

Det här verket har digitaliserats vid Göteborgs universitetsbibliotek.
Alla tryckta texter är OCR-tolkade till maskinläsbar text. Det betyder att du kan söka och kopiera texten från dokumentet. Vissa äldre dokument med dåligt tryck kan vara svåra att OCR-tolka korrekt vilket medför att den OCR-tolkade texten kan innehålla fel och därför bör man visuellt jämföra med verkets bilder för att avgöra vad som är riktigt.

This work has been digitised at Gothenburg University Library.
All printed texts have been OCR-processed and converted to machine readable text.
This means that you can search and copy text from the document. Some early printed books are hard to OCR-process correctly and the text may contain errors, so one should always visually compare it with the images to determine what is correct.



SVERIGES OFFICIELLA STATISTIK

SOCIALSTATISTIK



OLYCKSFALL I ARBETE

1910, 1911 OCH 1912

I. TEXT



Allmänna Sektionen

Statist.
Sv.
Tidskr.

GÖTEBORGS HÖGSKOLAS
NATIONALEKONOMISKA
SEMINARIE-BIBLIOTEK.

GÖTEBORGS HÖGSKOLAS
NATIONALEKONOMISKA
SEMINARIE-BIBLIOTEK.

METRICS OF THE STATE

OF THE STATE

OF THE STATE

OF THE STATE

OF THE STATE

OF THE STATE

OF THE STATE

OF THE STATE

OF THE STATE

OF THE STATE

OF THE STATE

OF THE STATE

OF THE STATE

OF THE STATE

OF THE STATE

OF THE STATE

OF THE STATE

OF THE STATE

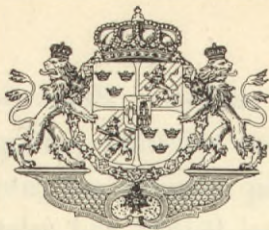
OF THE STATE

OF THE STATE

OF THE STATE

SVERIGES OFFICIELLA STATISTIK

SOCIALSTATISTIK



OLYCKSFALL I ARBETE

ÅREN 1910, 1911 OCH 1912

AV

K. SOCIALSTYRELSEN

I. TEXT

GÖTEBORGS HÖGSKOLAS
NATIONALEKONOMISKA
SEMINARIE-BIBLIOTEK.

STOCKHOLM
K. L. BECKMANS BOKTRYCKERI
1916.



SVENSKS OFFICIELLA STATISTIK

SOCIALSTATISTIK



Pour la table des matières voir page IV.
Pour les résumés français voir les pages 65 et 120.

Observation: 1 krona = 100 öre = 1.39 francs.

K. SOCIALSTATISTISKA

I TEXT



STOCKHOLM
E. H. NORSTEN & SÖNER



INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Olycksfall i arbete åren 1910, 1911 och 1912.

Text.

Den redogörelse för olycksfall i arbete, varav *del I* (textavdelningen) härmed offentliggöres, omfattar åren 1910, 1911 och 1912. *Del II* (tabellavdelningen) har tidigare publicerats.

I förevarande berättelse har jämväl intagits resultatet av den i berättelsen för 1909 omnämnda, i det närmaste hela industrien omfattande undersökningen rörande den fullständighet, varmed olycksfall i arbete anmälas.

Den närmaste ledningen av hithörande arbeten handhaves inom Styrelsen av t. f. förste aktuarien C. Billberg, som även utarbetat efterföljande berättelse.

Stockholm i december 1915.

HENNING ELMQUIST.

NILS BERGSTEN.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING.

Olycksfall i arbete åren 1910, 1911 och 1912.

Text:

	Sid.
1. Absoluta och relativa antalet olycksfall	1
2. De skadade efter kön, ålder och civilstånd	9
3. Olycksfallen efter deras tillkomst och förlopp	26
4. Olycksfallen efter skadans påföljd	31
5. De skadade efter deras olycksfallsförsäkring	49
Sammanfattning på franska	65
Supplement: Undersökning rörande till Kommerskollegium icke anmälda olycksfall i arbete år 1908. II. Hela industrien	71
Sammanfattning på franska	120

TABLE DES MATIÈRES.

Accidents du travail en 1910, 1911 et 1912.

Texte:

	Page.
1. Nombre absolu et relatif des accidents	1
2. Les victimes d'après le sexe, l'âge et l'état civil	9
3. Les accidents d'après les causes	26
4. Les accidents d'après les suites	31
5. Les victimes d'après les assurances	49
Résumé français	65
Supplement. Enquête spéciale sur les accidents en 1908, rapportées et non. II. L'industrie entière	71
Résumé français	120

Olycksfall i arbete åren 1910, 1911 och 1912.

1. Absoluta och relativa antalet olycksfall.

Antalet olycksfall i arbete åren 1910, 1911 och 1912, vilka jämlikt kungl. kungörelsen den 17 november 1905 blivit i vederbörlig ordning anmälda och som tillika befunnits vara av den art, att anmälningsskyldighet för dem förelegat, har utgjort resp. 15 031, 15 482 och 18 857.

Dessa siffror angiva antalet genom olyckshändelse skadade personer (= olycksfall), under det att själva olyckshändelsernas antal såsom alltid varit något mindre, i det att stundom flera personer skadats vid samma olyckstillfälle. Förhållandet mellan antalet olyckshändelser och antalet därvid skadade personer varierar mellan 0.995 och 0.996 samt har under de sju år, som den officiella olycksfallsstatistiken omfattar, hållit sig inom samma gränser. Vid 1 000 olyckshändelser hava alltså mellan 1 004 och 1 005 personer skadats. Beträffande de absoluta siffrorna hänvisas till tab. 1, 7 och 13 (del II).

En jämförelse mellan totala antalet anmälda olycksfall i arbete under vart och ett av åren 1906—1912 utvisar, enligt sammanställningen å nästföljande sid. 2, att detta antal under ifrågavarande tidsperiod föga varierat med undantag för år 1909, då det till följd av storstrejken och övriga arbetsinställelser var ovanligt ringa, samt år 1912, då det däremot var ovanligt stort, sannolikt uteslutande beroende på att anmälningsskyldigheten detta år fullgjorts i större utsträckning än tidigare, såsom en följd av särskilt härför vidtagna åtgärder.¹ Någon förändring av olycksfallsrisken i ena eller andra riktningen inom industrien kan därför icke heller utläsas ur de erhållna siffrorna.

I olycksfallsberättelsen för år 1906² har närmare redogörelse meddelats för tillkomsten av de i tab. 1, 7 och 13 (del II) meddelade uppgifterna angående antal arbetsföretag, arbetare och fullgjorda dagsverken inom olika industrier och yrken. Likaså har i berättelserna för åren 1907 och 1908³ redogjorts för den komplettering, som ernåtts av dessa från Kommerskollegium härrörande uppgifter genom direkt från arbetsgivarna inhämtade upp-

¹ Se olycksfall i arbete 1908, supplement sid. 99*.

² » » » » 1906, sid. 30*.

³ » » » » 1907, sid. 4* och 1908, sid. 3*.

lysningar. I anförda hänseenden hava inga förändringar under de här ifrågasvarande trenne åren vidtagits. De uppgifter, som i nyssnämnda tabeller meddelas rörande antalet arbetsföretag, årsarbetare, olycksfall etc., hava i nedanstående tablå, omfattande företag med känt årsarbetareantal, sammanställts med motsvarande uppgifter för åren 1906—1909, varigenom en översikt erhålles av berörda förhållanden under nämnda tidsperiod. Säsom

År	Antal arbetsföretag	Medeltal arbetare under driftperioden	Antal årsarbetare			Däribland av olycksfall träffade				Totala antalet anmälda olycksfall
			män	kvinnor	summa	män	kvinnor	summa	%	
1906.....	10 812	324 635	233 430	52 378	285 808	11 158	411	11 569	40·5	15 041
1907.....	11 376	375 293	282 768	53 643	336 411	13 853	404	14 257	42·4	16 337
1908.....	11 623	369 769	275 072	51 710	326 782	13 273	447	13 720	42·0	15 293
1909.....	11 947	360 564	250 584	49 247	299 831	11 315	343	11 658	38·9	13 546
1910.....	12 405	377 493	283 491	57 802	341 293	12 623	425	13 048	38·2	15 031
1911.....	12 907	387 946	289 031	56 260	345 291	13 046	375	13 421	38·9	15 482
1912.....	13 115	395 654	299 255	57 147	356 402	15 794	517	16 311	45·8	18 857

av denna sammanställning framgår, har antalet arbetsställen, för vilka gällande olycksfallsersättningslag äger tillämpning, oavslutligt ökats. Det samma gäller i huvudsak såväl medeltalet arbetare som antalet årsarbetare. Det starka uppsvinget i detta avseende år 1907 bör emellertid huvudsakligen tillskrivas den omständigheten, att uppgift om antalet arbetare vid vagnverkstäder, spårvägar och järnvägar saknades år 1906. Nedgången i arbetareantalet år 1909 är däremot att hänföra till då inträffade arbetsinställelser. Dessa hava också visat sitt inflytande å antalet anmälda olycksfall, vilket för detta år var avsevärt lägre än under övriga år. Den starka ökningen av olycksfallens antal år 1912, varigenom detta steg till 18 857, är, såsom nyss nämnts, sannolikt helt och hållet en följd av de åtgärder, som vidtagits, för att inträffade olycksfall i arbete måtte bliva anmälda fullständigare än hittills skett. Denna absoluta ökning har även medfört en motsvarande stegring i olycksfallsfrekvensen, antalet olycksfall per 1 000 årsarbetare, varigenom denna för år 1912 beräknats uppgå till 45·8 ‰.

Huru årsarbetare och olycksfall fördelat sig på *olika yrkesgrupper*, framgår av efterföljande tab. A. Inga mera anmärkningsvärda omkastningar i ordningsföljden mellan de olika industrierna med hänsyn till olycksfallsfrekvensens storlek hava under ifrågasvarande år ägt rum. Stegningen av olycksfallsfrekvensen år 1912 har, såsom synes, omfattat i det närmaste samtliga yrkesgrupper men träffat dem mycket ojämnt, vilket förhållande emellertid tydligtvis står i samband därmed, att anmälningsskyldigheten tidigare fullgjorts med mycket olika grad av fullständighet inom olika industrier.

Tab. A. Absoluta och relativa antalet olycksfall inom vissa yrkesgrupper åren 1909—1912.

Yrkesgrupper	1909			1910			1911			1912		
	Antal årsar- betare	Antal olycksfall		Antal årsar- betare	Antal olycksfall		Antal årsar- betare	Antal olycksfall		Antal årsar- betare	Antal olycksfall	
		Absolut	Per 1 000 års- arbe- tare		Absolut	Per 1 000 års- arbe- tare		Absolut	Per 1 000 års- arbe- tare		Absolut	Per 1 000 års- arbe- tare
Råämnes- produktion.												
Gruvdrift	9 976	1 006	100·8	11 973	1 169	97·6	12 195	1 161	95·2	12 761	1 422	111·4
Stenbrott och sten- huggerier	10 884	831	76·4	12 671	874	69·0	13 220	956	72·3	13 192	1 188	90·1
Tillverknings- och förädlings- industri.												
Närings- o. njutnings- ämnesindustri (1909 utom mejerier)	27 092	668	24·7	28 326	671	23·7	29 679	692	23·3	29 363	617	21·0
Textilindustri	27 020	158	5·8	33 291	255	7·7	30 304	238	7·9	30 447	326	10·7
Beklädnadsindustri ..	15 576	54	3·5	18 003	85	4·7	19 901	57	2·9	20 019	69	3·4
Läder-, hår- och gummivaruindustri	3 681	49	13·3	4 112	47	11·4	4 040	60	14·9	4 209	86	20·4
Trävaruindustri	42 178	2 057	48·8	49 429	2 217	44·9	49 629	2 265	45·6	48 999	2 442	49·8
Trämasse- och pap- persindustri	20 266	977	48·2	24 513	1 108	45·2	24 522	1 102	44·9	26 782	1 330	49·7
Grafisk industri	8 408	48	5·7	8 490	60	7·1	8 970	47	5·2	9 249	78	8·4
Malmförädlings- industri	12 685	1 127	88·8	15 304	1 502	98·1	15 437	1 439	93·2	16 757	1 804	107·7
Metallindustri	23 683	751	31·7	26 574	939	35·3	27 524	966	35·1	28 476	1 216	42·7
Maskin- och skepps- byggnadsindustri (inkl. vagnfabriker)	35 119	1 805	51·4	37 462	1 763	47·0	38 976	2 003	51·4	41 497	2 498	60·2
Mineralindustri	16 066	268	16·7	17 953	353	19·7	18 020	361	20·0	18 775	429	22·8
Kemisk-teknisk in- dustri	10 588	364	34·4	12 086	353	29·2	11 001	320	29·1	11 815	551	46·6
Byggnadsverk- samhet, belysning m. m.												
Gas- och elektrici- tetsverk	3 025	93	30·7	3 108	119	38·3	3 139	98	31·2	3 626	137	37·8
Handel och solfärdsel.												
Järnvägs- och spår- vägsdrift	33 584	1 402	41·7	37 998	1 533	40·3	38 734	1 656	42·8	40 435	2 118	52·4
Inalles	299 831	11 658	38·9	341 293	13 048	38·2	345 291	13 421	38·9	356 402	16 311	45·8

Tab. B a. Absoluta och relativa antalet olycksfall

	Yrkesinspektions- distrikt	L ä n	1 9 0 9		
			Antal årsarbetare	Antal olycksfall	
				Absolut	Per 1 000 års- arbetare
1	Stockholms	Stockholms stad	26 015	409	15·7
2		» län	10 199	315	30·9
3		Uppsala »	4 771	165	34·6
4		Gottlands »	845	37	43·8
5		Inalles	41 830	926	22·1
6	Örebro	Södermanlands län	8 341	219	26·3
7		Värmlands »	12 170	496	40·8
8		Örebro »	10 610	379	35·7
9		Inalles	31 121	1 094	35·2
10	Linköpings	Östergötlands län	16 589	231	13·9
11		Kalmar »	7 118	154	21·6
12		Inalles	23 707	385	16·2
13	Jönköpings	Jönköpings län	11 072	303	27·4
14		Kronobergs »	4 770	47	9·9
15		Hallands »	4 249	152	35·8
16		Inalles	20 091	502	25·0
17	Malmö	Blekinge län	7 196	449	62·4
18		Kristianstads »	5 502	299	54·3
19		Malmöhus »	25 592	991	38·7
20		Inalles	38 290	1 739	45·4
21	Göteborgs	Göteborgs o. Bohus län	27 332	925	33·8
22		Älvsborgs »	16 373	216	13·2
23		Skaraborgs »	7 130	233	32·7
24		Inalles	50 835	1 374	27·0
25	Gävle	Västmanlands län	7 801	383	49·1
26		Kopparbergs »	9 295	414	44·5
27		Gävleborgs »	13 987	743	53·1
28		Inalles	31 083	1 540	49·5
29	Härnösands	Västernorrlands län	12 010	1 091	90·8
30		Jämtlands »	1 573	62	39·4
31		Västerbottens »	3 474	384	110·5
32		Norrbottnens »	2 257	153	67·8
33		Inalles	19 314	1 690	87·5
34		Samtliga	256 271	9 250	36·1

¹ I denna tabell hava endast medtagits årsarbetare och olycksfall inom de näringsgrenar, som höra under

inom olika yrkesinspektionsdistrikt åren 1909—1912. ¹

1910			1911			1912			
Antal årsarbetare	Antal olycksfall		Antal årsarbetare	Antal olycksfall		Antal årsarbetare	Antal olycksfall		
	Absolut	Per 1 000 års- arbetare		Absolut	Per 1 000 års- arbetare		Absolut	Per 1 000 års- arbetare	
27 430	389	14.2	29 368	428	14.6	30 008	439	14.6	1
11 834	351	29.7	11 734	395	33.7	10 907	524	48.0	2
6 302	215	34.1	6 078	194	31.9	5 790	239	41.3	3
897	33	36.8	901	47	52.2	923	86	93.2	4
46 463	988	21.3	48 081	1 064	22.1	47 628	1 288	27.0	5
8 872	258	29.1	9 559	263	27.5	9 545	359	37.6	6
13 558	555	40.9	13 027	550	42.2	13 394	576	43.0	7
12 048	509	42.2	12 467	546	43.8	13 387	557	41.6	8
34 478	1 322	38.3	35 053	1 359	38.8	36 326	1 492	41.1	9
18 259	218	11.9	18 799	221	11.8	18 834	274	14.5	10
8 662	184	21.2	7 909	230	29.1	8 251	305	37.0	11
26 921	402	14.9	26 708	451	16.9	27 085	579	21.4	12
11 939	382	32.0	11 910	376	31.6	13 102	464	35.4	13
5 263	52	9.9	5 242	48	9.2	5 420	111	20.5	14
4 710	198	42.0	4 667	132	28.3	4 840	162	33.5	15
21 912	632	28.8	21 819	556	25.5	23 362	737	31.5	16
7 487	454	60.6	7 567	529	69.9	8 295	594	71.6	17
6 255	350	56.0	6 716	383	57.0	6 615	367	55.5	18
27 851	1 121	40.2	29 258	1 206	41.2	29 868	1 351	45.2	19
41 593	1 925	46.3	43 541	2 118	48.6	44 778	2 312	51.6	20
30 595	1 012	33.1	31 877	1 101	34.5	32 333	1 351	41.8	21
20 993	265	12.6	18 239	295	16.2	19 370	397	20.5	22
7 501	162	21.6	7 432	163	21.9	7 740	289	37.3	23
59 089	1 439	24.4	57 548	1 559	27.1	59 443	2 037	34.3	24
9 378	486	51.8	9 890	476	48.1	10 324	645	62.5	25
11 873	520	43.8	11 867	504	42.5	12 563	569	45.3	26
16 524	1 008	61.0	16 665	921	55.3	17 356	1 339	77.1	27
37 775	2 014	53.3	38 422	1 901	49.5	40 243	2 553	63.4	28
14 205	1 105	77.8	14 106	1 066	75.6	14 758	1 139	77.2	29
1 738	60	34.5	1 910	64	33.5	2 072	68	32.8	30
3 809	324	85.1	3 705	355	95.8	3 833	425	110.9	31
3 339	135	40.4	3 469	111	32.0	3 678	141	38.3	32
23 091	1 624	70.3	23 190	1 596	68.8	24 341	1 773	72.8	33
291 322	10 346	35.5	294 362	10 604	36.0	303 206	12 771	42.1	34

yrkesinspektionens ämbetsutövning.

