733	4 102	9 835
	AANP	16 769	20 164	36 933	11 946	8 217	20 163
	AAC	–	423	423	–	141	141
	Total	39 998	40 741	80 739	17 679	12 460	30 139

## Ensemble des capitaux de couverture: état au 31.12.2001

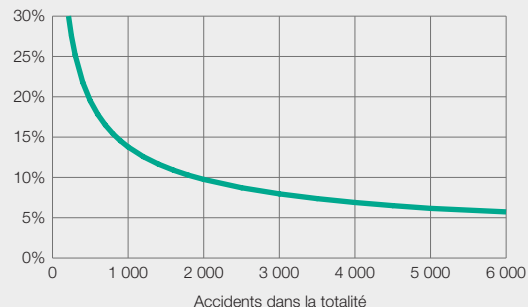
En millions de CHF		Rentes d'invalidité			Rentes de survivants		
		1918-1983 (LAMA)	1984-2001 (LAA)	Total	1918-1983 (LAMA)	1984-2001 (LAA)	Total
Suva	AAP	934,0	4 201,8	5 135,9	311,8	890,2	1 202,0
	AANP	806,4	4 084,7	4 891,1	598,1	1 425,4	2 023,6
	AAC	–	100,2	100,2	–	27,7	27,7
	Total	1 740,4	8 386,7	10 127,2	909,9	2 343,3	3 253,3
Autres assureurs	AAP	–	376,9	376,9	–	82,8	82,8
	AANP	–	1 379,4	1 379,4	–	507,0	507,0
	Total	–	1 756,3	1 756,3	–	589,8	589,8
Total	AAP	934,0	4 578,7	5 512,7	311,8	973,0	1 284,8
	AANP	806,4	5 464,1	6 270,5	598,1	1 932,4	2 530,5
	AAC	–	100,2	100,2	–	27,7	27,7
	Total	1 740,4	10 143,0	11 883,4	909,9	2 933,1	3 843,0

## Erreur d'estimation de l'échantillon

Valeur attendue et intervalle de l'erreur d'estimation moyenne lors de la détermination des fréquences d'accident par extrapolation du résultat de l'échantillon de 5 pour cent

Nombre de cas de l'échantillon	Limite inférieure	Valeur attendue	Limite supérieure
0	0	0	35
5	74	100	165
10	156	200	283
15	243	300	396
20	331	400	508
25	421	500	618
30	512	600	727
35	604	700	835
40	696	800	943
45	788	900	1 051
50	881	1 000	1 158
100	1 824	2 000	2 215
150	2 781	3 000	3 258
200	3 744	4 000	4 295
250	4 711	5 000	5 328
300	5 682	6 000	6 357
350	6 655	7 000	7 384
400	7 630	8 000	8 409
450	8 606	9 000	9 433
500	9 584	10 000	10 455
1 000	19 403	20 000	20 636
1 500	29 265	30 000	30 774
2 000	39 148	40 000	40 891
2 500	49 045	50 000	50 994
3 000	58 952	60 000	61 087
3 500	68 867	70 000	71 172
4 000	78 787	80 000	81 252
4 500	88 712	90 000	91 327
5 000	98 642	100 000	101 397

Erreur d'estimation moyenne relative lors de la détermination des fréquences d'accident par extrapolation du résultat de l'échantillon de 5 pour cent



Les résultats d'un échantillonnage sont toujours entachés d'une erreur d'estimation. Plus le nombre de cas dans l'échantillon augmente, plus l'erreur d'estimation relative sera faible. Cela signifie que la vraie valeur sera plus précise.



## Accidents professionnels acceptés selon l'activité

Estimation sur la base des résultats de l'échantillon

	Cas 2000	2001	Coûts courants en millions de CHF		
			2000	2001	nouveaux cas acceptés
			tous les cas	tous les cas	
Fabrication manuelle	3 702	2 977	14,2	13,7	4,0
Fabrication avec des outils	30 027	29 975	98,6	112,0	34,0
Fabrication avec des machines	30 855	30 166	89,4	104,3	35,9
Fabrication sans indication des moyens de travail	49 732	49 729	259,0	256,6	74,3
Chargement, transport, entreposage	40 709	37 952	255,0	267,4	83,2
Déplacement, être debout dans l'entreprise	39 262	39 458	235,2	263,7	101,8
Travaux d'entretien, préparation	10 748	11 313	67,6	77,6	22,4
Accidents de la circulation <sup>1</sup>	3 818	4 067	78,6	89,3	15,3
Autres activités	55 138	52 690	162,6	163,1	70,5
Toutes les activités	263 991	258 327	1 260,2	1 347,6	441,4

### Coûts courants par cas en CHF

	1997	1997	2001
	état 1997	état 2001	état 2001
Fabrication manuelle	1 679	2 797	1 342
Fabrication avec des outils	1 045	3 480	1 133
Fabrication avec des machines	1 025	2 114	1 190
Fabrication sans indication des moyens de travail	1 724	4 495	1 494
Chargement, transport, entreposage	1 990	5 493	2 193
Déplacement, être debout dans l'entreprise	2 475	5 473	2 581
Travaux d'entretien, préparation	2 004	5 897	1 984
Accidents de la circulation <sup>1</sup>	5 196	17 240	3 768
Autres activités	1 236	2 315	1 337
Toutes les activités	1 626	4 002	1 709

<sup>1</sup> Accidents de la circulation pendant le travail et accidents sur le chemin du travail des travailleurs dont la durée de travail hebdomadaire est inférieure à 8 heures (12 heures jusqu'au 31.12.1999)