Tab. B b. Absoluta och relativa antalet olycksfall inom olika bergmästaredistrikt åren 1909—1912.¹

	Bergmästare- distrikt	L ä n	1 9 0 9		
			Antal årsarbetare	Antal olycksfall	
				Absolut	Per 1 000 års- arbetare
1	Östra	Stockholms län	267	10	37·5
2		Uppsala "	310	11	35·5
3		Södermanlands "	122	4	32·8
4		Västmanlands "	848	81	95·5
5		Inalles	1 547	106	68·5
6	Södra	Östergötlands län	134	—	—
7		Jönköpings "	63	14	222·2
8		Kronobergs "	—	—	—
9		Kalmar "	—	—	—
10		Gottlands "	—	—	—
11		Blekinge "	—	—	—
12		Kristianstads "	221	69	312·2
13	Malmöhus "	1 295	244	188·4	
14	Hallands "	—	—	—	
15		Inalles	1 713	327	190·9
16	Västra	Göteborgs och Bohus län.....	—	—	—
17		Älvsborgs "	2	—	—
18		Värmlands "	435	6	13·8
19		Inalles	437	6	13·7
20	Mellersta	Skaraborgs län	—	—	—
21		Örebro "	2 010	124	61·7
22		Inalles	2 010	124	61·7
23	Gävle-Dala	Kopparbergs län	2 058	206	100·1
24		Gävleborgs "	85	—	—
25		Inalles	2 143	206	96·1
26	Norra	Västernorrlands län	—	—	—
27		Jämtlands "	—	—	—
28		Västerbottens "	—	—	—
29		Norrbottens "	2 126	237	111·5
30		Inalles	2 126	237	111·5
31		Samtliga	9 976	1 006	100·8

¹ I denna tabell hava endast medtagits årsarbetare och olycksfall inom de näringgrenar, som höra underinom olika bergmästaredistrikt åren 1909—1912.¹

	1 9 1 0			1 9 1 1			1 9 1 2		
	Antal årsarbetare	Antal olycksfall		Antal årsarbetare	Antal olycksfall		Antal årsarbetare	Antal olycksfall	
		Absolut	Per 1 000 års- arbetare		Absolut	Per 1 000 års- arbetare		Absolut	Per 1 000 års- arbetare
1	242	5	20·7	302	8	26·5	300	11	36·7
2	319	12	37·6	314	14	44·6	291	3	10·8
3	128	5	39·1	141	4	28·4	140	8	57·1
4	1 010	92	91·1	1 115	92	82·5	1 151	123	106·9
5	1 699	114	67·1	1 872	118	63·0	1 882	145	77·0
6	119	2	16·8	115	3	26·1	91	—	—
7	73	13	178·1	74	11	148·6	58	13	224·1
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	280	73	260·7	280	82	292·9	316	78	246·8
13	1 527	279	182·7	1 527	277	181·4	1 556	295	189·6
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	1 999	367	183·6	1 996	373	186·9	2 021	386	191·0
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	2	—	—	2	—	—	3	—	—
18	415	5	12·0	482	11	22·8	449	25	55·7
19	417	5	12·0	484	11	22·7	452	25	55·3
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	2 242	152	67·8	2 285	126	55·1	2 315	190	82·1
22	2 242	152	67·8	2 285	126	55·1	2 315	190	82·1
23	2 558	246	96·2	2 643	287	108·6	2 767	377	136·2
24	134	1	7·5	128	—	—	153	4	26·1
25	2 692	247	91·8	2 771	287	103·6	2 920	381	130·5
26	—	—	—	1	—	—	2	—	—
27	4	—	—	4	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	2 920	284	97·3	3 083	246	79·8	3 169	295	93·1
30	2 924	284	97·1	3 088	246	79·7	3 171	295	93·0
31	11 973	1 169	97·6	12 496	1 161	92·9	12 761	1 422	111·4

¹ bergmästarnas ämbetsutövning.

Rörande antalet olycksfall samt olycksfallsfrekvensen under ifrågavarande trenne år inom *olika yrkesinspektions- och bergmästaredistrikt* beträffande sådana näringsgrenar, som falla inom motsvarande myndigheters ämbetsutövning, lämna texttabellerna B a och B b närmare upplysning, utvisande bl. a., att förhållandena i detta avseende varit mycket skiljaktiga inom olika distrikt, beroende i främsta rummet på vilka industrier äro starkast företrädade. Så t. ex. betingas den höga frekvenssiffran för Härnösands och Gävle yrkesinspektionsdistrikt av den inom dessa distrikt i stor utsträckning representerade sågverksindustrien med dess höga olycksfallsfrekvens. Likaså torde den framträdande olycksfallsfrekvensen inom Malmö distrikt sammanhänga

Tab. C. Olycksfallens fördelning efter län åren 1909—1912.

L ä n	1909		1910		1911		1912	
	Antal olycksfall		Antal olycksfall		Antal olycksfall		Antal olycksfall	
	Absolut	%	Absolut	%	Absolut	%	Absolut	%
Stockholms stad	943	7.0	981	6.5	1 049	6.8	1 135	6.0
Stockholms län...	451	3.3	465	3.1	527	3.4	678	3.6
Uppsala " ...	190	1.4	256	1.7	252	1.6	329	1.7
Södermanlands " ...	272	2.0	326	2.2	349	2.3	524	2.8
Östergötlands " ...	319	2.4	310	2.1	326	2.1	388	2.1
Jönköpings " ...	397	2.9	492	3.3	478	3.1	595	3.2
Kronobergs " ...	106	0.8	98	0.7	90	0.6	183	1.0
Kalmar " ...	166	1.2	201	1.3	261	1.7	329	1.7
Gottlands " ...	38	0.3	35	0.2	48	0.3	86	0.5
Blekinge " ...	531	3.9	508	3.4	586	3.8	649	3.4
Kristianstads " ...	473	3.5	520	3.5	541	3.5	552	2.9
Malmöhus " ...	1 546	11.4	1 797	11.9	1 891	12.2	2 194	11.6
Hallands " ...	212	1.6	247	1.6	190	1.2	235	1.3
Göteborgs och Bohus " ...	1 245	9.2	1 329	8.8	1 436	9.3	1 880	10.0
Älvsborgs " ...	310	2.3	359	2.4	396	2.6	573	3.0
Skaraborgs " ...	269	2.0	198	1.3	215	1.4	344	1.8
Värmlands " ...	599	4.4	687	4.6	695	4.5	724	3.8
Örebro " ...	629	4.7	767	5.1	789	5.1	925	4.9
Västmanlands " ...	501	3.7	623	4.1	613	3.9	830	4.4
Kopparbergs " ...	750	5.5	922	6.1	900	5.8	1 093	5.8
Gävleborgs " ...	991	7.3	1 261	8.4	1 223	7.9	1 693	9.0
Västernorrlands " ...	1 388	10.2	1 406	9.4	1 416	9.1	1 399	7.4
Jämtlands " ...	116	0.9	122	0.8	118	0.8	151	0.8
Västerbottens " ...	531	3.9	446	3.0	457	2.9	528	2.8
Norrbottens " ...	573	4.2	675	4.5	636	4.1	840	4.5
Inalles	13 546	100.0	15 031	100.0	15 482	100.0	18 857	100.0

med förekomsten därstädes (särskilt i Blekinge län) av talrika stenbrott och stenhuggerier, vid vilka relativt många olycksfall pläga inträffa.

Vidkommande olycksfallsfrekvensen inom de olika bergmästaredistriktet är denna anmärkningsvärt växlande i betraktande av att inom alla hit hörande distrikt avses samma slag av arbete, gruvbrytning. Den höga frekvenssiffran för södra distriktet får åtminstone till en del sin förklaring genom förekomsten inom distriktet av kolgruvor, för vilka en hög olycksfallsfrekvens i regel erhålles. Västra distriktet utmärkes av mycket variabel frekvens, beroende på det ringa antalet årsarbetare. Här anförda variationer torde för övrigt till ej ringa del vara att tillskriva ojämnheter i anmälningspliktens fullgörande beträffande de timade olycksfallen.

Över olycksfallens fördelning på olika län samt på landsbygd och städer meddelas i tab. 2, 8 och 14 (del II) utförliga uppgifter. Slutsiffrorna i dessa tabeller hava, jämte motsvarande siffror för år 1909, sammanställts i förestående tab. C. Härvid bör märkas, att ifrågakvarande fördelning avser orten, där olycksfallet inträffat, och att denna icke alltid är densamma som den, där arbetsföretaget, vid vilket den skadade var anställd, är beläget.

Av samtliga åren 1910, 1911 och 1912 anmälda olycksfall hade enligt anmälningshandlingarna resp. 10 209, 10 280 och 12 318 eller resp. 67.9, 66.4 och 65.3 % inträffat å landsbygden samt resp. 4 822, 5 202 och 6 539, motsvarande 32.1, 33.6 och 34.7 %, i städerna.

2. De skadade efter kön, ålder och civilstånd.

De skadade efter kön. Av samtliga under vart och ett av åren 1910, 1911 och 1912 anmälda olycksfall i arbete hava endast resp. 427, 377 och 519 olycksfall träffat kvinnor, d. v. s. mellan 2.4 och 2.8 % av de skadade voro kvinnor. Härutinnan hava endast obetydliga variationer iakttagits sedan år 1906, då den officiella olycksfallsstatistiken tog sin början. Motsvarande procentsiffror har nämligen under hela perioden 1906—1912 växlat mellan 2.4 och 2.9 %.

Då ingen mera nämnvärd förändring under de senare åren synes hava ägt rum i fråga om den kvinnliga arbetskraftens användning inom skilda industrier, kan man icke heller vänta någon större förändring under denna tid med avseende på de av olycksfall i arbete träffade kvinnornas procentuella fördelning på de olika industrierna. Det visar sig också, att det övervägande antalet olycksfall bland kvinnor, eller c:a 71 % av samtliga, under de trenne här ifrågakvarande åren liksom allt ifrån år 1906 inträffat inom grupperna närings- och njutningsämnesindustri, kemisk-teknisk industri och textilindustri. En mellanställning i här berörda hänseende har alltjämt intagits av grupperna trävaruindustri, trämasse- och pappersindustri, metallindustri samt beklädnadsindustri, i det att c:a 20 % av hela antalet olycks-

Tab. D. Absoluta och relativa antalet olycksfall bland män

Yrkesgrupper		1910					
		Män			Kvinnor		
		Antal årsar- betare	Antal olycksfall		Antal årsar- betare	Antal olycksfall	
Absolut	Per 1 000 årsar- betare		Absolut	Per 1 000 årsar- betare			
Råämneproduktion.							
1	Gruvdrift	11 859	1 169	98·6	114	—	—
2	Stenbrott och stenhuggerier	12 654	874	69·1	17	—	—
Tillverknings- och förädlings- industri.							
3	Närings- och njutningsämnesindustri.....	19 526	530	27·1	8 800	141	16·0
4	Textilindustri	13 177	172	13·1	20 114	83	4·1
5	Beklädnadsindustri	5 939	65	10·9	12 064	20	1·7
6	Läder-, hår- och gummivaruindustri.....	3 057	45	14·7	1 055	2	1·9
7	Trävaruindustri.....	48 501	2 186	45·1	928	31	33·4
8	Trämasse- och pappersindustri.....	20 289	1 086	53·5	4 224	22	5·2
9	Grafisk industri.....	7 353	57	7·8	1 137	3	2·6
10	Malmförädlingsindustri.....	15 304	1 502	98·1	—	—	—
11	Metallindustri.....	24 379	922	37·8	2 195	17	7·7
12	Maskin- och skeppsbyggnadsindustri.....	36 629	1 757	48·0	833	6	7·2
13	Mineralindustri.....	16 584	351	21·2	1 369	2	1·5
14	Kemisk-teknisk industri	7 336	266	36·3	4 750	87	18·3
Byggnadsverksamhet, belys- ning m. m.							
15	Gas- och elektricitetsverk.....	3 093	119	38·5	15	—	—
Landtransport.							
16	Järnvägsdrift.....	36 022	1 337	37·1	140	8	57·1
17	Spårvägsdrift.....	1 789	185	103·4	47	3	63·8
18	Inalles	283 491	12 623	44·5	57 802	425	7·4
19	Motsvarande år 1909	250 584	11 315	45·2	49 247	343	7·0

fallsskadade kvinnor tillhöra dessa industrier. De återstående olycksfallen fördela sig på övriga grupper inom förädlingsindustrin samt på spårvägs- och järnvägsdrift. Inom malmförädlingsindustrin samt inom hela råämnesproduktionen förekomma inga olycksfall i arbete bland kvinnor, vilket, vad den förstnämnda yrkesgruppen beträffar, har sin naturliga förklaring däri, att inga kvinnliga arbetare äro sysselsatta inom densamma.

Om man med ledning av tab. 3, 9 och 15 (del II) i detalj granskar olycksfallens fördelning på olika yrkesgrenar, tillhörande de här ovan omnämnda trenne grupperna, närings- och njutningsämnesindustri, kemisk-teknisk industri och textilindustri, inom vilka det största antalet olycksfall bland kvinnor plägar förekomma, visar det sig, att dessa olycksfall till övervägande delen härröra från ett mycket begränsat antal yrkesgrenar. Sålunda är det höga antalet olycksfall bland kvinnor inom närings- och njutningsämnesindustrin till allra största delen att hänföra till bryggerierna, inom vilka de förorsakas av kvinnors sysselsättning med buteljksköljning, lastning av buteljkorgar och dylikt arbete. Inom den kemisk-tekniska industrin spelar tändstickstillverkningen en liknande roll, och torde anledningen härtill i främsta rummet vara att tillskriva arbetet vid tändsticksmaskinerna, särskilt askfyllningsmaskinerna. Vidkommande slutligen textilindustrin äro de av olycksfall träffade kvinnorna inom denna industri till största delen att finna vid spinnerier och väverier för bomull, jute, ylle och siden, under det att övriga grenar av textilindustrin endast hava att uppvisa enstaka eller ett fåtal olycksfall av detta slag. Största delen av de inom spinnerier och väverier inträffade olycksfall bland kvinnor har ägt rum under arbete vid spinn- och vävstolar.

Även inom övriga yrkesgrupper äro olycksfall bland kvinnor ojämnt fördelade på olika yrkesgrenar, såsom framgår av nyssnämnda tabeller, ehuru icke i lika hög grad som inom de ovan berörda.

Fäster man sig vid det relativa antalet olycksfall eller olycksfallsfrekvensen beräknad per 1 000 kvinnliga årsarbetare, blir ordningsföljden mellan industrierna i viss mån en annan. Såsom av tab. D (sid. 10—11) framgår, är denna dock ganska växlande år från år, vilket delvis beror därpå, att blott ett ringa antal kvinnliga arbetare sysselsättas inom vissa yrkesgrupper, varigenom de erhållna procentsiffrorna bliva av mera tillfällig natur. Bortser man från järnvägs- och spårvägsdrift med deras jämförelsevis obetydliga antal kvinnliga årsarbetare, framstå under här ifrågavarande treårsperiod trävaruindustri, kemisk-teknisk industri samt närings- och njutningsämnesindustri såsom en grupp med de relativt högsta frekvenssiffrorna för kvinnliga arbetare, överstigande med ett enda undantag 10 ‰ och uppgående ända till 37 ‰. En mellangrupp i detta avseende bildas av metallindustri, maskin- och skeppsbyggnadsindustri, trämasse- och pappersindustri samt textilindustri, vilka, likaledes med ett undantag, hava att uppvisa frekvenser från 4.1 till 9.7 ‰. De återstående yrkesgruppernas frekvenser hava uppgått till högst 4.3 ‰ under förevarande tidsperiod.

Av de yrkesgrenar, vilka, enligt vad ovan omnämnts, utmärkas av ett stort absolut antal olycksfall i arbete bland kvinnor, nämligen spinnerier och väverier samt bryggerier och tändstickstillverkning, har den förstnämnda i motsats härtill, liksom textilindustrien över huvud, en låg olycksfallsfrekvens, 3·9—6·7 ‰, under det att de tvänne sistnämnda förete både höga absoluta och höga relativa tal. För bryggerierna är nämligen olycksfallsfrekvensen bland kvinnor under de trenne åren resp. 69·9, 70·4 och 45·7 ‰ samt för tändsticksindustrien resp. 23·7, 20·9 och 55·1 ‰. Inom trävaruindustrien, som utmärkes av en hög olycksfallsfrekvens men av ett ringa absolut antal olycksfall, beroende på en jämförelsevis liten användning av kvinnlig arbetskraft, härrör den höga frekvensen från sågverk och hyvlerier. Den gemensamma frekvenssiffran för dessa jämte brädgårdar utgör de trenne åren resp. 55·1, 30·7 och 24·8 ‰.

En jämförelse mellan olycksfallsfrekvensen för män och för kvinnor inom olika industrigrupper enligt tab. D visar, att den förra i regel är flera gånger högre än den senare. Anledningen härtill torde huvudsakligen vara att söka dels i arten av arbetets fördelning mellan manliga och kvinnliga arbetare, i det att männen i regel utföra det farligare arbetet, dels i kvinnornas större försiktighet.