# Accidents professionnels acceptés selon le processus de l'accident<sup>1</sup>

Estimation sur la base des résultats de l'échantillon

	Cas, comptages multiples <sup>2</sup>		Coûts courants en millions de CHF, comptages multiples <sup>2</sup>		
	2000	2001	2000	2001	nouveaux cas acceptés
			tous les cas	tous les cas	
Glissades, faux pas (de personnes)	55 917	54 440	368,4	399,2	146,6
Chutes, tomber dans le vide (de personnes)	11 102	11 438	258,7	277,8	59,7
Dérapages, glissements (d'objets)	32 039	29 620	178,9	180,2	59,8
Marcher sur, dans, à côté de quelque chose	3 444	3 082	16,7	21,4	5,6
Etre happé, pris sous quelque chose, rester accroché	10 527	9 641	84,3	98,4	26,5
Etre coincé, écrasé	18 243	16 894	79,9	101,2	33,6
Etre atteint, enseveli par une masse	75 192	72 895	209,7	186,7	78,0
Heurter quelque chose, se cogner, toucher	25 467	24 643	75,6	75,7	28,2
Etre heurté, écrasé par des moyens de transport ou des engins de manutention	3 486	3 340	56,4	64,8	19,3
Se piquer, se couper	54 168	52 744	81,3	90,1	48,5
Se surmener (poids, bruit, vibrations)	18 455	19 244	127,6	140,5	44,0
Etre mordu, battu, piqué par des animaux	3 162	3 783	2,0	2,0	1,0
Entrer en contact avec des substances agressives	11 503	10 870	70,3	74,4	13,8
Ruptures, écroulements de bâtiments, installations	2 929	2 952	39,0	41,8	10,8
Eclatements, allumages (d'objets)	735	419	5,0	6,4	1,5
Entrer en contact avec le courant électrique	302	403	2,7	5,8	0,7
Aucune indication, activités non classables	6 019	5 700	20,0	21,4	8,5

<sup>1</sup> Sans les accidents de la circulation pendant le travail ni les accidents sur le chemin du travail des travailleurs dont la durée de travail hebdomadaire est inférieure à 8 heures (12 heures jusqu'au 31.12.1999)

<sup>2</sup> On peut relever jusqu'à 2 processus par accident. En 2001, on a relevé 2 processus d'accident pour environ 28% des accidents.

# Accidents professionnels acceptés selon l'objet en relation avec l'accident<sup>1</sup>

Estimation sur la base des résultats de l'échantillon

	Cas, comptages multiples <sup>2</sup>		Coûts courants en millions de CHF, comptages multiples <sup>2</sup>		
	2000	2001	2000 tous les cas	2001 tous les cas	cas nouveaux acceptés
Terrain, extraction de matériaux, conditions atmosphériques	7 120	6 816	95,6	82,5	29,1
Convertisseurs, accumulateurs et transmetteurs d'énergie	3 722	3 309	30,0	42,2	15,8
Machines de production et installations traitant des signaux	36 645	34 793	112,6	131,0	45,0
Installations de manutention	6 556	5 704	91,4	89,1	22,1
Moyens de transport, véhicules spéciaux	19 806	19 702	145,3	181,1	63,2
Constructions, échafaudages	40 499	38 728	427,4	463,1	113,4
dont: éléments de construction	24 579	23 614	165,2	181,6	52,1
échafaudages, coffrages, boisages	4 144	4 464	84,6	92,1	18,2
échelles, marches mobiles	6 043	6 205	96,9	102,9	27,6
Substances et influences nocives	13 892	13 403	88,3	97,2	18,3
Substances inflammables et explosives	325	98	2,8	4,7	1,1
Divers	154 242	152 731	446,8	455,6	188,3
dont: objets isolés, éléments, charges	65 289	64 196	247,4	251,2	100,5
outils pour machines, outils à main, appareils auxiliaires	24 278	23 261	36,0	32,1	17,2
éclats, copeaux, poussière	37 129	35 942	22,1	21,1	10,8
êtres humains, animaux	14 683	15 142	63,3	65,0	29,4
Objets non classables	26 738	25 342	103,9	112,2	41,9

<sup>1</sup> Sans les accidents de la circulation pendant le travail ni les accidents sur le chemin du travail des travailleurs dont la durée de travail hebdomadaire est inférieure à 8 heures (12 heures jusqu'au 31.12.1999)

<sup>2</sup> On peut relever jusqu'à 3 objets par accident. En 2001, on a relevé un deuxième objet pour environ 17% des accidents et un troisième pour environ 1% des accidents.

## Accidents non professionnels acceptés des travailleurs selon l'activité

Estimation sur la base des résultats de l'échantillon

	2000	2001
Accidents de la circulation sur le chemin du travail	13 972	12 667
Accidents de la circulation au cours de voyages	49 608	51 745
Se déplacer dans la maison et au jardin	44 492	47 190
Travaux ménagers, petites occupations	26 904	27 021
Manger, boire	6 142	5 803
Hygiène personnelle	5 012	6 007
Agriculture, horticulture, élevage de bétail	10 533	11 252
Bûcheronnage et transport de bois	4 211	3 572
Commissions, courses diverses	3 301	3 622
Travaux d'entretien à la maison	1 609	1 491
Travaux d'entretien aux véhicules	1 282	1 245
Bricolage	1 103	1 021
Football	37 622	37 281
Handball	3 280	2 760
Volley-ball	4 761	4 380
Basket-ball	3 420	3 720
Tennis	3 080	3 420
Autres jeux de balle	8 560	8 241
Ski alpin	22 972	22 710
Ski de fond	1 263	480
Ski de randonnée	285	231
Snowboard	9 125	9 201
Hockey sur glace	4 861	5 160
Autres sports d'hiver	4 421	3 982
Gymnastique, fitness	2 540	3 020
Athlétisme	400	440

	2000	2001
Jogging, course et cross-country	4 181	5 520
Baignade, nage	4 265	4 766
Aviron, voile, autres sports nautiques	823	860
Surf	380	601
Sport de combat	3 201	3 740
Equitation	3 441	4 143
Alpinisme	2 975	3 347
Aile delta, parapente	566	541
Inline-skating	4 320	3 220
Sorties, promenades, excursions (sans les accidents de la circulation)	36 753	38 070
Rixes, agressions, bagarres	5 369	6 197
Autre	79 497	79 312
<b>Total</b>	<b>420 530</b>	<b>427 979</b>
dont acc. de la circulation (toutes les activités)	68 448	69 541
Bicyclette	18 539	18 951
Cyclomoteur	3 365	2 402
Motocycle léger	361	560
Scooter	3 967	5 144
Motocyclette	8 364	7 600
Automobile	26 897	27 682
Sans véhicule (piéton)	1 651	1 388
Autres véhicules	5 304	5 814

## Accidents non professionnels acceptés des demandeurs d'emploi selon l'activité

Estimation sur la base des résultats de l'échantillon

	2000	2001		2000	2001
Accidents de la circulation sur le chemin du travail <sup>1</sup>	40	–	Jogging, course et cross-country	60	100
Accidents de la circulation au cours de voyages	1 482	1 065	Baignade, nage	40	100
Se déplacer dans la maison et au jardin	1 680	901	Aviron, voile, autres sports nautiques	–	20
Travaux ménagers, petites occupations	941	780	Surf	–	–
Manger, boire	80	40	Sport de combat	40	40
Hygiène personnelle	100	160	Equitation	20	20
Agriculture, horticulture, élevage de bétail	200	220	Alpinisme	40	20
Bûcheronnage et transport de bois	60	20	Aile delta, parapente	–	–
Commissions, courses diverses	120	40	In-line-skating	100	20
Travaux d'entretien à la maison	2	60	Sorties, promenades, excursions (sans les accidents de la circulation)	981	1 062
Travaux d'entretien aux véhicules	20	–	Rixes, agressions, bagarres	301	241
Bricolage	–	20	Autre	1 784	1 041
Football	500	200	<b>Total</b>	<b>9 252</b>	<b>6 570</b>
Handball	–	–	dont accidents de la circulation (toutes les activités)	1 622	1 125
Volley-ball	60	–	Bicyclette	380	341
Basket-ball	60	60	Cyclomoteur	140	20
Tennis	60	–	Motocycle léger	20	–
Autres jeux de balle	40	100	Scooter	20	81
Ski alpin	280	140	Motocyclette	61	100
Ski de fond	–	–	Automobile	741	483
Ski de randonnée	–	–	Sans véhicule (piéton)	40	60
Snowboard	81	40	Autres véhicules	220	40
Hockey sur glace	–	–			
Autres sports d'hiver	60	40			
Gymnastique, fitness	20	20			
Athlétisme	–	–			

<sup>1</sup> Accidents de trajet des chômeurs dans des programmes d'emploi temporaire

# Coûts courants des accidents non professionnels acceptés des travailleurs selon l'activité

Estimation sur la base des résultats de l'échantillon

	Coûts courants en millions de CHF			Coûts courants en millions de CHF		
	2000 tous les cas	2001 tous les cas	nouveaux cas acceptés	2000 tous les cas	2001 tous les cas	nouveaux cas acceptés
Acc. de circulation sur le chemin du travail	158,0	189,0	50,5			
Acc. de la circulation au cours de voyages	603,0	640,3	173,7			
Se déplacer dans la maison et au jardin	190,4	213,6	93,9			
Travaux ménagers, petites occupations	55,4	58,1	28,6			
Manger, boire	9,1	7,8	4,2			
Hygiène personnelle	14,3	19,2	9,8			
Agriculture, horticulture, élevage de bétail	43,0	41,6	23,2			
Bûcheronnage et transport de bois	15,6	19,5	8,4			
Commissions, courses diverses	17,7	21,9	8,0			
Travaux d'entretien à la maison	12,5	7,5	2,6			
Travaux d'entretien aux véhicules	2,8	3,3	1,8			
Bricolage	1,6	2,2	0,7			
Football	95,3	109,4	64,0			
Handball	6,1	7,0	4,4			
Volley-ball	8,4	8,7	4,8			
Basket-ball	4,5	11,2	4,6			
Tennis	11,7	11,8	7,1			
Autres jeux de balle	28,7	26,5	15,7			
Ski alpin	148,8	158,7	95,1			
Ski de fond	6,3	3,2	1,4			
Ski de randonnée	7,1	5,5	3,4			
Snowboard	26,4	25,6	18,9			
Hockey sur glace	9,9	11,8	6,9			
Autres sports d'hiver	16,4	14,3	10,2			
Gymnastique, fitness	6,6	7,1	3,8			
Athlétisme	2,7	1,5	1,2			
Jogging, course et cross-country				9,3	13,2	6,7
Baignade, nage				14,5	15,5	5,9
Aviron, voile, autres sports nautiques				2,7	3,5	1,5
Surf				1,4	3,7	2,0
Sport de combat				7,7	8,9	4,7
Equitation				17,2	21,2	9,8
Alpinisme				27,7	27,7	11,1
Aile delta, parapente				12,4	15,7	5,0
Inline-skating				12,4	13,3	7,3
Sorties, promenades, excursions (sans les accidents de la circulation)				141,2	142,2	71,1
Rixes, agressions, bagarres				36,7	37,1	14,2
Autre				258,8	311,4	128,6
<b>Total</b>				<b>2 044,2</b>	<b>2 239,5</b>	<b>914,5</b>
dont acc. de circulation (toutes les activités)				798,5	867,9	241,7
Bicyclette				110,1	108,1	44,0
Cyclomoteur				25,9	36,4	12,2
Motocycle léger				4,6	5,3	1,2
Scooter				27,4	34,9	17,3
Motocyclette				141,9	146,6	46,3
Automobile				397,6	460,4	97,1
Sans véhicule (piéton)				44,3	35,3	4,7
Autres véhicules				46,7	40,8	18,9