De skadade efter ålder. I föreliggande berättelse förekommer icke, såsom tidigare varit fallet, någon fördelning av de skadade i 5-årsgrupper efter deras ålder. Däremot har, liksom i föregående berättelser, angivits de skadades fördelning, allt efter som deras ålder under- eller överstiger den av 1900 års lag angående minderårigas och kvinnors användande i industriellt yrke fastställda minderårighetsgränsen av 18 år (tab. 3, 9 och 15, del II). Ett sammandrag av dessa tabeller återfinnes i tab. E (sid. 14—15), utvisande den procentuella fördelningen av de skadade såväl efter kön som med hänsyn till nämnda minderårighetsgräns. Resultatet av denna fördelning i sistnämnda avseende beror naturligtvis i första hand på den utsträckning, i vilken minderåriga äro anställda inom olika industrier. Härutinnan synes ingen avsevärd förändring under de senare åren hava inträffat, varför fördelningen också enligt sistnämnda tabell visar sig hava varit nästan oförändrad under de trenne här ifrågavarande åren.

Av särskilt intresse är olycksfallsfrekvensens storlek för arbetare å ömse sidor om den ifrågavarande åldersgränsen. Huru härmed förhåller sig inom olika näringsgrenar, framgår av tab. F (sid. 19), vilken utvisar olycksfallsfrekvensen för å ena sidan arbetare under 18 år och å den andra arbetare i åldern 18 år och däröver inom råämnesproduktionen och den egentliga förädlingsindustrien. För erhållande av dessa siffror har antalet årsarbetare under 18 år, beträffande vilka inga direkta uppgifter föreligga, beräknats under antagande, att de minderåriga och de vuxna arbetarna hava lika lång arbetstid per dygn. En särskild undersökning har nämligen visat, att detta antagande här är berättigat, emedan antalet arbetare under 13 år,

Tab. E. De skadade efter kön och

Yrkesgrupper		1910					
		Män			Kvinnor		
		Under 18 år	18 år och där- över	Summa	Under 18 år	18 år och där- över	Summa
A. Råämneproduktion.		%	%	%	%	%	%
1	I. Skogsbruk	8·8	91·2	100·0	100·0	—	100·0
2	II. Gruvdrift	4·2	95·8	100·0	—	—	—
3	III. Annan brytnings- och upptagningsindustri	4·9	95·1	100·0	—	—	—
4	Inalles	5·2	94·8	100·0	100·0	—	100·0
B. Tillverknings- och förädlings- industri.							
5	IV. Närings- och njutningsämnesindustri	6·0	94·0	100·0	5·7	94·3	100·0
6	V. Textilindustri	19·2	80·8	100·0	26·5	73·5	100·0
7	VI. Beklädnadsindustri	36·9	63·1	100·0	45·0	55·0	100·0
8	VII. Läder-, hår- och gummivaruindustri	11·1	88·9	100·0	100·0	—	100·0
9	VIII. Trävaruindustri	15·5	84·5	100·0	19·4	80·6	100·0
10	IX. Trämasse- och pappersindustri	8·3	91·7	100·0	31·8	68·2	100·0
11	X. Grafisk industri	45·6	54·4	100·0	100·0	—	100·0
12	XI. Malmförädlingsindustri	9·1	90·9	100·0	—	—	—
13	XII. Metallindustri	20·3	79·7	100·0	58·8	41·2	100·0
14	XIII. Maskin- och skeppsbyggnadsindustri	8·3	91·7	100·0	16·7	83·3	100·0
15	XIV. Mineralindustri	8·3	91·7	100·0	50·0	50·0	100·0
16	XV. Kemisk-teknisk industri	17·7	82·3	100·0	27·6	72·4	100·0
17	Inalles	12·2	87·8	100·0	22·5	77·5	100·0
C. Byggnadsverksamhet, belysning m. m.							
18	XVI. Byggnadsindustri	2·7	97·3	100·0	—	100·0	100·0
19	XVII. Belysning, vattenledning m. m.	1·5	98·5	100·0	—	—	—
20	Inalles	2·5	97·5	100·0	—	100·0	100·0
D. Handel och samfärdsel.							
21	XVIII. Handel och varulager	—	100·0	100·0	—	—	—
22	XIX. Landtransport	0·2	99·8	100·0	—	100·0	100·0
23	Inalles	0·1	99·9	100·0	—	100·0	100·0
24	Samtliga	8·6	91·4	100·0	22·0	78·0	100·0
25	Motsvarande år 1909	8·1	91·9	100·0	18·0	82·0	100·0

vilka jämlikt lagen angående minderårigas och kvinnors användande till arbete i industriellt yrke den 17 oktober 1900 endast få arbeta sex timmar per dygn, är så ringa, att hänsyn till dem ej behöver tagas vid ifrågavarande beräkning.

Enligt vad nyssnämnda tabell ger vid handen, är olycksfallsfrekvensen inom flertalet yrkesgrupper, omfattande c:a 30 366 minderåriga årsarbetare, högre för de minderåriga än för de vuxna, under det att inom övriga yrkesgrupper, med c:a 9 454 minderåriga, ett motsatt förhållande iakttagits. De i tabellen anförda siffrorna för antalet minderåriga årsarbetare ådagalägga emellertid, att detta antal för en del yrkesgrupper är så ringa, att frekvenssiffrorna måste betraktas såsom tillfälliga. Detta förhållande visar sig även däruti, att vissa omkastningar i ordningsföljden ägt rum från ett år till ett annat mellan de olika yrkesgrupperna med hänsyn till olycksfallsfrekvensen bland de minderåriga. Trots detta kan man dock säga, att ordningsföljden i det stora hela är ganska likartad de trenne ifrågavarande åren.

Beträffande förhållandet inom de olika yrkesgrupperna framgår av tabellen, att frekvensen är lägre för de minderåriga än för de vuxna arbetarna inom gruvdrift samt stenbrott och stenhuggerier, ett förhållande, som med all sannolikhet beror därpå, att inom dessa industrier det farliga arbetet på samma gång är det tyngre och därför icke kan utföras av minderåriga arbetare. Även inom närings- och nyttningsämnesindustrien, betraktad såsom ett helt, har olycksfallsfrekvensen befunnits vara lägre för de minderåriga än för de vuxna. Vända vi oss däremot till de enskilda, smärre yrkesgrenar, som tillhöra denna grupp, är förhållandet ofta nog omkastat. Så t. ex. uppgick olycksfallsfrekvensen bland minderåriga inom bryggerihanteringen, med i genomsnitt c:a 250 årsarbetare, åren 1910 och 1912 till resp. 60·6 och 75·5 ‰ mot resp. 47·8 och 39·1 ‰ för de vuxna. År 1911 däremot var frekvensen för de minderåriga lägre än för de vuxna, 23·5 ‰ mot 51·7 ‰. För övrigt är de minderårigas frekvenssiffra för gruppen i dess helhet detta år ovanligt låg i jämförelse med föregående och efterföljande år, under det att skillnaden i anförda hänseende icke är särdeles påfallande beträffande de vuxna arbetarna.

Inom gruppen trämasse- och pappersindustri har jämväl de minderårigas olycksfallsfrekvens i regel visat sig vara lägre än de vuxnas. Olycksfallsfrekvensen för minderåriga resp. vuxna arbetare inom trämassefabrikationen, med i medeltal c:a 1 000 minderåriga årsarbetare, varierade de trenne åren mellan 49·8 och 72·6 ‰ resp. 66·3 och 70·6 ‰. Siffrorna 72·6 och 70·6 ‰ avse år 1912, då ett undantagsförhållande i berörda hänseende ägde rum. Inom pappersbruken och pappfabrikerna, med likaledes c:a 1 000 minderåriga årsarbetare, varierade frekvenssiffrorna mellan 22·4 och 29·1 ‰ resp. 30·1 och 36·6 ‰.

Den sista av de huvudgrupper, för vilka de minderårigas olycksfallsfrekvens i genomsnitt befunnits vara lägre än de vuxnas, utgöres av mine-

ralindustrien. Av de här ingående yrkesgrenarna äro glasbruk med glas-slipier och glasmålerier samt tegelbruk med sten- och lergodsfabriker de betydelsefullaste med i genomsnitt resp. c:a 1 100 och c:a 700 minder-åriga årsarbetare. Inom den förra av dessa yrkesgrenar varierar olycks-fallsfrekvensen för de minderåriga under de trenne åren mellan 9·8 och 16·9 ‰ mot 10·9 och 14·3 ‰ för de vuxna, varvid frekvensen för de minderåriga endast år 1910 var lägre än för de vuxna men motsatsen ägde rum åren 1911 och 1912. Inom den senare yrkesgrenen åter var frekvensen för de minderåriga åren 1910 och 1912 lägre än för de vuxna, utgörande resp. 12·7 och 19·9 ‰ mot resp. 23·3 och 28·5 ‰. År 1911 utgjorde siffrorna däremot 27·8 resp. 24·1 ‰.

Inom samtliga övriga grupper har enligt tab. F olycksfallsfrekvensen för de minderåriga i det stora hela varit högre än för de vuxna. Granskar man emellertid dessa grupper närmare med fästat avseende blott vid de yrkes-grenar, vilka icke sysselsätta ett allt för ringa antal minderåriga, visar det sig, att ett motsatt förhållande även här stundom äger rum. Vad då först textil-industrien beträffar, innefattas bl. a. i denna grupp tvänne yrkesgrenar, nämligen spinnerier och väverier dels för bomull och dels för ylle och siden, av vilka den förra sysselsätter i medeltal c:a 3 000 och den senare c:a 2 200 minderåriga årsarbetare. Olycksfallsfrekvensen för de minderåriga, tillhörande den förra industrien, var år 1910 4·3 ‰ mot 5·1 ‰ för de vuxna men där- emot de tvänne följande åren högre för de minderåriga, nämligen resp. 7·9 och 11·8 ‰ mot resp. 6·4 och 9·3 ‰ för de vuxna arbetarna. Inom ylle- och sidenfabrikerna var de minderårigas olycksfallsfrekvens högre de tvänne första åren, resp. 8·8 och 14·6 ‰, än för de vuxna, resp. 7·0 och 5·2 ‰ varemot siffrorna år 1912 ställde sig lika, 8·4 ‰, för båda kategorierna.

I trävaruindustrien ingå sågverks- och brädgårdsrörelse med 4 565 à 4 914 samt snickerifabriker med c:a 1 700 minderåriga årsarbetare. Inom den förra yrkesgrenen var olycksfallsfrekvensen för de minderåriga under de trenne åren resp. 56·0, 55·2 samt 69·4 ‰ mot resp. 54·4, 57·5 och 62·8 ‰ för de vuxna. Skillnaden var således endast det sista året av någon be-tydelse. Inom snickerifabrikerna däremot voro frekvenserna icke så obe-tydligt högre för de minderåriga än för de vuxna, i det de uppgingo till resp. 28·7, 31·3 och 33·0 ‰ mot resp. 26·7, 26·4 och 26·5 ‰ för de vuxna.

Anmärkningsvärt är beträffande beklädnadsindustrien, att den betydligt högre olycksfallsfrekvensen för de minderåriga huvudsakligen beror på för-hållandet inom skofabrikationen med dess c:a 1 500 à 1 750 minderåriga årsarbetare. För dessa var nämligen olycksfallsfrekvensen resp. 17·8, 11·6 och 11·5 ‰ mot 5·8, 5·6 och 6·4 ‰ för de vuxna. Även beträffande malmförädlingsindustrien beror den relativt höga olycksfallsfrekvensen för de minderåriga på förhållandet inom en enda yrkesgren, nämligen järn- och stålverken med dess c:a 1 200 à 1 380 minderåriga årsarbetare, i det att frekvensen för dessa de trenne åren låg mellan 109·8 och 139·9 ‰, men för de vuxna mellan 89·4 och 104·3 ‰.

Inom metallindustrien beror den högre olycksfallsfrekvensen för de minderåriga på förhållandena inom järn- och stålvarufabrikerna, bleck- och plåtslagerierna samt gruppen »annan metallindustri» och är sålunda genomgående för alla de större hithörande yrkesgrenarna, sannolikt stående i samband med arbetet vid press- och stansverk. Den förstnämnda av dessa yrkesgrenar sysselsätter årligen c:a 3 000 minderåriga årsarbetare med en olycksfallsfrekvens av 39·5 à 51·0 ‰ mot 40·3 à 45·5 ‰ för de vuxna. Något större är skillnaden i berörda hänseende inom gruppen »annan metallindustri» med dess c:a 700 à 800 minderåriga årsarbetare och en olycksfallsfrekvens för dessa av 23·1 à 54·9 ‰ mot 13·8 à 24·5 ‰ för de vuxna. Störst är dock skillnaden inom bleck- och plåtslagerierna med c:a 450 minderåriga årsarbetare per år och en frekvens för dessa mellan 80·8 och 102·6 ‰ mot endast mellan 32·5 och 45·8 ‰ för de vuxna arbetarna.

Såsom tab. F utvisar, äro även inom maskin- och skeppsbyggnadsindustrien de minderåriga arbetarna i högre grad utsatta för olycksfall i arbete än de vuxna. Går man till de enskilda, mera betydande yrkesgrenar, som ingå i nämnda grupp, är detta fallet inom de mekaniska verkstäderna med c:a 1 700 à 2 000 samt skeppsvarven med c:a 240 minderåriga årsarbetare, därvid dock de sistnämnda utvisa ett undantag från regeln år 1912, under det att ett motsatt förhållande äger rum, med undantag för år 1911, inom de elektromekaniska verkstäderna med deras c:a 650 minderåriga årsarbetare. Åren 1910 och 1912 utgjorde nämligen olycksfallsfrekvensen för sistnämnda minderåriga arbetare resp. 22·2 och 34·7 ‰ mot resp. 24·5 och 38·3 ‰ för de vuxna. År 1911 däremot voro motsvarande siffror 39·4 resp. 25·4 ‰. Att siffrorna för de elektromekaniska verkstäderna över huvud taget äro så väsentligt lägre än för de mekaniska verkstäderna, torde få tillskrivas större ofullständighet i anmälningskyldighetens fullgörande beträffande de förra än de senare.

Den kemisk-tekniska industrien slutligen omfattar endast en yrkesgren av större betydelse från här ifrågavarande synpunkt, nämligen tändstickstillverkningen, med c:a 1 500 à 1 800 minderåriga årsarbetare. För dessa har olycksfallsfrekvensen under de trenne åren varit resp. 35·8, 34·5 och 71·6 ‰ mot resp. 29·9, 30·8 och 60·5 ‰ för de vuxna. Anledningen till den starka stegringen år 1912 är i detta och liknande fall sannolikt endast den redan förut anförda, nämligen fullständigare anmälning av inträffade olycksfall.

Orsakerna till här angivna olikheter i fråga om olycksfallsfrekvensen för minderåriga och vuxna arbetare äro helt säkert av flera slag. Vid utförande av samma slags arbete har man ju anledning vänta större olycksfallsrisk för de minderåriga på grund av deras mindre försiktighet. Detta förhållande motväges dock ofta nog genom arten av arbetsfördelningen, i det att det tyngre och farligare kroppsarbetet icke kan utföras av minderåriga arbetare och ej heller skötseln av farligare maskiner anförtros åt dem. Huru härmed förhåller sig inom olika industrier, kan

Tab. F. Olycksfallsfrekvens för arbetare över och under 18 år under åren 1910, 1911 och 1912.

Yrkesgrupper	1910			1911			1912		
	Olycksfallsfrekvens för arbetare över 18 år	Arbetare under 18 år		Olycksfallsfrekvens för arbetare över 18 år	Arbetare under 18 år		Olycksfallsfrekvens för arbetare över 18 år	Arbetare under 18 år	
		Antal årsarbetare	Olycksfallsfrekvens		Antal årsarbetare	Olycksfallsfrekvens		Antal årsarbetare	Olycksfallsfrekvens
	‰		‰	‰		‰	‰		‰
A. Råämneshandling.									
Skogsbruk	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gruvdrift	102·9	1 103	44·4	97·9	1 076	66·0	113·5	1 100	87·3
Stenbrott och stenhuggerier	69·0	639	64·2	72·4	678	70·8	90·0	827	89·5
B. Tillverknings- och förädlingsindustri.									
Närings- och nyttningsämnesindustri	23·9	1 935	20·7	24·2	2 116	10·9	21·1	2 173	19·8
Textilindustri	7·6	7 101	7·7	7·1	6 061	11·1	10·2	6 345	12·5
Beklädnadsindustri	3·6	3 428	9·6	2·3	3 522	5·4	2·9	3 886	5·7
Läder-, hår- och gummivaruindustri	11·2	549	12·8	13·4	541	24·0	18·7	635	29·9
Trävaruindustri	44·1	7 039	49·0	44·9	6 621	49·7	48·2	6 683	60·3
Trämasse- och pappersindustri	47·1	3 123	31·1	47·4	3 004	26·3	51·7	3 321	35·2
Grafisk industri	4·7	1 885	15·4	3·7	1 881	11·2	6·3	1 903	16·8
Malmförädlingsindustri	96·8	1 237	110·8	91·1	1 304	115·8	104·9	1 434	136·0
Metallindustri	33·2	4 254	46·3	34·2	4 299	39·8	40·1	4 616	55·2
Maskin- och skeppsbyggnadsindustri	46·6	2 802	52·1	50·7	2 950	58·3	58·6	3 328	78·1
Mineralindustri	20·8	2 406	12·5	20·6	2 368	16·0	23·6	2 493	17·2
Kemisk-teknisk industri	29·2	2 422	29·3	28·7	2 131	30·5	43·8	2 241	58·9

endast framgå av en särskild, mera detaljerad undersökning, vilken dock icke i detta sammanhang verkställts.

De skadade efter civilstånd. Jämte uppgift om de skadades ålder meddelas i tab. 3, 9 och 15 (del II) även upplysning om deras fördelning efter kön och civilstånd. Av de i sistnämnda hänseende lämnade uppgifterna utgör efterföljande tab. G (sid. 20—21) ett sammandrag, som för vardera könet angiver den procentiska fördelningen mellan å ena sidan ogifta och å andra sidan gifta, änklingar eller änkor och fränskilda. Härvid hava de relativt synnerligen fåtaliga fall, där uppgift om civilståndet icke kunnat erhållas, upptagits såsom tillhörande förstnämnda kategori.

Tab. H. Olycksfallen efter tillkomst

Relativa

Yrkesgrupper	Antal skadade, som träffats						
	I Ångpannor och ångrör	II Motorer	III Transmissioner	IV Elektriska ledningar	V Arbetsmaskiner	VI Uppvärmnings-, belysnings- o. kemiska apparater	VII Handverktyg
A. Råämnesproduktion.	%	%	%	%	%	%	%
1 I. Skogsbruk.....	0·2	—	—	—	0·6	0·2	50·8
2 II. Gruvdrift.....	0·2	0·4	0·7	0·1	6·0	0·3	18·6
3 III. Annan brytnings- och upptagningsindustri...	—	—	0·3	—	3·5	—	43·9
4 Inalles	0·1	0·2	0·4	0·1	4·2	0·2	33·5
B. Tillverknings- och förädlingsindustri.							
5 IV. Närings- och njutningsämnesindustri.....	1·1	1·0	1·3	0·2	20·1	1·1	5·5
6 V. Textilindustri.....	1·5	0·3	3·7	0·6	52·8	1·2	5·2
7 VI. Beklädnadsindustri.....	2·9	—	4·3	—	59·4	—	15·9
8 VII. Läder-, hår- och gummivaruindustri.....	1·2	—	1·2	—	29·0	—	16·3
9 VIII. Trävaruindustri.....	0·6	0·6	1·7	0·1	37·4	0·4	5·6
10 IX. Trämasse- och pappersindustri.....	0·9	0·5	3·3	0·4	31·3	1·7	9·9
11 X. Grafisk industri.....	1·3	—	2·6	—	64·1	—	6·4
12 XI. Malmförädlingsindustri.....	0·2	0·3	0·4	0·1	20·8	10·4	12·1
13 XII. Metallindustri.....	0·1	0·2	1·2	0·1	39·7	4·0	8·6
14 XIII. Maskin- och skeppsbyggnadsindustri.....	0·4	0·7	0·6	0·1	24·3	2·5	20·7
15 XIV. Mineralindustri.....	—	—	1·2	0·2	7·7	4·7	14·9
16 XV. Kemisk-teknisk industri.....	0·5	0·4	0·5	—	44·8	2·0	4·3
17 Inalles	0·5	0·5	1·4	0·1	30·5	3·2	11·2
C. Byggnadsverksamhet, belysning m. m.							
18 XVI. Byggnadsindustri.....	0·2	0·2	0·1	1·3	2·8	0·1	18·2
19 XVII. Belysning, vattenledning m. m.....	0·8	2·4	1·2	2·0	3·2	8·4	8·8
20 Inalles	0·3	0·6	0·3	1·4	2·8	1·5	16·6
D. Handel och samfärdsel.							
21 XVIII. Handel och varulager.....	—	0·9	—	—	9·6	—	5·2
22 XIX. Landtransport.....	2·2	0·2	0·0	0·1	0·6	0·4	6·3
23 Inalles	2·1	0·2	0·0	0·1	1·0	0·4	6·3
24 Samtliga	0·7	0·4	0·9	0·2	19·6	2·2	14·6
25 Motsvarande år 1909	0·7	0·3	1·3	0·1	18·6	2·3	16·1

och förlopp år 1912.

tal.

av olycksfall under sysselsättning med eller genom

VIII Redskap och arbetsanordningar	IX Hissredskap och hissar	X Åkdon och djur	XI Transportbanor	XII Spårvägar (för persontrafik)	XIII Järnvägar	XIV Sprängämnen	XV Lastning, lossning, bärning och lyftning (för hand)	XVI Fall	XVII Sammanstörtande, nedstörtande el. kullfallande föremål	XVIII På här ej angivet eller på okänt sätt	Summa (I—XVIII)
%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
4·4	0·6	11·5	0·2	—	—	—	13·0	4·2	8·1	5·5	100·0
3·5	3·4	0·2	25·8	0·2	1·0	2·0	17·3	2·7	14·0	3·6	100·0
2·0	5·1	0·5	6·4	—	0·2	2·5	26·5	2·9	2·6	3·6	100·0
3·0	3·7	2·1	14·2	0·1	0·5	1·9	20·2	3·1	8·6	3·9	100·0
10·2	2·9	10·0	5·4	0·2	1·8	—	23·8	5·2	1·6	8·6	100·0
6·7	2·2	2·2	0·9	—	—	0·3	7·7	5·8	0·6	8·3	100·0
—	1·5	—	—	—	—	—	2·9	2·9	—	10·2	100·0
8·1	—	3·5	—	—	1·2	—	20·9	7·0	—	11·6	100·0
8·5	2·0	1·0	9·1	—	1·6	0·1	20·2	5·0	1·7	4·4	100·0
7·9	4·7	1·5	5·0	—	1·0	0·1	19·1	3·6	3·3	5·8	100·0
3·8	—	—	2·6	—	—	1·3	9·0	2·5	—	6·4	100·0
8·1	3·5	0·9	8·2	—	1·8	—	19·4	4·4	2·7	6·7	100·0
16·0	2·9	0·7	3·0	—	0·7	—	11·9	2·5	2·1	6·3	100·0
10·8	4·4	0·6	1·5	0·3	1·9	—	19·9	3·0	2·8	5·5	100·0
12·6	2·6	0·9	15·6	—	1·6	0·2	20·1	3·3	3·7	10·7	100·0
5·3	1·3	1·3	4·2	—	1·1	0·2	20·0	2·0	2·5	9·6	100·0
9·6	3·2	1·4	5·6	0·1	1·4	0·1	18·6	3·9	2·4	6·3	100·0
14·3	8·6	1·9	8·2	0·1	3·0	2·7	20·0	5·9	6·3	6·1	100·0
14·4	2·4	14·4	4·4	—	1·2	—	20·8	6·8	3·6	5·2	100·0
14·3	7·6	4·0	7·6	0·1	2·7	2·2	20·2	6·1	5·8	5·9	100·0
30·4	6·1	8·7	0·9	—	4·3	—	18·3	7·8	3·5	4·3	100·0
9·5	6·3	0·8	1·6	6·1	35·8	0·2	24·3	2·4	1·0	2·2	100·0
10·4	6·3	1·1	1·5	5·9	34·5	0·1	24·1	2·6	1·1	2·3	100·0
9·0	4·1	1·7	6·6	0·9	6·3	0·5	19·8	3·7	3·5	5·3	100·0
9·6	4·2	2·3	6·6	0·7	6·6	0·5	19·8	3·9	3·5	2·9	100·0

Tab. 1. Olycksfall, som inträffat under syssel-
Relativa

Yrkesgrupper	Antal skadade, som		
	1. Skär- och hugg- maskiner	2. Slip-, polér- och smärgel- maskiner	3. Press- och stans- verk
A. Råämnesproduktion.			
1 I. Skogsbruk	66.7	33.3	—
2 II. Gruvdrift	83.6	3.5	—
3 III. Annan brytnings- och upptagningsindustri	73.8	7.1	—
4 Inalles	80.0	5.4	—
B. Tillverknings- och förädlingsindustri.			
5 IV. Närings- och nyttningsämnesindustri	16.9	2.4	8.9
6 V. Textilindustri	5.2	0.6	3.5
7 VI. Beklädnadsindustri	9.8	4.9	43.9
8 VII. Läder-, hår- och gummivaruindustri	16.0	8.0	20.0
9 VIII. Trävaruindustri	97.0	1.8	0.2
10 IX. Trämasse- och pappersindustri	54.1	8.2	5.5
11 X. Grafisk industri	4.0	—	2.0
12 XI. Malmförädlingsindustri	20.2	4.0	2.1
13 XII. Metallindustri	32.3	14.3	27.1
14 XIII. Maskin- och skeppsbyggnadsindustri	62.8	13.5	12.7
15 XIV. Mineralindustri	12.1	24.3	24.2
16 XV. Kemisk-teknisk industri	24.3	1.6	4.9
17 Inalles	52.4	6.8	8.6
C. Byggnadsverksamhet, belysning m. m.			
18 XVI. Byggnadsindustri	47.1	—	5.9
19 XVII. Belysning, vattenledning m. m.	37.5	12.5	—
20 Inalles	45.2	2.4	4.8
D. Handel och samfärdsel.			
21 XVIII. Handel och varulager	63.6	—	—
22 XIX. Landtransport	31.2	18.8	12.5
23 Inalles	44.5	11.1	7.4
24 Samtliga	53.3	6.7	8.3
25 Motsvarande år 1909	57.3	5.9	6.3

sättning med eller genom arbetsmaskiner år 1912.
tal.

träffats av olycksfall under sysselsättning med eller genom								
4. Valsverk	5. Ham- mar- och stampverk	6. Kvarn- och sikt- verk	7. Centri- fugal- maskiner	8. Spinn-, spol- och stickmaskiner samt vävstolar	9. Tvätt-, skölj- och färgnings- maskiner	10. Andra arbets- maskiner	Summa	
%	%	%	%	%	%	%	%	
—	—	—	—	—	—	—	100.0	1
—	5.9	3.5	—	—	—	3.5	100.0	2
—	14.3	4.8	—	—	—	—	100.0	3
—	8.5	3.8	—	—	—	2.3	100.0	4
1.6	1.6	7.3	7.3	0.8	12.1	41.1	100.0	5
1.7	—	—	1.2	82.0	2.9	2.9	100.0	6
4.9	—	—	—	14.6	2.4	19.5	100.0	7
40.0	—	—	—	—	—	16.0	100.0	8
—	0.1	—	—	—	—	0.9	100.0	9
19.5	0.5	1.0	0.2	3.6	0.7	6.7	100.0	10
2.0	—	2.0	2.0	—	—	88.0	100.0	11
55.9	12.8	0.5	—	2.4	—	2.1	100.0	12
5.2	2.9	—	—	6.6	—	11.6	100.0	13
2.0	5.6	0.6	—	0.3	0.2	2.3	100.0	14
9.1	9.1	9.1	3.0	—	6.1	3.0	100.0	15
0.8	—	0.8	0.4	—	1.2	66.0	100.0	16
10.1	3.0	0.7	0.4	5.9	0.9	11.2	100.0	17
5.9	23.5	2.9	—	2.9	5.9	5.9	100.0	18
—	37.5	—	—	—	—	12.5	100.0	19
4.8	26.2	2.4	—	2.4	4.7	7.1	100.0	20
—	—	18.2	—	—	—	18.2	100.0	21
—	6.3	—	—	—	—	31.2	100.0	22
—	3.7	7.4	—	—	—	25.9	100.0	23
9.6	3.4	0.9	0.4	5.6	0.9	10.9	100.0	24
8.0	4.2	1.2	0.8	3.9	2.4	10.0	100.0	25

Tabellen ifråga utvisar, att av männen något mer än hälften, nämligen resp. 58·2, 58·2 och 56·5 % under förevarande treårsperiod, vid olyckstillfället voro eller varit gifta. Samma proportion beträffande gifta och ogifta män återfinnes också så gott som oförändrad i fråga om var och en av de fyra huvudavdelningar, under vilka de i olycksfallsstatistiken förekommande industrigrupperna äro inordnade, som förekomma i den i och för olycksfallsstatistiken uppgjorda yrkesgrupperingen.

Bland de särskilda yrkesgrupperna åter har den grafiska industrien att uppvisa det största procenttalet olycksfall för ogifta arbetare, resp. 75·4, 73·9 och 82·2 % under de tre åren, något som naturligtvis bör sammanställas med den omständigheten, att inemot hälften av samtliga olycksfall inom industrien ifråga träffat arbetare, som ännu icke fyllt 18 år. Även flertalet övriga yrkesgrupper med ett jämförelsevis stort antal minderåriga skadade, såsom t. ex. textil-, beklädnads- och metallindustrierna, utmärka sig i regel genom höga procenttal för ogifta arbetare.

Vad åter angår olycksfall, som träffat kvinnliga arbetare, så utgjordes härvid de skadade till c:a $\frac{4}{5}$ av ogifta och till endast c:a $\frac{1}{5}$ av gifta, änkor eller frånskilda.

3. Olycksfallen efter deras tillkomst och förlopp.

I berättelsen om olycksfall i arbete år 1907 (sid. 21*) har redogjorts för de förändringar, som från och med nämnda år vidtagits i den systematiska indelningen av maskiner, redskap, transportmedel o. s. v., vilken ligger till grund för olycksfallens fördelning efter deras »tillkomst och förlopp». Dessutom har i berättelsen för år 1908 (sid. 20*) utförligt redogjorts för de principer, som följts vid klassificeringen, de undantag, som ansetts böra göras från de uppställda reglerna o. s. v. I allt detta hava inga förändringar vidtagits i den föreliggande berättelsen, varför det beträffande dessa förhållanden torde vara tillräckligt att här hänvisa till de tvänne nyssnämnda berättelserna.

En jämförelse mellan de i tab. K (sid. 30) meddelade procent-siffrorna för olycksfallens fördelning på de olika maskingrupperna åren 1909—1912 med motsvarande siffror för åren 1906—1908 (Olycksfall i arbete 1909, sid. 29*) utvisar, att den förskjutning i dessa procentsiffror, som ägde rum år 1909 med anledning av arbetsinställelserna nämnda år, endast delvis utjämnats. Så t. ex. hade procentuella antalet olycksfall vid arbetsmaskiner minskats år 1909 till följd därav, att arbetsinställelserna särskilt träffade fabriksindustrien (jämte gruvdriften), där dessa maskiner användas, men däremot icke alls eller endast i ringa mån vissa andra yrkes-

grupper, såsom järnvägs- och spårvägsdrift m. fl.¹ Denna siffra har, såsom synes, de följande åren stegrats till ungefär samma belopp som tidigare år. Av samma skäl skulle man vänta en återgång till högre procentsiffror efter år 1909 för olycksfall vid »uppvärmnings-, belysnings- och kemiska apparater», »handverktyg» samt »redskap och arbetsanordningar» samt ytterligare ett par grupper, för vilka siffrorna sänktes år 1909. En jämförelse mellan nyssnämnda tabeller visar emellertid, att denna höjning icke inträtt ens för båda de närmaste åren 1910 och 1911 utan i regel blott för det ena året, vilket antyder, att flera faktorer härvid varit verk samma.

Såsom av tab. 4, 10 och 16 (del II) samt förestående tab. H (sid. 22—23) beträffande år 1912 framgår, voro, liksom under tidigare år, över hälften av samtliga olycksfall att hänföra till de trenne grupperna: arbetsmaskiner, handverktyg samt lastning, lossning och bärning för hand. Närmast därefter i betydelse följa redskap och arbetsanordningar, transportbanor samt järnvägar och hissredskap etc. Av relativt mindre betydelse äro elektriska ledningar, motorer, sprängämnen m. fl.

Vad särskilt beträffar olycksfall, som ägt rum under sysselsättning med eller genom *arbetsmaskiner*, meddelas i förestående tab. I (sid. 24—25) en översikt, som i relativa tal angiver den roll, som de olika slagen av dylika maskiner spelat såväl i allmänhet som inom olika yrkesgrupper under år 1912. Då dessa förhållanden voro väsentligen likartade även för de tvänne närmast föregående åren, har det icke ansetts erforderligt att meddela mot svarande siffror för dessa år. Det framgår av berörda tabell, liksom också av de i tab. 4, 10 och 16 (del II) meddelade absoluta siffrorna, att det ojämförligt största antalet av hithörande olycksfall tillkommit genom skär- och huggmaskiner av olika slag. Icke mindre än c:a 54 % av samtliga vid arbetsmaskiner inträffade och c:a 10 % av hela antalet olycksfall hava ägt rum vid dessa maskiner, d. v. s. vid sågar, hyvlar, fräsar, borrar, svarvar, stämmaskiner o. dyl. Närmast i betydelse komma »andra arbetsmaskiner», bestående av tryckerimaskiner, pumpar samt specialmaskiner för tändsticksfabriker, bryggerier, järntillverkning, tobaksfabriker etc. Härefter komma grupperna valsverk, press- och stansverk o. s. v. De skiljaktigheter, som i detta avseende förefinnas de olika industrierna emellan, sammanhännga naturligtvis med deras tekniska och maskinella utrustning samt belysas av de förenämnda utförligare tabellerna i del II.

För ernående av större överskådlighet samt för att underlätta en jämförelse med föregående år, hava i efterföljande tab. J (sid. 28—29) de särskilda olycksfallsorsakerna sammanförts i sju större huvudgrupper, utvisande för åren 1910 och 1912 det absoluta och relativa antalet olycksfall, som inträffat vid ångpannor, uppvärmnings-, belysnings- och kemiska apparater, genom

¹ Huru härmed mera i detalj förhåller sig, framgår av en jämförelse mellan antalet årsarbetare inom olika industrier åren 1909 och 1910 (enligt tab. A i den föreliggande berättelsen) samt år 1908 (i berättelsen för år 1909).

Tab. K. Olycksfallen efter tillkomst och förlopp åren 1909—1912.