# Coûts courants des accidents non profess. acceptés des demandeurs d'emploi selon l'activité

Estimation sur la base des résultats de l'échantillon

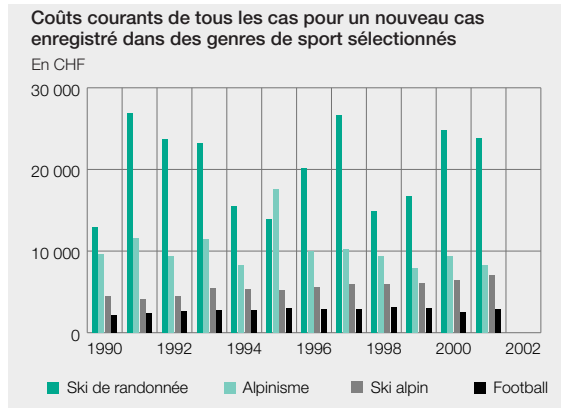
	Coûts courants en millions de CHF				Coûts courants en millions de CHF		
	2000 tous les cas	2001 tous les cas	nouveaux cas acceptés		2000 tous les cas	2001 tous les cas	nouveaux cas acceptés
Acc. de la circulation sur le chemin du travail <sup>1</sup>	0,7	0,2	–	Jogging, course et cross-country	0,1	0,6	0,2
Acc. de la circulation au cours de voyages	26,5	34,4	6,9	Baignade, nage	0,1	0,1	0,1
Se déplacer dans la maison et au jardin	16,7	11,3	2,0	Aviron, voile, autres sports nautiques	–	0,1	0,1
Travaux ménagers, petites occupations	5,7	5,3	1,4	Surf	–	–	–
Manger, boire	0,1	0,0	0,0	Sport de combat	0,1	0,0	0,0
Hygiène personnelle	0,6	0,6	0,4	Equitation	0,2	0,8	0,3
Agriculture, horticulture, élevage de bétail	2,1	1,6	0,9	Alpinisme	0,3	1,4	0,0
Bûcheronnage et transport de bois	0,2	0,3	0,3	Aile delta, parapente	–	0,2	–
Commissions, courses diverses	3,7	1,8	0,0	Inline-skating	1,0	0,1	0,0
Travaux d'entretien à la maison	1,0	0,7	0,0	Sorties, promenades, excursions (sans les accidents de la circulation)	8,2	8,7	3,4
Travaux d'entretien aux véhicules	0,0	0,0	–	Rixes, agressions, bagarres	4,3	7,7	0,6
Bricolage	0,0	0,1	0,0	Autre	12,2	9,2	1,0
Football	2,1	1,6	0,4	<b>Total</b>	<b>91,8</b>	<b>90,8</b>	<b>19,4</b>
Handball	–	–	–	dont acc. de circulation (toutes les activités)	29,8	35,5	6,9
Volley-ball	0,6	0,0	–	Bicyclette	2,7	2,0	0,7
Basket-ball	0,1	0,5	0,5	Cyclomoteur	3,2	1,4	0,0
Tennis	0,2	0,0	–	Motocycle léger	0,0	0,0	–
Autres jeux de balle	0,2	0,8	0,4	Scooter	0,1	0,8	0,1
Ski alpin	3,4	2,2	0,3	Motocyclette	2,4	2,3	0,4
Ski de fond	0,2	0,0	–	Automobile	16,2	20,5	2,7
Ski de randonnée	–	–	–	Sans véhicule (piéton)	2,6	5,2	3,0
Snowboard	0,6	0,1	0,0	Autres véhicules	2,6	3,2	0,0
Hockey sur glace	–	–	–				
Autres sports d'hiver	0,2	0,0	0,0				
Gymnastique, fitness	0,5	0,0	0,0				
Athlétisme	–	–	–				

<sup>1</sup> Accidents de trajet des chômeurs dans des programmes d'emploi temporaire

# Coûts courants par accident non professionnel accepté des travailleurs: activités sélectionnées

Estimation sur la base des résultats de l'échantillon

	Coûts courants par nouveau cas enregistré (seulement cas acceptés)						
	2000	2001		2000	2001		
	tous les cas	tous les cas	nouveaux cas acceptés	tous les cas	tous les cas	nouveaux cas acceptés	
Aile delta, parapente	21 991	29 045	9 185				
Ski de randonnée	24 841	23 851	14 646				
Acc. circulation sur le chemin du travail	11 308	14 917	3 983				
Acc. circulation au cours de voyages	12 154	12 373	3 357				
Alpinisme	9 327	8 264	3 312				
Ski alpin	6 476	6 987	4 185				
Ski de fond	4 949	6 578	2 872				
Surf	3 642	6 199	3 283				
Commissions, courses diverses	5 359	6 046	2 213				
Rixes, agressions, bagarres	6 836	5 984	2 284				
Bûcheronnage et transport de bois	3 705	5 473	2 352				
Equitation	5 001	5 111	2 365				
Travaux d'entretien à la maison	7 781	5 000	1 726				
Se déplacer dans la maison et le jardin	4 279	4 526	1 991				
Inline-Skating	2 878	4 120	2 265				
Aviron, voile, autres sports nautiques	3 301	4 015	1 725				
Sorties, promenades, excursions (sans les accidents de la circulation)	3 843	3 736	1 867				
Agriculture, horticulture, élevage de bétail	4 084	3 700	2 057				
Autres sports d'hiver	3 703	3 587	2 557				
Tennis	3 790	3 444	2 064				
Athlétisme	6 677	3 303	2 673				
Baignade, nage	3 389	3 256	1 245				
Autres jeux de balle	3 351	3 217	1 910				
<b>Tous les accidents non professionnels</b>	<b>4 861</b>	<b>5 233</b>	<b>2 137</b>				
				Acc. de la circulation (toutes les activités)	11 665	12 480	3 475
				Sans véhicule (piéton)	26 843	25 466	3 360
				Motocyclette	16 970	19 295	6 095
				Automobile	14 782	16 633	3 507
				Cyclomoteur	7 698	15 143	5 092
				Motocycle léger	12 757	9 416	2 065
				Autres véhicules	8 803	7 018	3 246
				Scooter	6 897	6 788	3 367
				Bicyclette	5 936	5 704	2 324





## Accidents acceptés selon le lieu de l'accident (pays/canton)

Estimation sur la base des résultats de l'échantillon

Pays	2000	2001			
	Total	Total	AAP	AANP	AAC
Suisse	657 627	652 675	256 194	389 726	6 755
Etranger	36 634	40 603	2 030	38 113	460
dont pays limitrophes:					
Allemagne	4 541	4 590	425	4 125	40
Liechtenstein	243	321	121	200	–
Autriche	3 609	3 624	143	3 421	60
Italie	6 296	8 030	81	7 829	120
France	11 825	12 096	402	11 594	100
Autre pays étrangers	10 120	11 942	858	10 944	140
Non attribuable	403	243	103	140	–
<b>Total</b>	<b>694 664</b>	<b>693 521</b>	<b>258 327</b>	<b>427 979</b>	<b>7 215</b>