Under sysselsättning med eller genom	1909		1910		1911		1912	
	Abs.	%	Abs.	%	Abs.	%	Abs.	%
I. Ångpannor och ångrör	90	0·66	85	0·56	100	0·65	128	0·68
II. Motorer	47	0·35	64	0·42	49	0·32	74	0·39
III. Transmissioner	178	1·31	219	1·46	143	0·92	177	0·94
IV. Elektriska ledningar	16	0·12	43	0·29	35	0·23	40	0·21
V. Arbetsmaskiner:								
1. Skär- och huggmaskiner:								
a) band- och ramsågar	119	0·88	119	0·79	111	0·72	176	0·93
b) cirkelsågar	535	3·95	566	3·77	646	4·17	668	3·54
c) hyvel- och fräsmaskiner	246	1·82	244	1·62	279	1·80	312	1·66
d) övriga skär- och huggmaskiner	539	3·98	606	4·03	650	4·20	809	4·29
2. Slip-, polér- och smärgelmaskiner	149	1·10	147	0·98	188	1·21	247	1·31
3. Press- och stansverk	158	1·17	205	1·36	235	1·52	306	1·62
4. Valsverk	201	1·48	284	1·89	253	1·63	353	1·87
5. Hammar- och stampverk	106	0·78	106	0·70	106	0·69	127	0·67
6. Kvarn- och siktverk	31	0·23	29	0·19	36	0·23	33	0·18
7. Centrifugalmaskiner	19	0·14	16	0·11	17	0·11	15	0·08
8. Spinn-, spol- och stickmaskiner samt vävstolar	98	0·72	158	1·05	166	1·07	207	1·10
9. Tvätt-, skölj- o. färgningsmaskiner	60	0·44	36	0·24	47	0·30	32	0·17
10. Andra arbetsmaskiner	252	1·86	318	2·12	227	1·47	403	2·14
Inalles (1—10)	2 513	18·55	2 834	18·85	2 961	19·12	3 688	19·56
VI. Uppvärmnings-, belysnings- och kemiska apparater:								
1. Ugnar, ässjor, hårdar etc.	213	1·57	248	1·65	220	1·42	293	1·55
2. Kokare och kemiska apparater ...	65	0·48	70	0·46	72	0·47	97	0·51
3. Belysningsapparater	35	0·26	40	0·27	28	0·18	22	0·12
Inalles (1—3)	313	2·31	358	2·38	320	2·07	412	2·18
VII. Handverktyg:								
1. Skär- och slagverktyg	1 786	13·19	1 829	12·17	1 842	11·90	2 126	11·28
2. Andra verktyg	390	2·88	400	2·66	483	3·12	619	3·28
Inalles (1—2)	2 176	16·07	2 229	14·83	2 325	15·02	2 745	14·56
VIII. Redskap och arbetsanordningar:								
1. Transportredskap	485	3·58	527	3·51	539	3·48	595	3·16
2. Andra redskap och arbetsanordningar	821	6·06	970	6·45	880	5·68	1 104	5·85
Inalles (1—2)	1 306	9·64	1 497	9·96	1 419	9·16	1 699	9·01

Tab. K. (forts.) Olycksfallen efter tillkomst och förlopp åren 1909—1912.

Under sysselsättning med eller genom	1909		1910		1911		1912	
	Abs.	%	Abs.	%	Abs.	%	Abs.	%
IX. Hissredskap och hissar	571	4·22	607	4·04	665	4·29	767	4·07
X. Åkdon och djur	305	2·25	291	1·94	296	1·91	323	1·71
XI. Transportbanor	891	6·58	1 069	7·11	1 066	6·89	1 238	6·57
XII. Spårvägar (för persontrafik)	97	0·72	129	0·86	151	0·98	178	0·94
XIII. Järnvägar	890	6·57	935	6·22	963	6·22	1 192	6·32
XIV. Sprängämnen	74	0·55	77	0·51	80	0·52	101	0·54
XV. Lastning, lossning, bärning och lyftning (för hand)	2 687	19·83	2 908	19·35	2 997	19·36	3 739	19·83
XVI. Fall	584	3·94	549	3·65	552	3·56	705	3·74
XVII. Sammanstörtande, nedstörtande eller kullfallande föremål	468	3·45	563	3·75	531	3·43	659	3·49
XVIII. På här ej angivet eller på okänt sätt	390	2·88	574	3·82	829	5·35	992	5·26
Samtliga (I—XVIII)	13 546	100·00	15 031	100·00	15 482	100·00	18 857	100·00

motorer, genom transmissioner och elektriska ledningar, genom handverktyg, redskap och arbetsanordningar, genom arbetsmaskiner, genom transportmedel samt genom sprängämnen, lastning och lossning etc., personers och föremåls fall samt annan eller okänd anledning. Till förändringen i de meddelade procentsiffrorna från år 1910 till 1912 har bidragit icke blott den omständigheten, att absoluta antalet olycksfall inom olika grupper ofta är så ringa, att siffrorna bliva tillfälliga, utan även, att ökningen i antalet anmälda olycksfall år 1912 gäller vissa industrier mer än andra och därför även fördelar sig olika på olika olycksfallsanledningar, vilket i sin tur medför förändring av motsvarande procentsiffror i jämförelse med föregående år.

Förestående tab. K möjliggör en jämförelse mellan olycksfallens fördelning på olika olycksfallsanledningar för vart och ett av åren 1909—1912.

4. Olycksfallen efter skadans påföljd.

Bearbetningen av det olycksfallsstatistiska materialet med hänsyn till frågan om olycksfallens påföljd har i den föreliggande berättelsen endast skett i en riktning, nämligen för att utröna olycksfallens fördelning i detta hänseende inom de olika industrierna. Däremot har det ej ansetts vara av behovet påkallat att såsom tidigare skett årligen uppgöra en fördelning av

olycksfallen å ena sidan efter deras tillkomst och förlopp samt å den andra efter skadans påföljd, varför hithörande tabeller här uteslutits.

Vad då beträffar fördelningen av olycksfallen inom olika industrier efter skadans påföljd, meddelas uppgifter härom i tab. 5, 11 och 17 (del II) för båda könen tillsammans. Härvid hava olycksfallen fördelats, allt efter som därigenom förorsakats a) *övergående skada*, b) *kvarstående nedsättning eller förlust av arbetsförmågan* (invaliditet), c) *döden* och d) *okänd* eller (vid tidpunkten för undersökningens avslutande) *ej fastställd påföljd*. I förstnämnda hänseende hava särskilts fall med arbetsoförmåga om högst 15 dagar, 16—30 dagar, 31—60 dagar, 61—90 dagar, 91—120 dagar, 121—180 dagar, 181—270 dagar, 271—360 dagar samt 361 dagar och däröver. För vardera av dessa grupper har vidare uträknats det antal arbetsdagar, som genom dithörande olycksfall gått förlorade. Då emellertid ett införande i de texten åtföljande tabeller av sistnämnda uppgifter skulle hava kräft ett allt för stort utrymme, har i tab. L för varje särskilt yrke eller industri endast upptagits det sammanlagda antalet genom här berörda olycksfall förlorade arbetsdagar. Däremot angives för industrien i dess helhet i tab. O och P dels totala antalet arbetsdagar, dels medeltalet arbetsdagar per olycksfall, som gått förlorade genom ovannämnda olika kategorier av olycksfall med övergående påföljd. Olycksfall med kvarstående förlust eller nedsättning av arbetsförmågan åter hava i ovannämnda tab. 5, 11 och 17 (del II) grupperats, allt efter som skadan ansetts motsvara en invaliditet av under 10 %, 10—25 %, 25—50 %, 50—75 % samt fr. o. m. 75 t. o. m. 100 %, varjämte angivits det sammanlagda antalet invaliditetsprocent, som uppkommit genom berörda olycksfall. Mera detaljerade upplysningar härutinnan ävensom angående det antal sjukdagar, som olycksfallen ifråga medfört, lämnas här nedan (jfr sid. 43 och 49 samt tabellerna R, S och T).

För samtliga anmälda olycksfall gestaltade sig fördelningen åren 1910, 1911 och 1912 med hänsyn till påföljden, såsom sammanställningen å sid 34—35 utvisar.

Det framgår härav, att det långt övervägande antalet anmälda olycksfall, eller omkring $\frac{9}{10}$ av samtliga, medfört endast skador av övergående art. I fråga om skador, som drabbat män, var detta fallet med 90·6—92·1 % och i fråga om olycksfall bland kvinnor med 85·4—89·0 % av samtliga för här ifrågavarande trenne år anmälda olycksfall. För livet kvarstående men (invaliditet) medförde samtidigt 6·2—7·4 % av olycksfallen bland männen och 9·8—13·8 % bland kvinnorna. Dödlig utgång av olycksfallet slutligen förekom bland männen till ett antal av 1·4—1·5 % av olycksfallens totala antal samt bland kvinnor till 0·5—0·8 %.

I förhållande till hela antalet anmälda olycksfall förekommo sålunda, liksom även under tidigare år, invaliditetsfall ej obetydligt talrikare bland kvinnor än bland män. Men härvid är att märka, att detta förhållande huvudsakligen gör sig gällande i fråga om lindrigare invaliditetsfall.

Efterföljande tabeller L (sid. 36—37) och M (sid. 38—39) giva vid handen, att av samtliga för här ifrågavarande år anmälda olycksfall — bortsett från dem, vilkas slutliga påföljd icke varit känd — inalles mellan 1 678 och 1 885 eller 10·0—11·2 % medfört antingen övergående arbetsoförmåga under mer än 60 dagar, invaliditet ej understigande 10 % eller slutligen döden, d. v. s. följer som, därest ej särskilda omständigheter (t. ex. grov vårdslöshet från den skadades sida e. d.) inverkat, jämlikt 4 § i lagen den 5 juli 1901 bort föranleda ersättning. Det högsta absoluta och det lägsta procentuella antalet av dessa olycksfall hänföra sig båda till år 1912. Den sjunkande procentsiffran för detta år förklaras därav, att den betydande ökning i antalet olycksfall, som på grund av ordentligare fullgörande av anmälningsskyldigheten ägt rum under året, endast i ringa mån gäller de här ifrågavarande olycksfallen, lagolycksfallen, men däremot huvudsakligen de lindrigare olycksfallen, karensolycksfallen.

I samma tabeller L och M återgivas, dels i absoluta och dels i relativa tal, för båda könen gemensamt de i tab. 5, 11 och 17 (del II) meddelade uppgifterna angående olycksfallens inom olika yrkesgrupper fördelning med hänsyn till skadans påföljd. För större överskådlighets skull hava härvid olycksfall, som medfört övergående skada, sammanförts i endast två kategorier (arbetsoförmåga om högst 60 dagar samt under mer än 60 dagar) och invaliditetsfallen likaledes i två kategorier (under 10 % samt 10 % och däröver).

Tabellerna ifråga utvisa, att av samtliga för de trenne åren anmälda olycksfall mellan 85·4 och 87·1 % medfört övergående skada om högst 60 dagar och mellan 4·9 och 5·3 % dylik skada av längre varaktighet. För livet kvarstående men hade mellan 6·3 och 7·5 % av olycksfallen förorsakat, varvid den uppkomna invaliditeten i $\frac{2}{5}$ av fallen understeg 10 %. Mellan 224 och 271 olycksfall (1·4—1·5 %) hade haft dödlig utgång, och slutligen hade i fråga om 0·3—0·4 % av olycksfallen kännedom om påföljden icke kunnat erhållas eller ock lät sig påföljden ännu icke fastställa vid tidpunkten för undersökningens avslutande. En jämförelse mellan här angivna siffror och motsvarande uppgifter i föregående olycksfallsberättelser har icke att uppvisa några större skiljaktigheter i vidare mån än en förskjutning i procentsiffrorna för år 1912, föranledd av det redan påpekade förhållandet, att ett relativt större antal lindrigare olycksfall anmälts detta år än tidigare. Vad de särskilda yrkesgrupperna beträffar, hänvisas till tabellerna.

En verklig mätare av förekomsten inom olika industrier av olycksfall med olika påföljd erhåller man naturligtvis först genom att ställa antalet olycksfall ifråga i relation till antalet årsarbetare. Beträffande de yrkesgrupper, för vilka uppgifter i sistnämnda hänseende återfinnas i tab. 1, 7 och 13 (del II), meddelas i efterföljande tab. N (sid. 40—41) beräkningar av denna art. På grund av det överhuvud taget ringa antalet olycksfall bland kvinnor har det icke ansetts lämpligt att i detta hänseende skilja de bägge

		1910					
		Män		Kvinnor		Båda könen	
		Absolut	%	Absolut	%	Absolut	%
Övergående skada.							
1	5—15 dagar.....	6 060	41·5	196	45·9	6 256	41·6
2	16—30 »	4 247	29·1	104	24·4	4 351	29·0
3	31—60 »	2 160	14·8	65	15·2	2 225	14·8
4	61—90 »	431	2·9	5	1·2	436	2·9
5	91—120 »	146	1·0	3	0·7	149	1·0
6	121—180 »	117	0·8	3	0·7	120	0·8
7	181—270 »	48	0·3	1	0·2	49	0·3
8	271—360 »	12	0·1	1	0·2	13	0·1
9	361 » och däröver	12	0·1	1	0·2	13	0·1
10	Inalles	13 233	90·6	379	88·7	13 612	90·6
Invaliditet.							
11	Under 10 %	428	2·9	23	5·4	451	3·0
12	10—25 %	409	2·8	10	2·3	419	2·8
13	25—50 »	161	1·1	6	1·4	167	1·1
14	50—75 »	60	0·4	5	1·2	65	0·4
15	75 t. o. m. 100 %	22	0·2	—	—	22	0·1
16	Inalles	1 080	7·4	44	10·3	1 124	7·4
17	Döden	223	1·5	2	0·5	225	1·5
18	Okänd eller ej definitivt fastställd påföljd	68	0·5	2	0·5	70	0·5
19	Samtliga	14 604	100·0	427	100·0	15 031	100·0
20	Motsvarande år 1909	13 196	100·0	350	100·0	13 546	100·0

könen åt, utan avse beräkningarna olycksfallsfrekvensen för båda könen gemensamt.

Från de i anförda tabell förekommande yrkesgrupper tillsamman tagna hava under åren 1910, 1911 och 1912 på varje 1 000-tal årsarbetare anmälts inalles mellan 34·9 och 42·4 olycksfall med övergående skada, 2·7—2·8 olycksfall med för livet kvarstående men, 0·4—0·5 dödsfall och 0·1 olycksfall, i fråga om vilka påföljden varit okänd.

En närmare granskning av tab. N giver vid handen, att ordningsföljden mellan de olika yrkesgrupperna med hänsyn till storleken av frekvenssiffrorna för olycksfall, föranledande övergående skada, är anmärkningsvärt lika under de trenne åren. Däremot ske flera omkastningar i denna ordningsföljd från ett år till ett annat beträffande frekvensen för invaliditetsfall och i än större

1911						1912						
Män		Kvinnor		Båda könen		Män		Kvinnor		Båda könen		
Absolut	%	Absolut	%	Absolut	%	Absolut	%	Absolut	%	Absolut	%	
6 191	41·0	164	43·5	6 355	41·0	7 721	42·1	198	38·1	7 919	42·0	1
4 404	29·1	99	26·2	4 503	29·1	5 453	29·7	160	30·8	5 613	29·8	2
2 351	15·6	46	12·2	2 397	15·5	2 803	15·3	81	15·6	2 884	15·3	3
455	3·0	5	1·3	460	3·0	501	2·7	17	3·3	518	2·7	4
169	1·1	4	1·1	173	1·1	183	1·0	4	0·8	187	1·0	5
129	0·9	3	0·8	132	0·9	139	0·8	1	0·2	140	0·7	6
34	0·2	—	—	34	0·2	55	0·3	1	0·2	56	0·3	7
11	0·1	1	0·3	12	0·1	15	0·1	—	—	15	0·1	8
6	0·0	—	—	6	0·0	17	0·1	—	—	17	0·1	9
13 750	91·0	322	85·4	14 072	90·9	16 887	92·1	462	89·0	17 349	92·0	10
427	2·8	22	5·8	449	2·9	474	2·6	33	6·3	507	2·7	11
379	2·5	21	5·6	400	2·6	398	2·2	13	2·5	411	2·2	12
186	1·2	7	1·8	193	1·2	177	0·9	2	0·4	179	0·9	13
70	0·5	1	0·3	71	0·5	69	0·4	2	0·4	71	0·4	14
25	0·2	1	0·3	26	0·2	19	0·1	1	0·2	20	0·1	15
1 087	7·2	52	13·8	1 139	7·4	1 137	6·2	51	9·8	1 188	6·3	16
222	1·5	2	0·5	224	1·4	267	1·4	4	0·8	271	1·4	17
46	0·3	1	0·3	47	0·3	47	0·3	2	0·4	49	0·3	18
15 105	100·0	377	100·0	15 482	100·0	18 338	100·0	519	100·0	18 857	100·0	19
												20

utsträckning beträffande dödsfallsfrekvensen, en naturlig följd av dessa olycksfalls relativa sällsynthet inom samtliga grupper. I fråga om detaljerna hänvisas till tab. N.

Såsom redan anförts, har det icke ansetts erforderligt att i den föreliggande berättelsen, i likhet med vad förut skett, intaga en uppdelning av olycksfallen med hänsyn till å ena sidan deras tillkomst och förlopp, d. v. s. vid vilka maskiner, redskap etc. de inträffat, samt å den andra deras påföljd beträffande sjukdagar, invaliditet etc. Det har emellertid visat sig, att några anmärkningsvärdare förändringar i detta avseende icke ägt rum sedan 1909, varför de allmänna resultaten av de undersökningar, som beträffande dessa förhållanden i tidigare berättelser offentliggjorts, i huvudsak fortfarande äga sin tillämpning.

Beträffande antalet sjukdagar eller förlorade arbetsdagar till följd av olycksfall, som medfört övergående skada — därvid även sön- och helgdagar medräknats — lämna tabellerna 5, 11 och 17 (del II) upplysningar. I vissa fall mera detaljerade uppgifter erhållas av de å sid. 44—47 införda tabellerna O, P och Q.

Hela antalet genom olycksfall i arbete med övergående påföljd förlorade arbetsdagar utgjorde, såvitt av inkomna anmälningar framgår, de trenne åren i runda tal resp. 334 000, 345 000 och 425 000, varvid den stora ökningen för år 1912 sannolikt är att tillskriva den större utsträckning, i vilken olycksfallen detta år anmälts. Dessa sjukdagars fördelning på män och kvinnor samt å karensolycksfall och lagolycksfall framgår av tab. O (sid. 44). Enligt denna kommer den vida övervägande delen av de förlorade arbetsdagarna på de kortvariga olycksfallen, t. ex. för år 1912 c:a 323 000 mot c:a 102 000 på lagolycksfallen, en skillnad, som dock i verkligheten är ännu större på den grund, att de kortvariga karensolycksfallen anmälas ungefär $\frac{1}{3}$ ofullständigare än lagolycksfallen.

Medeltalet sjukdagar per karensolycksfall utgjorde enligt tab. P (sid. 45) vart och ett av de ifrågavarande trenne åren nära 20 dagar samt för lagolycksfall nära 110 dagar, under det att samma medeltal för alla olycksfall med övergående skada utgjorde 24.5 dagar. Såsom också framgår av tabellen, råder ingen nämnvärd skillnad i dessa medeltal för män och för kvinnor.

I tab. Q (sid. 46—47) hava meddelats detaljerade uppgifter angående hithörande förhållanden inom vardera av de i tabellerna förekommande industriella huvudgrupperna, varvid olycksfallen uppdelats, allt efter som den övergående skadan föranlett högst 60 eller lägst 61 sjukdagar. Som man finner, råda endast undantagsvis några större fluktuationer i medeltalet sjukdagar för de kortvariga olycksfallen inom olika yrkesgrupper, under det att växlingarna i detta avseende beträffande de långvariga olycksfallen äro betydande, vilket åter torde stå i samband med att dessa olycksfall uppträda mera fåtaligt. Vidkommande ordningsföljden mellan yrkesgrupperna samt i övrigt för alla närmare detaljer hänvisas till tabellen.

Antalet på olika industrier belöpande genom olycksfall förlorade arbetsdagar beror även av de olycksfall, vilka medfört invaliditet. Till komplettering av vad ovan meddelats hava därför utarbetats tab. R, S och T. Beträffande där meddelade uppgifter av detta slag bör likväl märkas, att de erhållna siffrorna, särskilt för de svårare invaliditetsfallen, torde hava utfallit något för högt, emedan såsom datum för den skadades återgång i arbete i ett mindre antal fall, där andra uppgifter icke kunnat erhållas, antagits den dag, då invaliditeten faststälts, såvida icke av övriga omständigheter att döma detta förefaller att hava skett allt för lång tid efter arbetets återupptagande. Vidare hava i tab. R och S invaliditetsfall av 75 % och däröver uteslutits, emedan dessa svårligen medgiva någon återgång till arbete i egentlig mening. Av tab. R (sid. 48) framgår, att största sammanlagda antalet sjukdagar bland invaliditetsfallen kommer på 10—25 %

invaliderna, under det att det högsta medeltalet sjukdagar per fall kommer på 50—75 % invaliderna, då man såsom nämnts bortsett från invaliditetsfall överstigande 75 %. Av de c:a 450 olycksfall, som medfört invaliditet under 10 % och för vilken invaliditetsskada enligt lagen ingen ersättning behöver lämnas, utgöras c:a $\frac{3}{4}$ av karensolycksfall, beträffande vilka ej heller de av dem föranledda sjukdagarna behöva ersättas, då ju deras antal ej överstiger 60. De återstående invaliditetsolycksfallen skola däremot ersättas, i vad sjukdagarnas antal överstiger 60, d. v. s. i medeltal c:a 40 dagar.

I tab. S (sid. 50—51) meddelas uppgifter angående antalet sjukdagar i samband med här berörda slag av invaliditetsfall (intill 75 %) inom de industriella huvudgrupperna, därvid invaliditetsfallen dock endast uppdelats i tvänne grupper, allt efter som de understiga 10 % eller uppgå till 10 % och däröver intill 75 %.

Beträffande slutligen de arbetsdagar, som förlorats genom olycksfall, vilka lett till invaliditet av 75 % och därutöver, synes antalet av dessa på grund av tillgängliga handlingar kunna beräknas till c:a 4 942 för år 1910, fördelade på 22 invaliditetsfall med i medeltal 224.6 sjukdagar på varje. År 1911 voro motsvarande siffror c:a 5 132, 26 och 197.4 samt år 1912 c:a 4 810 sjukdagar, fördelade med i medeltal 320.7 dagar på 15 olycksfall, vartill komma 5 olycksfall, för vilka inga uppgifter om sjukdagar kunnat erhållas.

En sammanställning av de ovan meddelade siffrorna med slutsiffrorna i tab. R och S utvisar, att på grund av anmälda olycksfall resp. 434 553, 450 609 och 533 466 arbetsdagar förlorats under de trenne åren. För resp. 85 702, 85 871 och 99 554 av dessa skall enligt lag ersättning hava lämnats, under det att de återstående, resp. 348 851, 364 738 och 433 912, äro karensdagar. Vidare komma resp. 333 701, 344 949 och 424 868 sjukdagar på olycksfall, som endast föranlett övergående skada, varav resp. 295 894, 310 243 och 378 984 dagar utgöra karensdagar, samt resp. 100 852, 105 660 och 108 598 på olycksfall, som medfört invaliditet, varav resp. 52 957, 54 495 och 54 928 utgjort karensdagar. Slutligen hava resp. 260 402, 272 628 och 334 317 sjukdagar föranletts av karensolycksfall, d. v. s. sådana, som förorsakat antingen endast högst 60 sjukdagar eller i förening därmed mindre än 10 % invaliditet, samt återstoden, resp. 174 151, 177 981 och 199 149 sjukdagar, av lagolycksfall, därav resp. 88 449, 92 110 och 99 595 sjukdagar varit karensdagar.

I fråga om de olycksfall, som föranlett invaliditet, hava de i föreliggande redogörelse meddelade sifferuppgifterna angående storleken av den uppkomna invaliditeten erhållits på samma sätt som förut, varöver redogörelse lämnats i berättelsen för år 1907 (sid. 63*).

Enligt tab. 5, 11 och 17 (del II) utgör den sammanlagda invaliditeten under de trenne åren resp. 19 452, 20 688 och 20 392 % eller, såsom av tab. T (sid. 52—53) framgår, i medeltal resp. 17.3, 18.2 och 17.2 % per invaliditetsfall. De först anförda siffrorna visa, att de uppkomna invaliditeterna

Tab. O. Antal sjukdagar vid olycksfall med övergående skada åren 1910, 1911 och 1912.

Oförmåga till arbete under	Män		Kvinnor		Båda könen		
	Antal olycksfall	Förlorade arbets- dagar	Antal olycksfall	Förlorade arbets- dagar	Antal olycksfall	Förlorade arbets- dagar	
5—15 dagar	1910	6 060	61 308	196	2 017	6 256	63 325
	1911	6 191	62 703	164	1 627	6 355	64 330
	1912	7 721	78 575	198	2 024	7 919	80 599
16—30 »	1910	4 247	91 542	104	2 233	4 351	93 775
	1911	4 404	95 300	99	2 124	4 503	97 424
	1912	5 453	118 129	160	3 498	5 613	121 627
31—60 »	1910	2 160	89 296	65	2 698	2 225	91 994
	1911	2 351	97 568	46	1 901	2 397	99 469
	1912	2 803	117 305	81	3 473	2 884	120 778
Summa (5—60 dagar)	1910	12 467	242 146	365	6 948	12 832	249 094
	1911	12 946	255 571	309	5 652	13 255	261 223
	1912	15 977	314 009	439	8 995	16 416	323 004
61—90 dagar	1910	431	31 262	5	356	436	31 618
	1911	455	32 592	5	369	460	32 961
	1912	501	35 865	17	1 247	518	37 112
91—120 »	1910	146	15 114	3	304	149	15 418
	1911	169	17 365	4	427	173	17 792
	1912	183	18 603	4	427	187	19 030
121—180 »	1910	117	16 750	3	438	120	17 188
	1911	129	18 526	3	405	132	18 931
	1912	139	20 015	1	169	140	20 184
181—270 »	1910	48	10 459	1	244	49	10 703
	1911	34	7 589	—	—	34	7 589
	1912	55	11 870	1	256	56	12 126
271—360 »	1910	12	3 576	1	299	13	3 875
	1911	11	3 263	1	287	12	3 550
	1912	15	4 525	—	—	15	4 525
361 dagar och däröver	1910	12	5 440	1	365	13	5 805
	1911	6	2 903	—	—	6	2 903
	1912	17	8 887	—	—	17	8 887
S:a (61 dagar o. däröver)	1910	766	82 601	14	2 006	780	84 607
	1911	804	82 238	13	1 488	817	83 726
	1912	910	99 765	23	2 099	933	101 864
Inalles	1910	13 233	324 747	379	8 954	13 612	333 701
	1911	13 750	337 809	322	7 140	14 072	344 949
	1912	16 887	413 774	462	11 094	17 349	424 868
Motsvarande år 1909	1909	12 003	311 153	304	7 920	12 307	319 073

Tab. P. Förlorade arbetsdagar i medeltal per olycksfall med övergående skada åren 1910, 1911 och 1912.

Oförmåga till arbete under		Män	Kvinnor	Båda könen
5—15 dagar	1910	10·1	10·3	10·1
	1911	10·1	9·9	10·1
	1912	10·2	10·2	10·2
16—30 "	1910	21·6	21·5	21·6
	1911	21·6	21·5	21·6
	1912	21·7	21·9	21·7
31—60 "	1910	41·3	41·5	41·3
	1911	41·5	41·3	41·5
	1912	41·8	42·9	41·9
Inalles (5—60 dagar)	1910	19·4	19·0	19·4
	1911	19·7	18·3	19·7
	1912	19·7	20·5	19·7
61— 90 dagar	1910	72·5	71·2	72·5
	1911	71·6	73·8	71·7
	1912	71·6	73·4	71·6
91—120 "	1910	103·5	101·3	103·5
	1911	102·8	106·8	102·8
	1912	101·7	106·8	101·8
121—180 "	1910	143·2	146·0	143·2
	1911	143·6	135·0	143·4
	1912	144·0	169·0	144·2
181—270 "	1910	217·9	244·0	218·4
	1911	223·2	—	223·2
	1912	215·8	256·0	216·5
271—360 "	1910	298·0	299·0	298·1
	1911	296·6	287·0	295·8
	1912	301·7	—	301·7
361 " och däröver	1910	453·3	365·0	446·5
	1911	483·8	—	483·8
	1912	522·8	—	522·8
Inalles (61 dagar och däröver)	1910	107·8	143·3	108·5
	1911	102·3	114·5	102·5
	1912	109·6	91·3	109·2
Samtliga	1910	24·5	23·6	24·5
	1911	24·6	22·2	24·5
	1912	24·5	24·0	24·5
Motsvarande år 1909		25·9	26·1	25·9

Tab. R. Invaliditetsfallens fördelning efter sjukdagar och invaliditetsprocent åren 1910, 1911 och 1912.

		Olycksfall, som medfört en invaliditet om				Summa	
		under 10 %	10—25 %	25—50 %	50—75 %		
T. o. m. 60 sjukdagar.							
Antal olycksfall.....	1910	333	203	51	8	595	
	1911	328	180	57	16	581	
	1912	346	188	49	10	593	
Antal sjukdagar: inalles.....	1910	11 308	7 642	2 001	330	21 281	
	1911	11 405	6 801	2 118	749	21 073	
	1912	11 313	6 899	1 850	524	20 586	
	i medeltal per olycksfall år	1910	34·0	37·6	39·2	41·3	35·8
	» » » » »	1911	34·8	37·8	37·2	46·8	36·3
	» » » » »	1912	32·7	36·7	37·8	52·4	34·7
	» » » » »	1909	34·1	36·6	37·5	45·2	35·3
61 sjukdagar och däröver.							
Antal olycksfall.....	1910	118	216	116	57	507	
	1911	121	220	136	55	532	
	1912	158	219	123	58	558	
Antal sjukdagar: inalles.....	1910	12 030	29 177	19 775	13 647	74 629	
	1911	12 545	28 866	24 017	14 027	79 455	
	1912	15 307	32 886	22 319	12 690	83 202	
	i medeltal per olycksfall år	1910	101·9	135·1	170·5	239·4	147·2
	» » » » »	1911	103·7	131·2	176·6	255·0	149·4
	» » » » »	1912	96·9	150·2	181·5	218·8	149·1
	» » » » »	1909	118·1	131·7	182·8	237·9	152·7
Inalles.							
Antal olycksfall.....	1910	451	419	167	65	1 102	
	1911	449	400	193	71	1 113	
	1912	504	407	172	68	¹ 1 151	
Antal sjukdagar: inalles.....	1910	23 338	36 819	21 776	13 977	95 910	
	1911	23 950	35 667	26 135	14 776	100 528	
	1912	26 620	39 785	24 169	13 214	103 788	
	i medeltal per olycksfall år	1910	51·7	87·9	130·4	215·0	87·0
	» » » » »	1911	53·3	89·2	135·4	208·1	90·3
	» » » » »	1912	52·8	97·8	140·5	194·3	90·2
	» » » » »	1909	55·4	89·1	150·8	203·9	92·0

¹ Utom här upptagna invaliditetsfall inträffade ytterligare 17, beträffande vilka antalet sjukdagar är okänt.

motsvara c:a 200 fullständiga invalider per år, vilket är mindre än antalet dödsfall, som utgjort resp. 225, 224 och 271.

Av hela antalet invaliditetsprocent kommo åren 1910 och 1911 c:a 13 %, motsvarande c:a 2 700 invaliditetsprocent, på invaliditetsfall under 10 %, d. v. s. på karensinvaliditeter. Det följande året 1912 ökades dessa siffror till c:a 15 % eller tillsammans c:a 3 000 invaliditetsprocent, en ökning, som sannolikt är att tillskriva den större fullständighet, varmed de lindrigare olycksfallen anmäls det sistnämnda året. Beträffande siffrorna för de olika industrierna m. m. hänvisas till tabellerna.

Då olycksfallens fördelning efter å ena sidan olycksfallsanledningen och å den andra olycksfallens påföljd med avseende å sjukdagar, invaliditet etc. icke erbjuder några större avvikelser i jämförelse med föregående år samt denna fördelning i och för sig är av mindre intresse, hava motsvarande sammanställningar uteslutits ur den föreliggande berättelsen.

5. De skadade efter deras olycksfallsförsäkring.

De uppgifter, som i tab. 6, 12 och 18 (del II) meddelas rörande de under åren 1910, 1911 och 1912 genom olycksfall i arbete skadade arbetarnas olycksfallsförsäkring, avse att i främsta rummet ådagalägga, i vilken utsträckning arbetsgivarna begagnat sig av utvägen att genom försäkring skydda sig för den dem jämlikt lagen den 5 juli 1901 åliggande ersättningsplikt. De fall, där detta varit händelsen, hava vidare uppdelats, allt efter som den tecknade försäkringen omfattat endast ersättning enligt 4 § i nämnda lag eller därutöver ersättning jämväl under den s. k. karenstiden eller slutligen även ytterligare förmåner, huvudsakligen ersättning för olycksfall *utom* arbetet. I vardera av dessa hänseenden hava ytterligare särskilt de olycksfall, där försäkringen tecknats i Riksförsäkringsanstalten, i andra försäkringsanstalter i egentlig mening, i av arbetsgivare för ändamålet bildade sammanslutningar eller ock samtidigt i mer än ett slag av dessa anstalter.

Av egentliga olycksfallsförsäkringsanstalter hava under ifrågavarande år försäkringar förekommit i samtliga svenska, nämligen Bore, Fylgia, Gothia, Hansa, Heimdall, Norden och Skandinavien, samt av utländska i The West of England Steamship Owners Protection and Indemnity Association Ltd och Schweiziska Olycksfallsförsäkringsbolaget i Winterthur. Vad åter beträffar försäkring mot olycksfall i av arbetsgivare bildade sammanslutningar, hava, så vitt till Socialstyrelsens kännedom kommit, följande 16 sammanslutningar av detta slag under ifrågavarande år varit i verksamhet, nämligen: Centrala arbetsgivareförbundets olycksfallsförsäkringskassa, Dalarnes Försäkringsförening, Enskilda järnvägarnes försäkringsanstalt mot olycksfall, Eskilstuna ömsesidiga olycksfallsförsäkringsförening, Göteborgs yrkesidkares ömse-

Tab. U. De skadades olycksfalls-
Absoluta

Yrkesgrupper		1 9 1 0							
		Antal skadade, som varit olycksfallsförsäkrade						Icke försäkrade mot olycksfall	Summa skadade
		enligt lagen den 5 juli 1901							
		Enligt 4 § i nämnda lag	Enligt 4 § med tillägg av		Summa	Enligt andra grunder	Summa		
	karensförsäkr.	karensförs. och förs. utom arbetet m. m.							
A. Råämneshandling.									
1	I. Skogsbruk	112	47	98	257	5	124	386	
2	II. Gruvdrift	73	86	681	840	10	319	1 169	
3	III. Annan brytnings- och upptagningsindustri	18	168	515	701	107	89	897	
4	Summa	203	301	1 294	1 798	122	532	2 452	
B. Tillverknings- och förädlingsindustri.									
5	IV. Närings- och njutningsämnesindustri...	56	89	274	419	27	225	671	
6	V. Textilindustri	86	27	81	194	—	61	255	
7	VI. Beklädnadsindustri	35	39	6	80	1	4	85	
8	VII. Läder-, hår- och gummivaruindustri ...	3	25	19	47	—	—	47	
9	VIII. Trävaruindustri	549	389	743	1 681	89	447	2 217	
10	IX. Trämasse- och pappersindustri	335	173	475	983	27	98	1 108	
11	X. Grafisk industri	9	8	27	44	—	16	60	
12	XI. Malmförädlingsindustri	323	345	440	1 108	67	327	1 502	
13	XII. Metallindustri	119	194	324	637	16	286	939	
14	XIII. Maskin- och skeppsbyggnadsindustri ...	494	185	469	1 148	36	579	1 763	
15	XIV. Mineralindustri	20	161	102	283	3	67	353	
16	XV. Kemisk-teknisk industri	20	17	51	88	1	264	353	
17	Summa	2 049	1 652	3 011	6 712	267	2 374	9 353	
C. Byggnadsverksamhet, belysning m. m.									
18	XVI. Byggnadsindustri	117	244	266	627	9	341	977	
19	XVII. Belysning, vattenledning m. m.	41	49	29	119	3	81	203	
20	Summa	158	293	295	746	12	422	1 180	
D. Handel och samfärdsel.									
21	XVIII. Handel och varulager	7	47	24	78	1	—	79	
22	XIX. Landtransport	240	435	182	857	65	1 045	1 967	
23	Summa	247	482	206	935	66	1 045	2 046	
24	Inalles	2 657	2 728	4 806	10 191	467	4 373	15 031	
25	Motsvarande år 1909	2 212	2 330	4 343	8 885	519	4 142	13 546	

försäkring åren 1910, 1911 och 1912.
tal.