Canton	2000	2001			
	Total	Total	AAP	AANP	AAC
ZH	88 692	89 278	37 653	50 865	760
BE	76 720	76 137	29 436	46 319	382
LU	27 878	28 726	11 975	16 531	220
UR	3 184	3 462	939	2 523	–
SZ	11 452	10 135	3 449	6 566	120
OW	4 326	4 465	1 243	3 201	21
NW	2 746	3 175	1 174	1 981	20
GL	4 025	3 607	1 466	2 141	–
ZG	7 146	7 880	3 414	4 365	101
FR	18 588	17 886	6 931	10 715	240
SO	20 035	19 500	6 845	12 475	180
BS	14 974	15 685	7 780	7 724	181
BL	18 714	19 098	7 569	11 328	201
SH	5 170	5 413	2 288	3 045	80
AR	3 512	4 163	1 523	2 640	–
AI	1 144	1 104	344	760	–
SG	39 203	37 376	15 295	21 601	480
GR	28 154	30 586	9 713	20 711	162
AG	39 046	39 658	16 213	23 143	302
TG	17 447	17 363	7 773	9 550	40
TI	28 098	28 170	11 892	15 677	601
VD	48 326	45 285	19 090	25 275	920
VS	32 820	32 759	9 821	22 638	300
NE	13 481	12 195	4 947	7 005	243
GE	26 237	25 578	10 889	14 109	580
JU	6 940	6 561	2 674	3 806	81
Non attribuable	69 569	67 430	23 858	43 032	540
<b>Total</b>	<b>657 627</b>	<b>652 675</b>	<b>256 194</b>	<b>389 726</b>	<b>6 755</b>

## Accidents acceptés par groupe de diagnostics

Estimation sur la base des résultats de l'échantillon

(sur le modèle du code H+ et du code ICD-9 attribution des codes de diagnostic selon Barell et al.)	Répartition des accidents en pour cent <sup>1</sup>							
	2000				2001			
	Total	AAP	AANP	AAC	Total	AAP	AANP	AAC
Fractures avec blessures traumatiques du crâne et lésions cérébrales	0,2	0,1	0,2	–	0,1	0,1	0,1	0,0
Fractures visage, autres parties de la tête	0,5	0,3	0,7	1,0	0,6	0,2	0,7	2,2
Fractures dos et colonne vertébrale	0,4	0,3	0,5	0,8	0,5	0,3	0,6	1,1
Fractures tronc, autres et parties non précisées	1,1	0,6	1,4	1,6	1,1	0,8	1,3	1,4
Fractures membres supérieurs	4,2	3,0	4,9	5,9	4,0	3,0	4,7	4,7
Fractures membres inférieurs	3,2	2,0	3,8	5,1	3,2	1,8	3,9	5,0
Déchirure du ménisque	2,1	1,4	2,4	3,4	2,0	1,4	2,4	1,7
Luxations	1,5	0,8	1,9	1,0	1,5	0,9	2,0	0,8
Entorses	29,3	18,1	36,2	32,4	28,7	18,3	34,9	31,6
Traumatismes intracrâniens, internes et de la moelle épinière	1,9	0,9	2,5	2,4	1,8	1,0	2,2	3,6
Plaies ouvertes	23,5	30,3	19,3	24,5	23,5	30,4	19,3	26,7
Traumatismes superficiels	6,4	6,5	6,4	3,2	6,1	6,6	5,8	3,9
Contusions, écrasements	28,2	25,6	29,6	33,8	28,6	25,7	30,3	31,7
Brûlures, substances chimiques	1,9	2,7	1,4	2,0	1,8	2,7	1,3	2,2
Traumatismes des nerfs	0,4	0,4	0,3	0,8	0,3	0,3	0,3	0,3
Intoxications	1,2	0,7	1,6	0,6	1,4	0,9	1,7	3,1
Pénétration de corps étrangers	4,6	9,9	1,4	1,6	4,3	9,4	1,4	0,8
Séquelles de traumatismes, complications	1,6	1,7	1,5	1,4	1,2	1,3	1,1	1,1
Autres et traumatismes non précisés	7,0	6,4	7,3	7,8	7,2	6,9	7,3	5,9

<sup>1</sup> On compte en moyenne 1,1 diagnostic médical pour un accident professionnel, 1,2 pour un accident non professionnel et 1,3 pour un accident dans l'AAC; c'est la raison pour laquelle le total de la colonne dépasse 100 pour cent.

# Accidents acceptés par région du corps blessée

Estimation sur la base des résultats de l'échantillon

	Répartition des accidents en pour cent <sup>1</sup>							
	2000				2001			
	Total	AAP	AANP	AAC	Total	AAP	AANP	AAC
(sur le modèle du code H+ et du code ICD-9 attribution des codes de diagnostic selon Barell et al.)								
Crâne, cerveau	1,7	0,9	2,2	1,8	1,5	0,8	1,9	3,4
Visage	6,7	5,0	7,7	8,9	6,8	4,9	7,9	10,3
Yeux	7,2	14,0	3,1	3,8	7,0	13,7	3,1	1,9
Tête, visage, cou parties non précisées	5,6	4,8	6,0	8,5	5,6	4,7	6,1	7,5
Colonne vertébrale	5,7	3,2	7,2	8,1	5,6	3,0	7,1	6,4
Tronc	9,2	6,8	10,6	12,6	9,5	7,1	10,8	12,5
Epaule, bras	7,1	4,5	8,8	8,1	7,3	5,2	8,6	5,6
Avant-bras, coude	3,2	2,8	3,5	3,9	3,2	2,9	3,3	4,2
Poignet, main, doigt	24,9	34,2	19,3	21,1	24,4	34,2	18,6	24,4
Membres supérieurs, parties non attribuables	3,3	3,7	3,1	5,5	3,1	3,8	2,7	3,3
Hanche	1,4	0,8	1,8	1,4	1,6	1,0	1,9	1,7
Cuisse	0,8	0,5	0,9	0,6	0,8	0,6	0,9	0,3
Genou	8,1	5,3	9,8	10,5	7,8	5,0	9,5	8,3
Jambe, cheville	10,4	6,6	12,6	13,0	10,3	6,5	12,5	12,5
Pied, orteils	6,9	6,1	7,4	7,5	6,9	5,9	7,5	6,9
Membres inférieurs, parties non attribuables	10,9	7,7	12,9	9,3	10,9	7,6	12,7	12,2
Autres et multiples parties non précisées	3,0	2,4	3,4	2,4	3,2	2,5	3,6	2,2
tout le corps (effets systémiques)	2,9	2,6	3,2	2,0	2,7	2,4	2,9	4,2

<sup>1</sup> On compte en moyenne 1,1 diagnostic médical pour un accident professionnel, 1,2 pour un accident non professionnel et 1,3 pour un accident dans l'AAC; c'est la raison pour laquelle le total de la colonne dépasse 100 pour cent. Plusieurs diagnostics de la même partie du corps sont comptés seulement une fois.

## Maladies professionnelles acceptées

Recensement complet

	2000	2001
<b>Affections dues à des agents nocifs selon l'OLAA, art. 14 annexe 1.1 et LAA 9.2</b>	<b>1 945</b>	<b>1 763</b>
Maladies de la peau		
Composés du chrome	22	15
Résines époxy (résines de coulée)	92	97
Additifs pour caoutchouc	24	16
Huiles minérales	151	173
Nickel	32	43
Couleurs, vernis, colles	49	25
Poussières	24	34
Produits pharmaceutiques et de désinfection	27	32
Cosmétiques, produits capillaires et soins de la peau	50	56
Décapants, produits d'imprégnation et de nettoyage	95	83
Substances inconnues	196	177
Ciment	86	64
Autres	298	250
Maladies des voies respiratoires		
Poussières	80	78
Autres	213	186
Intoxications	67	49
Autres maladies dues à des agents nocifs		
Poussières d'amianté (sans les pneumoconioses)	69	62
Autres	34	29

	2000	2001
Autres affections dues au travail		
Maladies de l'appareil locomoteur	326	283
Autres	10	11
<b>Affections dues à des agents physiques selon l'OLAA, art. 14 annexe 1.2a</b>	<b>1 450</b>	<b>1 207</b>
Bursites chroniques	239	236
Paralysies nerveuses périphériques	21	25
Tendovaginites (Peritendinitis crepitans)	347	330
Lésions importantes de l'ouïe	675	504
Maladies dues à des radiations non ionisantes	116	72
Autres	52	40
<b>Autres affections selon l'OLAA, art. 14, annexe 1.2b</b>	<b>677</b>	<b>736</b>
Pneumoconioses dues au quartz	16	14
Maladies infectieuses	602	647
Maladies tropicales	24	33
Autres	35	42
<b>Non attribuable</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Total des maladies professionnelles</b>	<b>4 072</b>	<b>3 706</b>

## Coûts courants des maladies professionnelles acceptées

Recensement complet	2000	2001		2000	2001	
	toutes les MP	toutes les MP	nouv. MP acceptées	toutes les MP	toutes les MP	nouv. MP acceptées
	en millions de CHF			en millions de CHF		
<b>Affections dues à des agents nocifs selon l'OLAA, art. 14 annexe 1.1 et LAA 9.2</b>	<b>46,022</b>	<b>55,427</b>	<b>12,338</b>			
Maladies de la peau						
Composés du chrome	0,661	1,610	0,097			
Résines époxy (résines de coulée)	0,675	1,032	0,342			
Additifs pour caoutchouc	1,057	0,676	0,031			
Huiles minérales	1,294	3,497	0,494			
Nickel	0,368	0,628	0,184			
Couleurs, vernis, colles	0,732	0,603	0,072			
Poussières	0,262	0,236	0,092			
Produits pharmac. et de désinfection	0,017	0,225	0,178			
Cosmétiques, produits capillaires et soins de la peau	0,264	0,193	0,107			
Décapants, produits d'imprégnation et de nettoyage	0,469	0,531	0,191			
Substances inconnues	1,311	1,863	0,420			
Ciment	3,449	6,037	0,446			
Autres	2,425	6,127	1,011			
Maladies des voies respiratoires						
Poussières	2,840	2,508	0,342			
Autres	5,346	7,180	1,340			
Intoxications	0,535	0,292	0,101			
Autres maladies dues à des agents nocifs						
Poussières d'amiante (sans pneumoc.)	21,696	19,169	6,232			
Autres	1,191	0,662	0,046			
Autres affections dues au travail						
Maladies de l'appareil locomoteur	1,276	1,613	0,594			
Autres	0,153	0,745	0,018			
<b>Affections dues à des agents physiques selon l'OLAA, art. 14 annexe 1.2 a</b>	<b>11,837</b>	<b>13,577</b>	<b>3,804</b>			
Bursites chroniques	1,616	1,394	0,803			
Paralysies nerveuses périphériques	0,321	0,599	0,102			
Tendovaginites (Peritendinitis crepitans)	0,902	1,342	0,548			
Lésions importantes de l'ouïe	7,441	9,403	2,214			
Maladies dues à des radiations non ionisantes	0,114	0,094	0,019			
Autres	1,442	0,745	0,119			
<b>Autres affections selon l'OLAA, art. 14, annexe 1.2 b</b>	<b>6,321</b>	<b>5,374</b>	<b>1,650</b>			
Pneumoconioses dues au quartz	2,581	1,664	0,419			
Maladies infectieuses	0,721	1,865	0,206			
Maladies tropicales	0,123	0,183	0,145			
Autres	2,895	1,662	0,880			
<b>Non attribuable</b>	<b>8,669</b>	<b>3,967</b>	<b>-</b>			
<b>Total des maladies professionnelles</b>	<b>72,848</b>	<b>78,345</b>	<b>17,792</b>			

## Explications

- Un trait à la place d'un chiffre équivaut à zéro (néant) ou signifie que les conditions requises pour une inscription ne sont pas remplies.
- 0 Zéro (ou 0,0, etc.) désigne une grandeur inférieure à la moitié de la plus petite décimale ou unité de valeur indiquée.
- ... Trois points remplacent les chiffres qui ne sont pas connus.

Les éventuelles différences entre les totaux et les sommes des différentes valeurs sont dues aux chiffres arrondis.