Yrkesgrupper		1 9 1 1								1 9 1 2							
		Antal skadade, som varit olycksfallsförsäkrade						Icke försäkrade mot olycksfall	Summa skadade	Antal skadade, som varit olycksfallsförsäkrade						Icke försäkrade mot olycksfall	Summa skadade
		enligt lagen den 5 juli 1901															
		Enligt 4 § i nämnda lag	Enligt 4 § med tillägg av		Summa	Enligt andra grunder	Summa			Enligt 4 § i nämnda lag	Enligt 4 § med tillägg av		Summa	Enligt andra grunder	Summa		
	karensförsäkr.	karensförs. och förs. utom arbetet m. m.	karensförsäkr.	karensförs. och förs. utom arbetet m. m.													
1	I. Skogsbruk	93	80	87	260	7	142	409	124	65	136	325	20	149	494		
2	II. Gruvdrift	46	119	683	848	5	308	1 161	104	47	876	1 027	5	390	1 422		
3	III. Annan brytnings- och upptagningsindustri	41	198	598	837	89	62	988	22	392	618	1 032	68	107	1 207		
4	Summa	180	397	1 368	1 945	101	512	2 558	250	504	1 630	2 384	93	646	3 123		
B. Tillverknings- och förädlingsindustri.																	
5	IV. Närings- och njutningsämnesindustri...	41	70	222	333	31	328	692	65	87	222	374	9	234	617		
6	V. Textilindustri	78	40	73	191	1	46	238	88	63	117	268	—	58	326		
7	VI. Beklädnadsindustri	20	32	3	55	—	2	57	18	31	14	63	—	6	69		
8	VII. Läder-, hår- och gummivaruindustri ...	4	25	26	55	—	5	60	5	28	46	79	—	7	86		
9	VIII. Trävaruindustri	525	366	805	1 696	62	507	2 265	522	471	849	1 842	63	537	2 442		
10	IX. Trämasse- och pappersindustri	334	150	439	923	50	129	1 102	368	194	533	1 095	42	193	1 330		
11	X. Grafisk industri	10	7	20	37	1	9	47	7	18	41	66	—	12	78		
12	XI. Malmförädlingsindustri	376	311	395	1 082	85	272	1 439	325	323	705	1 353	119	332	1 804		
13	XII. Metallindustri	169	155	343	667	55	244	966	166	211	392	769	105	342	1 216		
14	XIII. Maskin- och skeppsbyggnadsindustri ...	537	198	640	1 375	26	602	2 003	750	234	742	1 726	48	724	2 498		
15	XIV. Mineralindustri	17	189	77	283	12	66	361	8	176	57	241	82	106	429		
16	XV. Kemisk-teknisk industri	20	20	54	94	—	226	320	18	341	69	428	—	123	551		
17	Summa	2 131	1 563	3 097	6 791	323	2 436	9 550	2 340	2 177	3 787	8 304	468	2 674	11 446		
C. Byggnadsverksamhet, belysning m. m.																	
18	XVI. Byggnadsindustri	132	192	253	577	3	402	982	217	320	216	753	6	469	1 228		
19	XVII. Belysning, vattenledning m. m.	34	36	19	89	—	77	166	27	69	21	117	1	132	250		
20	Summa	166	228	272	666	3	479	1 148	244	389	237	870	7	601	1 478		
D. Handel och samfärdsel.																	
21	XVIII. Handel och varulager	13	50	26	89	—	—	89	9	72	30	111	1	3	115		
22	XIX. Landtransport	261	482	207	950	66	1 121	2 137	342	605	203	1 150	71	1 474	2 695		
23	Summa	274	532	233	1 039	66	1 121	2 226	351	677	233	1 261	72	1 477	2 810		
24	Inalles	2 751	2 720	4 970	10 441	493	4 548	15 482	3 185	3 747	5 887	12 819	640	5 398	18 857		
25	Motsvarande år 1910	2 212	2 330	4 343	8 885	519	4 142	13 546									

Tab. V. De skadades olycksfalls-
Relativa

Yrkesgrupper		1910						
		Antal skadade, som varit olycksfallsförsäkrade					Icke försäkrade mot olycksfall	Summa
		enligt lagen den 5 juli 1901						
		Enligt 4 § i nämnda lag	Enligt 4 § med tillägg av		Summa	Enligt andra grunder		
	karensförs.	karensförs. och förs. utom arbetet m. m.						
		%	%	%	%	%	%	
A. Råämneshusproduktion.								
1	I. Skogsbruk	29·0	12·2	25·4	66·6	1·3	32·1	100·0
2	II. Gruvdrift	6·2	7·4	58·3	71·9	0·8	27·3	100·0
3	III. Annan brytnings- och upptagningsindustri	2·0	18·7	57·4	78·1	12·0	9·9	100·0
4	Inalles	8·2	12·3	52·8	73·3	5·0	21·7	100·0
B. Tillverknings- och förädlingsindustri.								
5	IV. Närings- och nytjningsämnesindustri...	8·4	13·3	40·8	62·5	4·0	33·5	100·0
6	V. Textilindustri	33·7	10·6	31·8	76·1	—	23·9	100·0
7	VI. Beklädnadsindustri.....	41·2	45·9	7·0	94·1	1·2	4·7	100·0
8	VII. Läder-, hår- och gummiindustri...	6·4	53·2	40·4	100·0	—	—	100·0
9	VIII. Trävaruindustri	24·8	17·5	33·5	75·8	4·0	20·2	100·0
10	IX. Trämasse- och pappersindustri	30·2	15·6	42·9	88·7	2·4	8·9	100·0
11	X. Grafisk industri	15·0	13·3	45·0	73·3	—	26·7	100·0
12	XI. Malmförädlingsindustri.....	21·5	23·0	29·3	73·8	4·4	21·8	100·0
13	XII. Metallindustri.....	12·7	20·6	34·5	67·8	1·7	30·5	100·0
14	XIII. Maskin- och skeppsbyggnadsindustri...	28·0	10·5	26·6	65·1	2·0	32·9	100·0
15	XIV. Mineralindustri	5·7	45·6	28·9	80·2	0·8	19·0	100·0
16	XV. Kemisk-teknisk industri	5·7	4·8	14·4	24·9	0·3	74·8	100·0
17	Inalles	21·9	17·7	32·2	71·8	2·8	25·4	100·0
C. Byggnadsverksamhet, belysning m. m.								
18	XVI. Byggnadsindustri	12·0	25·0	27·2	64·2	0·9	34·9	100·0
19	XVII. Belysning, vattenledning m. m.	20·2	24·1	14·3	58·6	1·5	39·9	100·0
20	Inalles	13·4	24·8	25·0	63·2	1·0	35·8	100·0
D. Handel och samfärdsel.								
21	XVIII. Handel och varulager	8·8	59·5	30·4	98·7	1·3	—	100·0
22	XIX. Landtransport.....	12·2	22·1	9·3	43·6	3·3	53·1	100·0
23	Inalles	12·1	23·5	10·1	45·7	3·2	51·1	100·0
24	Samtliga	17·7	18·1	32·0	67·8	3·1	29·1	100·0
25	Motsvarande år 1909	16·3	17·2	32·1	65·6	3·8	30·6	100·0

försäkring åren 1910, 1911 och 1912.
tal.

		1911							1912						
		Antal skadade, som varit olycksfallsförsäkrade					Icke försäkrade mot olycksfall	Summa	Antal skadade, som varit olycksfallsförsäkrade					Icke försäkrade mot olycksfall	Summa
		enligt lagen den 5 juli 1901													
		Enligt 4 § i nämnda lag	Enligt 4 § med tillägg av		Summa	Enligt andra grunder			Enligt 4 § i nämnda lag	Enligt 4 § med tillägg av		Summa	Enligt andra grunder		
	karensförs.	karensförs. o. förs. utom arbetet m. m.				karensförs.	karensförs. o. förs. utom arbetet m. m.								
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	
1	I. Skogsbruk	22·7	19·6	21·3	63·6	1·7	34·7	100·0	25·1	13·2	27·5	65·8	4·0	30·2	100·0
2	II. Gruvdrift	4·0	10·3	58·8	73·1	0·4	26·5	100·0	7·3	3·3	61·6	72·2	0·4	27·4	100·0
3	III. Annan brytnings- och upptagningsindustri	4·2	20·0	60·5	84·7	9·0	6·3	100·0	1·8	32·5	51·2	85·5	5·6	8·9	100·0
4	Inalles	7·0	15·5	53·5	76·0	4·0	20·0	100·0	8·0	16·1	52·2	76·3	3·0	20·7	100·0
5	IV. Närings- och nytjningsämnesindustri...	5·9	10·1	32·1	48·1	4·5	47·4	100·0	10·5	14·1	36·0	60·6	1·5	37·9	100·0
6	V. Textilindustri	32·8	16·8	30·7	80·3	0·4	19·3	100·0	27·0	19·3	35·9	82·2	—	17·8	100·0
7	VI. Beklädnadsindustri.....	35·1	56·1	5·3	96·5	—	3·5	100·0	26·1	44·9	20·3	91·3	—	8·7	100·0
8	VII. Läder-, hår- och gummiindustri...	6·7	41·7	43·3	91·7	—	8·3	100·0	5·8	32·6	53·5	91·9	—	8·1	100·0
9	VIII. Trävaruindustri	23·2	16·2	35·5	74·9	2·7	22·4	100·0	21·4	19·3	34·7	75·4	2·6	22·0	100·0
10	IX. Trämasse- och pappersindustri	30·3	13·6	39·9	83·8	4·5	11·7	100·0	27·6	14·6	40·1	82·3	3·2	14·5	100·0
11	X. Grafisk industri	21·3	14·9	42·6	78·8	2·1	19·1	100·0	9·0	23·1	52·5	84·6	—	15·4	100·0
12	XI. Malmförädlingsindustri.....	26·1	21·6	27·5	75·2	5·9	18·9	100·0	18·0	17·9	39·1	75·0	6·6	18·4	100·0
13	XII. Metallindustri.....	17·5	16·0	35·5	69·0	5·7	25·3	100·0	13·7	17·4	32·2	63·3	8·6	28·1	100·0
14	XIII. Maskin- och skeppsbyggnadsindustri...	26·8	9·9	31·9	68·6	1·3	30·1	100·0	30·0	9·4	29·7	69·1	1·9	29·0	100·0
15	XIV. Mineralindustri	4·7	52·4	21·3	78·4	3·3	18·3	100·0	1·9	41·0	13·3	56·2	19·1	24·7	100·0
16	XV. Kemisk-teknisk industri	6·3	6·3	16·8	29·4	—	70·6	100·0	3·3	61·9	12·5	77·7	—	22·3	100·0
17	Inalles	22·3	16·4	32·4	71·1	3·4	25·5	100·0	20·4	19·0	33·1	72·5	4·1	23·4	100·0
18	XVI. Byggnadsindustri	13·4	19·6	25·8	58·8	0·3	40·9	100·0	17·7	26·0	17·6	61·3	0·5	38·2	100·0
19	XVII. Belysning, vattenledning m. m.	20·5	21·7	11·4	53·6	—	46·4	100·0	10·8	27·6	8·4	46·8	0·4	52·8	100·0
20	Inalles	14·4	19·9	23·7	58·0	0·3	41·7	100·0	16·5	26·3	16·0	58·8	0·5	40·7	100·0
21	XVIII. Handel och varulager	14·6	56·2	29·2	100·0	—	—	100·0	7·8	62·6	26·1	96·5	0·9	2·6	100·0
22	XIX. Landtransport.....	12·2	22·6	9·7	44·5	3·1	52·4	100·0	12·7	22·5	7·5	42·7	2·6	54·7	100·0
23	Inalles	12·3	23·9	10·5	46·7	3·0	50·3	100·0	12·5	24·1	8·3	44·9	2·5	52·6	100·0
24	Samtliga	17·8	17·5	32·1	67·4	3·2	29·4	100·0	16·9	19·9	31·2	68·0	3·4	28·6	100·0
25	Motsvarande år 1909	16·3	17·2	32·1	65·6	3·8	30·6	100·0							

Tab. X. De »lagförsäkrade» efter olika slag av Absoluta

Yrkesgrupper	1910					
	Antal försäkrade enl. lagen den 5 juli 1901 (med el. utan tillägg)				Icke olycksfallsförsäkrade eller försäkrade enligt andra grunder	Summa skadade
	I Riks-försäkringsanstalten ¹	I andra egentliga försäkringsanstalter ¹	Hos arbets-givare-sammanslutningar ¹	Summa		
A. Råämneshandling.						
1 I. Skogsbruk	37	72	148	257	129	386
2 II. Gruvdrift	20	85	735	840	329	1 169
3 III. Annan brytnings- o. upptagningsindustri ...	179	276	246	701	196	897
4 Summa	236	433	1 129	1 798	654	2 452
B. Tillverknings- och förädlingsindustri.						
5 IV. Närings- och nyttningsämnesindustri	185	221	13	419	252	671
6 V. Textilindustri	55	110	29	194	61	255
7 VI. Beklädnadsindustri	20	59	1	80	5	85
8 VII. Läder-, hår- och gummivaruindustri	3	44	—	47	—	47
9 VIII. Trävaruindustri	552	550	579	1 681	536	2 217
10 IX. Trämasse- och pappersindustri	228	324	431	983	125	1 108
11 X. Grafisk industri	11	33	—	44	16	60
12 XI. Malmförädlingsindustri	367	98	643	1 108	394	1 502
13 XII. Metallindustri	201	192	244	637	302	939
14 XIII. Maskin- och skeppsbyggnadsindustri	265	332	551	1 148	615	1 763
15 XIV. Mineralindustri	141	81	61	283	70	353
16 XV. Kemisk-teknisk industri	54	28	6	88	265	353
17 Summa	2 082	2 072	2 558	6 712	2 641	9 353
C. Byggnadsverksamhet, belysning m. m.						
18 XVI. Byggnadsindustri	224	133	270	627	350	977
19 XVII. Belysning, vattenledning m. m.	75	35	9	119	84	203
20 Summa	299	168	279	746	434	1 180
D. Handel och samfärdsel.						
21 XVIII. Handel och varulager	25	50	3	78	1	79
22 XIX. Landtransport	409	206	242	857	1 110	1 967
23 Summa	434	256	245	935	1 111	2 046
24 Inalles	3 051	2 929	4 211	10 191	4 840	15 031
25 Motsvarande år 1909	2 618	3 029	3 238	8 885	4 661	13 546

¹ De fall, då försäkringen tagits i mer än ett slag av anstalter, hava tillräknats den kategori, i vilken lag-

försäkringsanstalter åren 1910, 1911 och 1912. tal.

	1911						1912					
	Antal försäkrade enl. lagen den 5 juli 1901 (med el. utan tillägg)				Icke olycksfallsförsäkrade eller försäkrade enligt andra grunder	Summa skadade	Antal försäkrade enl. lagen den 5 juli 1901 (med el. utan tillägg)				Icke olycksfallsförsäkrade eller försäkrade enligt andra grunder	Summa skadade
	I Riks-försäkringsanstalten ¹	I andra egentliga försäkringsanstalter ¹	Hos arbets-givare-sammanslutningar ¹	Summa			I Riks-försäkringsanstalten ¹	I andra egentliga försäkringsanstalter ¹	Hos arbets-givare-sammanslutningar ¹	Summa		
1	80	72	108	260	149	409	76	66	183	325	169	494
2	118	5	725	848	313	1 161	48	10	969	1 027	395	1 422
3	369	104	364	837	151	988	545	91	396	1 032	175	1 207
4	567	181	1 197	1 945	613	2 558	669	167	1 548	2 384	739	3 123
5	190	117	26	333	359	692	204	148	22	374	243	617
6	61	99	31	191	47	238	118	117	33	268	58	326
7	14	38	3	55	2	57	15	48	—	63	6	69
8	5	50	—	55	5	60	30	49	—	79	7	86
9	613	571	512	1 696	569	2 265	774	569	499	1 842	600	2 442
10	250	240	433	923	179	1 102	328	269	498	1 095	235	1 330
11	15	22	—	37	10	47	39	25	2	66	12	78
12	264	163	655	1 082	357	1 439	430	26	897	1 353	451	1 804
13	226	147	294	667	299	966	305	171	293	769	447	1 216
14	336	475	564	1 375	628	2 003	508	390	828	1 726	772	2 498
15	185	44	54	283	78	361	175	49	17	241	188	429
16	55	26	13	94	226	320	372	51	5	428	123	551
17	2 214	1 992	2 585	6 791	2 759	9 550	3 298	1 911	3 095	8 304	3 142	11 446
18	206	94	277	577	405	982	483	151	119	753	475	1 228
19	58	27	4	89	77	166	74	37	6	117	133	250
20	264	121	281	666	482	1 148	557	188	125	870	608	1 478
21	29	57	3	89	—	89	36	72	3	111	4	115
22	452	162	336	950	1 187	2 137	520	183	447	1 150	1 545	2 695
23	481	219	339	1 039	1 187	2 226	556	255	450	1 261	1 549	2 810
24	3 526	2 513	4 402	10 441	5 041	15 482	5 080	2 521	5 218	12 819	6 038	18 857
25												

försäkringen tecknats.

sidiga olycksfallsförsäkringsbolag, Industriföreningen i Norrköping, Stockholms byggmästares olycksfallsförsäkringskassa, Sveriges bageriidkares ömsesidiga olycksfallsförsäkringsbolag, Sveriges bleck- och plåtslagaremästares ömsesidiga olycksfallsförsäkringsbolag, Sveriges bokbinderiidkareförenings ömsesidiga olycksfallsförsäkringskassa, Sveriges målaremästareförenings ömsesidiga olycksfallsförsäkringskassa, Sägverksägarnes vid Ångermanälven olycksfallsförsäkringsförening, Södra Sveriges byggmästareförbunds ömsesidiga olycksfallsförsäkringskassa, Textilfabrikanternas ömsesidiga olycksfallsförsäkringsförening i Borås, Åkeriidkarnes olycksfallsförsäkringsförening samt Ömsesidiga olycksfallsförsäkringsföreningen Sveriges Verkstäder.