## Abréviations

AAC	Assurance-accidents des personnes au chômage
AANP	Assurance contre les accidents non professionnels
AAP	Assurance contre les accidents professionnels
AC	Accident d'un demandeur d'emploi (au chômage ou pas au chômage)
ANP	Accident non professionnel
AP	Accident professionnel
ASA	Association suisse d'assurances (AMA jusqu'au 31.12.1997)
AVS	Assurance-vieillesse et survivants
CHF	Francs suisses
CM	Caisses-maladie reconnues selon l'art. 68,1c LAA
CPAA	Caisses publiques d'assurance-accidents selon l'art. 68,1b LAA
CS	Caisse supplétive selon l'art. 72,1 LAA
CSAA	Commission des statistiques de l'assurance-accidents
H+	Les hôpitaux de Suisse
ICD-9	International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems (9th Revision) Classification statistique internationale des maladies et des problèmes de santé connexes (9 <sup>ème</sup> révision)
IPA	Institutions privées d'assurance selon l'art. 68,1a LAA
LAA	Loi fédérale sur l'assurance-accidents du 20.3.1981
LACI (OACI)	Loi fédérale sur l'assurance-chômage obligatoire et l'indemnité en cas d'insolvabilité
LAMA	Loi fédérale sur l'assurance en cas de maladie et d'accidents du 13.6.1911
LAMal	Loi fédérale sur l'assurance-maladie du 18.3.1994
MP	Maladie professionnelle
OFAS	Office fédéral des assurances sociales
OFS	Office fédéral de la statistique
OLAA	Ordonnance sur l'assurance-accidents du 20.12.1982
OSAA	Ordonnance sur les statistiques de l'assurance-accidents du 15.8.1994
seco	Secrétariat d'Etat à l'économie
SSAA	Service de centralisation des statistiques de l'assurance-accidents

### Assurance-accidents obligatoire selon la LAA

Les travailleurs occupés en Suisse sont assurés à titre obligatoire selon la LAA et tous les chômeurs resp. les demandeurs d'emploi qui ont droit à des indemnités de chômage. Toutes les autres personnes domiciliées en Suisse (enfants, étudiants, femmes et hommes au foyer sans activité lucrative, retraités, etc.) ne sont pas assurées selon la LAA mais selon la LAMal. De ce fait, elles **ne sont pas** enregistrées par la statistique LAA (cf. page 6).

### Assureurs

L'assurance-accidents obligatoire est gérée par la Caisse nationale suisse d'assurance en cas d'accidents Suva ainsi que par d'autres assureurs et par une caisse supplétive gérée par ceux-ci. Parmi les autres assureurs figurent les institutions privées d'assurance, les caisses publiques d'assurance-accidents et les caisses-maladie reconnues qui se sont inscrites dans un registre tenu par l'OFAS.

### Entreprises assurées

Est inscrit le nombre d'entreprises qui occupent du personnel pendant l'année de référence.

### Personnes assurées

Les entreprises communiquent aux assureurs, dans l'AAP et l'AANP, seulement la somme des salaires mais pas le nombre de travailleurs voire d'assurés qui doit alors être estimé. Cette estimation est réalisée concrètement par la division de la somme des salaires soumis aux primes d'un certain collectif par le salaire moyen des accidentés du même collectif. Le nombre de travailleurs voire d'assurés, estimé de cette manière, correspond à un nombre théorique de **travailleurs à plein temps**. Ainsi deux

travailleurs à temps partiel par exemple, travaillant à 50 % chacun, comptent comme un travailleur à plein temps. Le nombre de travailleurs à plein temps est plutôt surestimé car le salaire moyen des accidentés (en principe plus jeunes) est inférieur à celui des assurés (en principe plus âgés).

L'effectif AAC comprend tous les chômeurs resp. les **demandeurs d'emploi** inscrits au seco. Ceux-ci sont assurés à titre obligatoire par la Suva depuis le 1.1.1996 selon l'Ordonnance sur l'assurance-accidents des personnes au chômage. Par rapport aux travailleurs, on connaît le nombre exact de demandeurs d'emploi inscrits. Cependant, on y trouve également des travailleurs au chômage partiel, bénéficiant donc de l'AAC uniquement à temps partiel, ainsi que des personnes non couvertes par l'AAC pendant une certaine période (p. ex. celles accomplissant leurs obligations militaires).

### Salaire assuré et salaire soumis aux primes

Le salaire **assuré** représente la base de calcul des indemnités et des rentes. Il correspond principalement au salaire déterminant pour l'AVS, soit le salaire de base y compris les allocations régulières et annexes, mais sans les revenus secondaires d'une activité privée. Le **montant maximum** du salaire assuré (de 106 800 francs depuis le 1.1.2000) est fixé de sorte que 92 à 96 pour cent des travailleurs assurés sont couverts pour la totalité de leur salaire assuré. Pour les chômeurs resp. les demandeurs d'emploi, c'est l'indemnité de chômage (contributions pour les assurances sociales déduites) qui est assurée.

Le salaire **soumis aux primes** correspond au salaire assuré moins les allocations familiales. L'indemnité de chômage assurée est déterminante pour les chômeurs resp. les demandeurs d'emploi.



### Primes et taux de prime

Les primes sont fixées, selon les groupes de risques, en pour cent du salaire assuré voire de l'indemnité de chômage assurée (taux de prime). La **prime nette** ne comprend pas les suppléments pour les frais administratifs ni pour la prévention des accidents et des maladies professionnelles.

### Cas enregistrés et acceptés

Un cas est **enregistré** lorsque la déclaration d'accident parvient à l'assureur. Ensuite, le cas est **accepté** ou **refusé**. Comme la déclaration d'accident nécessite un peu de temps l'année de l'accident et l'année d'enregistrement ne sont pas toujours identiques. Les cas sont indiqués selon l'**année d'enregistrement**.

### Coûts

Cette statistique ne présente que les coûts directs des accidents et des maladies professionnelles pris en charge par les assureurs. Les réserves pour des prestations de courte durée (frais de traitement, indemnité journalière) et pour des rentes pas encore fixées ne sont ici pas prises en compte. Il faut distinguer trois **types de coûts**:

Les **frais de traitement** comprennent en plus des traitements et des prestations pour soins également les coûts des mesures de sauvetage, des moyens auxiliaires, etc.

L'**indemnité journalière** - aussi pour les chômeurs resp. les demandeurs d'emploi - est attribuée en compensation d'une perte de gain en raison

d'une incapacité de travail, partielle ou entière, jusqu'au recouvrement de la capacité de travail ou la fixation de la rente.

Les **capitaux de couverture** servent au financement des rentes d'invalidité et des rentes de survivants et sont évaluées au début du droit à la rente.

Les **autres coûts** se composent essentiellement des **indemnités pour atteinte à l'intégrité** pour une invalidité durable corporelle ou mentale.

Lorsqu'il est simplement question de «coûts», il s'agit de la somme de tous les types de coûts.

### Degré d'invalidité

Dans l'assurance-accidents, le degré d'invalidité n'est pas déterminé médicalement mais au sens économique. Est déterminant la comparaison entre les possibilités de gain de l'assuré sans la diminution de sa capacité de gain et celle qui subsiste après la fin du traitement médical et la réalisation des éventuelles mesures de réintégration.

### Recettes de recours

Les recettes de recours sont des indemnités, découlant des prétentions à l'encontre des personnes civilement responsables ou de leur assurance responsabilité civile, que touchent les assureurs-accidents. La partie essentielle des recettes de recours est imputable à des accidents de la circulation.

### Coûts courants et recettes de recours d'un exercice

Les coûts **courants** et les recettes de recours d'un exercice donné comprennent tous les coûts et les recours des accidents et des maladies professionnelles portés en compte dans cette année, indépendamment de l'année où sont survenus les accidents voire manifestées les maladies professionnelles. Le total des coûts courants de l'année 1996 contient, par exemple, les coûts de 1996 **et** des cas enregistrés antérieurement.

Le **développement** chronologique **des coûts** ressort des tableaux sur lesquels les coûts sont répartis non seulement par exercice mais aussi par année d'enregistrement des cas.

### Risque d'accidents et risque de coûts

Le risque d'accident est défini par le nombre d'accidents pour 1 000 travailleurs à plein temps resp. demandeurs d'emploi et le risque de coûts par le coût des accidents par travailleur à plein temps resp. demandeur d'emploi.

### Branches d'assurance

L'**assurance contre les accidents professionnels** couvre les accidents et les maladies professionnels des travailleurs. Les accidents sur le trajet du travail sont uniquement considérés comme accidents professionnels lorsque la durée de travail hebdomadaire de l'assuré est inférieure à 8 heures chez le même employeur (12 heures jusqu'au 31.12.1999).

L'**assurance contre les accidents non professionnels** couvre les accidents durant les loisirs des travailleurs. Les accidents sur le trajet du travail sont considérés comme accidents non professionnels lorsque la

durée de travail hebdomadaire de l'assuré est d'au moins 8 heures chez le même employeur (12 heures jusqu'au 31.12.1999). Jusqu'à la fin 1995, les accidents des chômeurs resp. demandeurs d'emploi assurés étaient aussi comptés dans les accidents non professionnels.

L'**assurance-accidents des chômeurs** couvre tous les accidents et les maladies professionnelles des demandeurs d'emploi qui selon l'ordonnance sur l'assurance-accidents des personnes au chômage sont assurés à titre obligatoire à la Suva depuis le 1<sup>er</sup> janvier 1996. L'assurance couvre les accidents durant les loisirs mais aussi les accidents et les maladies professionnelles durant les programmes d'emploi temporaire, par journées ou à temps partiel.

### Statistique spéciale

Le SSAA enregistre dans le cadre d'une **statistique spéciale** une série de données, qui sont particulièrement importantes pour la **prévention des accidents et des maladies professionnelles** et qui ne sont pas automatiquement issues de l'exploitation de l'assurance (causes des accidents et des maladies professionnelles, diagnostics médicaux, structure des frais de traitement, etc.). La statistique spéciale est constituée de tous les cas de rentes et de maladies professionnelles ainsi que 5 pour cent (jusqu'en 1992 encore 10 pour cent) des autres cas sélectionnés au hasard. Dans les tableaux, les résultats de l'échantillon de 5 pour cent sont déjà extrapolés et sont sujets à des variations **dues au hasard**.

La statistique spéciale comprend seulement les cas et suites d'accidents (frais de traitement remboursés, indemnité journalière payée, rentes fixées, etc.) de cas qui ont été enregistrés **à partir de 1984**. Il s'agit en outre seulement de cas acceptés resp. de suites d'accidents de cas acceptés.

## Uniformité des statistiques

Le Conseil fédéral veille à ce que des statistiques soient établies de manière uniforme afin de pouvoir être utilisées en particulier pour l'établissement des bases actuarielles, pour le calcul des primes et pour la prévention des accidents et des maladies professionnelles (art. 79 LAA).

## Organes

Les organes chargés de l'établissement des statistiques sont, selon l'ordonnance sur les statistiques de l'assurance-accidents (OSAA), les suivants (art. 3 OSAA):

- la commission des statistiques de l'assurance-accidents
- le service de centralisation
- les assureurs

La **Commission** est placée sous la surveillance de l'OFAS et se compose de quatre représentants de la Suva, deux représentants de l'association suisse d'assurances (ASA), d'un représentant des caisses-maladie et d'un représentant commun des autres assureurs. La Suva assume la présidence de la Commission et le secrétariat. La Commission a pour tâche de déterminer le genre, la périodicité, la date, l'étendue et la publication des applications statistiques du service de centralisation (art. 4 OSAA).

Le **service de centralisation** est également géré par la Suva et dépend de celle-ci du point de vue administratif. Pour réaliser sa tâche - établissement de statistiques uniformes sur la base des informations fournies par les assureurs -, le service de centralisation est toutefois indépendant de la Suva et est subordonné à la Commission (art. 5 OSAA).

## Offre d'information du service de centralisation

Sur la base de l'art. 1 OSAA, le service de centralisation doit, sur les directives de la Commission, établir les statistiques LAA suivantes:

- Fréquence et coûts des accidents et des maladies professionnelles,
- Causes des accidents et des maladies professionnelles,
- Salaires et horaires de travail des travailleurs victimes d'un accident,
- Structure des frais de guérison et des frais pour soins,
- Rentes d'invalidité et de survivants,
- Déductions et réductions des prestations d'assurance,
- Mortalité des bénéficiaires de rentes,
- Modification de rentes et d'allocations pour impotents,
- Remariage des veuves et des veufs et
- Age des orphelins à l'expiration du droit à la rente et éventualité d'une rente d'orphelin de père et mère

Le service de centralisation met en principe ses informations à la disposition de tous les intéressés. Sur demande, le service de centralisation établit des **applications particulières** concernant des questions spécifiques. Les conditions de livraison sont communiquées par le service de centralisation.

La présente «Statistique des accidents LAA» paraît chaque année. Des informations détaillées sur la statistique des accidents LAA sont disponibles sous [www.unfallstatistik.ch](http://www.unfallstatistik.ch).