Innan i det följande närmare redogöres för de resultat, som med avseende på de skadades olycksfallsförsäkring framgå ur de för åren 1910, 1911 och 1912 ingångna olycksfallsanmälningarna, torde emellertid böra erinras därom, att, såsom i 1908 års berättelse (sid. 70*) närmare angivits, uppgifterna rörande de skadades tilläggförsäkring utöver den s. k. lagrisken måhända icke äro lika fullständiga som beträffande lagförsäkringarna, särskilt beroende därpå, att sådana tilläggförsäkringar, som avslutats av arbetarna själva, icke alltid uppgivits. I samma utsträckning, som detta är fallet, bliva också uppgifterna om dessa försäkringar ofullständiga.

På grundval av det i tab. 6, 12 och 18 (del II) meddelade siffermaterialet hava utarbetats förestående tab. U och V (sid. 54—57), som i absoluta och relativa tal utvisa förekomsten bland de skadade av olycksfallsförsäkringar av olika omfattning inom var och en av de yrkesgrupper, vari materialet i föreliggande undersökning uppdelats.

Det framgår av dessa tabeller, att olycksfallsförsäkring enligt lagen den 5 juli 1901, med eller utan tillägg, förefunnits i fråga om resp. 67·8, 67·4 och 68·0 % av samtliga för resp. trenne år anmälda olycksfall, utvisande ett nästan stationärt förhållande från år 1907, då siffran utgjorde 67·6 %. För resp. 3·1, 3·2 och 3·4 % av de skadade har olycksfallsförsäkring av annan art förekommit, vilket däremot företer en minskning från år 1907, då motsvarande siffra utgjorde 5·1 %. Slutligen har i resp. 29·1, 29·4 och 28·6 % av fallen olycksfallsförsäkring helt och hållet saknats (mot 27·3 % år 1907). Sistnämnda grupp utgjordes emellertid till c:a $\frac{1}{3}$ av statens eller kommuners arbetare. I fråga om lagförsäkringarna gällde dessa i 16·9 à 17·8 % av samtliga olycksfallen endast ersättning enligt bestämmelserna i olycksfallsförsäkringslagen; i 17·5 à 19·9 % var den skadade dessutom tillförsäkrad ersättning under karenstiden och i 31·2 à 32·1 % av fallen ytterligare andra förmåner, därav i främsta rummet ersättning för olycksfall även utom arbete. I båda dessa avseenden har fördelningen varit nästan oförändrad allt sedan år 1907; för år 1906 voro siffrorna allt för osäkra för att lämpligen kunna tjäna till jämförelse.

Vad de särskilda yrkesgrupperna beträffar, framgår av tabellerna, att nära nog alla de skadade arbetarna inom läder-, hår- och gummivaruindustrien, beklädnadsindustrien samt handel och varulager, rörande vilkas

Tab. Z. Antal olycksfallsförsäkrade årsarbetare.

Försäkringsanstaltens namn	1910		1911		1912	
	Antal företag	Provisionellt antal arbetare	Antal företag	Provisionellt antal arbetare	Antal företag	Provisionellt antal arbetare
Riksförsäkringsanstalten	3 561	71 824	4 157	80 536	4 945	98 984
Fylgia	1 678	17 252	1 684	18 101	1 611	18 233
Skandinavien	¹ 1 465	16 880	¹ 1 414	15 933	1 466	16 496
Norden	808	14 695	762	13 723	748	13 637
Bore	2 288	32 423	2 336	31 100	2 117	28 007
Gothia	952	13 743	937	14 304	1 026	14 241
Heimdall	159	1 301	164	1 692	155	1 575
Hansa	976	13 048	982	11 533	1 026	12 406
Dalarnes Försäkringsförening	679	49 319	694	51 453	705	52 649
Enskilda järnvägars försäkringsanstalt mot olycksfall	—	—	—	—	109	²⁾ —
Sveriges bleck- och plåtslagaremästares ömsesidiga olycksfallsförsäkringsbolag	64	691	63	464	68	562
Stockholms byggmästares ömsesidiga olycksfallsförsäkringskassa	2	45	174	2 183	153	2 392
Industriföreningen i Norrköping för ömsesidig försäkring	30	6 132	30	6 369	31	6 329
Eskilstuna ömsesidiga olycksfallsförsäkringsförening	28	1 562	28	1 506	35	1 706
Sveriges målaremästareförenings ömsesidiga olycksfallsförsäkringskassa	337	2 035	300	1 774	305	2 449
Åkeriägarnes i Stockholm ömsesidiga olycksfallsförsäkringsförening	66	1 033	61	844	59	819
Södra Sveriges byggmästareförbunds ömsesidiga olycksfallsförsäkringskassa	82	882	85	630	93	805
Sveriges bokbinderiikareförenings ömsesidiga olycksfallsförsäkringskassa	23	863	23	849	21	891
Ömsesidiga olycksfallsförsäkringsföreningen Sveriges Verkstäder	27	5 124	27	5 158	25	5 217
Centrala arbetsgivareförbundets ömsesidiga olycksfallsförsäkringskassa	112	4 038	103	3 250	116	2 928
Textilfabrikanternas ömsesidiga olycksfallsförsäkringsförening i Borås	28	4 286	27	4 479	27	4 535
Sveriges bageriikareförenings ömsesidiga olycksfallsförsäkringsbolag	—	—	75	726	114	1 326
Göteborgs yrkesidkares ömsesidiga olycksfallsförsäkringsbolag	—	—	—	—	29	290
Schweiziska olycksfallsförsäkringsbolaget i Winterthur	501	9 845	501	9 702	547	9 759
Summa	13 866	267 021	14 627	276 309	15 531	296 236

¹ Dessa siffror äro beräknade. ² Uppgift härom ej lämnad.

olycksfall anmälan ingått, varit lagförsäkrade, liksom fallet varit under tidigare år. Å andra sidan förekom inom den kemisk-tekniska industrien åren 1910 och 1911 liksom tidigare den lägsta hithörande siffran eller mellan 24·9 och 29·4 %, och voro dessutom inom denna grupp de skadade arbetarna till större delen oförsäkrade. I detta förhållande inträdde emellertid en omkastning år 1912, i det att de lagförsäkrades antal inom ifrågavarande industri steg till 77·7 % och de oförsäkrades sjönk i samma mån, beroende på att ett antal tändsticksfabriker då togo försäkring för sina förut oförsäkrade arbetare. Det jämförelsevis låga antalet försäkrade inom landtransport (järnvägar och spårvägar) samt inom belysnings- och vattenledningsverk beror på den inom dessa yrken utbredda stats- och kommunaldriften med dess vanligen oförsäkrade arbetare. I övrigt hänvisas till tabellerna.

Lämnas arbetarna vid statens verk och inrättningar utom räkningen, torde man kunna antaga, att under åren 1910, 1911 och 1912 av samtliga enligt lagen den 5 juli 1901 ersättningsberättigade arbetare, som varit anställda hos enskilda eller i kommunal tjänst, i runt tal tre fjärdedelar varit försäkrade för ersättning, med eller utan tillägg, enligt nämnda lag.

Beträffande de skadades och försäkrades fördelning på olika försäkringsanstalter har under de trenne ifrågavarande åren den allt från den officiella olycksfallsstatistikens början år 1906 konstaterade utvecklingsriktningen bibehållits. Denna utmärkes av successiv ökning i antalet skadade, som varit försäkrade i riksförsäkringsanstalten och arbetsgivaresammanslutningar men minskning i antalet uti de enskilda försäkringsbolagen försäkrade. Arbetsgivareföreningarnas utveckling synes likväl för närvarande (1912) i detta avseende hava avstannat därmed, att c:a 28 % av de skadade tillhöra detta slag av försäkringsanstalter. Vad riksförsäkringsanstalten angår, har utvecklingen varit hastigare, och tillhörde år 1912 26·9 % densamma, under det att de enskilda bolagens motsvarande siffra sjunkit till 13·4 %. I övrigt hänvisas till de i tab. X och Y (sid 58—61) meddelade siffrorna.

Emellertid angiver givetvis de skadades procentiska fördelning på olika slag av anstalter icke med någon större noggrannhet samtliga arbetares fördelning på sagda anstalter, alldenstund förstnämnda procentsiffra även beror på, huruvida yrken av olika farlighetsgrad äro jämnt fördelade på de olika anstalterna, vilket icke kan utan vidare förutsättas.

Av denna anledning har i förestående tab. Z (sid. 63) en sammanställning av de olika anstalternas olycksfallsförsäkringsstock skett på grundvalen av tillgängliga uppgifter.

Résumé.

La statistique des accidents du travail en Suède est jusqu'en 1912 (inclus) basée sur le décret royal du 17 novembre 1905. D'après le § 1 du décret, les chefs et patrons dans les professions et métiers visés par la loi du 10 mai 1889 concernant la protection contre les accidents du travail et par la loi du 13 décembre 1895 portant supplément à la dite loi, ainsi que par la loi du 5 juillet 1901 relative à la réparation des dommages résultant des accidents du travail, sont obligés d'aviser immédiatement la police locale lorsqu'un de leurs ouvriers a été victime d'un accident du travail amenant ou considéré comme pouvant amener la mort, une lésion permanente, un affaiblissement sensible des facultés, une incapacité permanente quelconque du travail ou, après le troisième jour qui suit l'accident, une diminution importante de la capacité de travail. D'après le § 4 du décret, les chefs et patrons sont tenus, dans le cas où la victime est encore incapable de travailler le soixantième jour après l'accident, de remettre immédiatement à la police un second rapport sur la nature et les suites de l'accident. Mais si le blessé guérit dans les soixante jours qui suivent l'accident, ou qu'il meure des lésions consécutives, un second rapport doit être fait immédiatement après la guérison ou le décès de la victime.

Tous ces rapports sont envoyés, directement ou par l'intermédiaire des inspecteurs du travail ou des mines, à l'Administration royale du Commerce et de l'Industrie («Kungl. Kommerskollegium»), section de la statistique du travail, à laquelle incombe jusqu'au commencement de 1913 le soin de rédiger la statistique officielle des accidents du travail en Suède. Après cette date ce soin appartient à l'Administration royale du travail et de la prévoyance sociale.

Pour dresser une statistique plus complète, surtout en ce qui concerne les suites des accidents encore inconnues lors de la rédaction du second rapport, on s'est servi, en plus du matériel fourni par les rapports déjà mentionnés, des informations directes émanant des chefs et patrons en question et des compagnies d'assurances contre les accidents.

Des recherches spéciales ont montré que les premiers matériaux ainsi obtenus sont loin d'être complets et qu'un grand nombre d'accidents ne sont jamais déclarés conformément au décret royal. Par conséquent les chiffres donnés dans les statistiques manquent d'exactitude. On a entrepris une enquête spéciale pour l'année 1908 basée sur les données des compagnies et des associations d'assurance contre les accidents. On en trouvera les résultats dans la présente publication en «supplément».

Accidents d'après les professions. Le nombre total des accidents du travail déclarés en 1910, 1911 et 1912 fut de 15 031, 15 482 et 18 857. L'augmentation

considérable pour l'année 1912 ne dépend pas probablement d'une plus grande fréquence des accidents mais seulement de déclarations plus complètes, conséquence des mesures prises pour le perfectionnement de la statistique. La répartition d'après les industries se présentait comme suit:

	Nombre d'accidents							
	en 1910		en 1911		en 1912		en 1909	
	Absolu	%	Absolu	%	Absolu	%	Absolu	%
A. Production des matières premières.								
I. Exploitation forestière.....	386	2.6	409	2.6	494	2.6	469	3.5
II. Industrie minière.....	1 169	7.8	1 161	7.5	1 422	7.6	1 006	7.4
III. Autres industries extractives...	897	5.9	988	6.4	1 207	6.4	844	6.2
Total	2 452	16.3	2 558	16.5	3 123	16.6	2 319	17.1
B. Industries manufacturières et industries d'affinage.								
IV. Industrie des denrées alimentaires et des denrées de luxe	671	4.5	692	4.5	617	3.3	679	5.0
V. Industrie textile.....	255	1.7	238	1.5	326	1.7	158	1.2
VI. Industrie des vêtements.....	85	0.6	57	0.4	69	0.4	54	0.4
VII. Industrie du cuir, des poils et du caoutchouc.....	47	0.3	60	0.4	86	0.4	49	0.4
VIII. Industrie du bois.....	2 217	14.8	2 265	14.6	2 442	13.0	2 057	15.2
IX. Industrie de la pâte de bois et du papier.....	1 108	7.4	1 102	7.1	1 330	7.1	977	7.2
X. Industrie graphique.....	60	0.4	47	0.3	78	0.4	48	0.4
XI. Métallurgie.....	1 502	10.0	1 439	9.3	1 804	9.6	1 127	8.3
XII. Industrie en métaux.....	939	6.2	966	6.3	1 216	6.4	751	5.5
XIII. Industrie des machines et des constructions navales.....	1 763	11.7	2 003	12.9	2 498	13.2	1 805	13.3
XIV. Industrie des minéraux.....	353	2.3	361	2.3	429	2.3	268	2.0
XV. Industrie chimique-technique	353	2.3	320	2.1	551	2.9	364	2.7
Total	9 353	62.2	9 550	61.7	11 446	60.7	8 337	61.6
C. Construction, éclairage etc.								
XVI. Industrie du bâtiment.....	977	6.5	982	6.3	1 228	6.5	906	6.7
XVII. Eclairage, conduites d'eau, etc.	203	1.4	166	1.1	250	1.3	169	1.2
Total	1 180	7.9	1 148	7.4	1 478	7.8	1 075	7.9
D. Commerce et communications.								
XVIII. Commerce et marchandises	79	0.5	89	0.6	115	0.6	96	0.7
XIX. Transports par terre.....	1 967	13.1	2 137	13.8	2 695	14.3	1 719	12.7
Total	2 046	13.6	2 226	14.4	2 810	14.9	1 815	13.4
Total général	15 031	100.0	15 482	100.0	18 857	100.0	13 546	100.0

Il ressort de ce qui précède que la fréquence des accidents a été la plus grande dans l'industrie du bois, dans l'industrie des machines et des constructions navales et dans celle des transports par terre.

Fréquence relative des accidents. Dans les groupes de professions où le nombre des ouvriers annuels a été connu, la fréquence relative des accidents, calculée par 1 000 ouvriers (avec 300 jours de travail), s'est présentée comme suit:

	En 1910	En 1911	En 1912	En 1909
Industrie minière	97·6	95·2	111·4	100·8
Exploitation des carrières et taille des pierres	69·0	72·3	90·1	76·4
Industrie des denrées alimentaires et des denrées de luxe...	23·7	23·3	21·0	24·7
Industrie textile	7·7	7·9	10·7	5·8
Industrie des vêtements	4·7	2·9	3·4	3·5
Industrie du cuir, des poils et du caoutchouc.. ..	11·4	14·9	20·4	13·3
Industrie du bois	44·9	45·6	49·8	48·8
Industrie de la pâte de bois et du papier	45·2	44·9	49·7	48·2
Industrie graphique	7·1	5·2	8·4	5·7
Métallurgie	98·1	93·2	107·7	88·8
Industrie en métaux	35·3	35·1	42·7	31·7
Industrie des machines et des constructions navales.....	47·0	51·4	60·2	51·4
Industrie des minéraux	19·7	20·0	22·8	16·7
Industrie chimique-technique	29·2	29·1	46·6	34·4
Usines à gaz et à électricité	38·3	31·2	37·8	30·7
Tramways et chemins de fer	40·3	42·8	52·4	41·7

Pour tous ces groupes de métiers, pris collectivement, la proportion p. 1 000 en 1910, 1911 et 1912 était de 38·2, 38·9 et 45·8.

Accidents d'après leur origine. D'après l'origine, les sus-dits accidents se répartissent pour les années 1910, 1911 et 1912 comme suit:

	Nombre d'accidents							
	en 1910		en 1911		en 1912		en 1909	
	Absolu	%	Absolu	%	Absolu	%	Absolu	%
Chaudières à vapeur, tuyaux, etc.	85	0·6	100	0·6	128	0·7	90	0·7
Moteurs	64	0·4	49	0·3	74	0·4	47	0·3
Transmissions	219	1·5	143	0·9	177	0·9	178	1·3
Conducteurs électriques	43	0·3	35	0·2	40	0·2	16	0·1
Machines	2 834	18·9	2 961	19·1	3 688	19·6	2 513	18·6
Appareils de chauffage, d'éclairage et appareils chimiques.....	358	2·4	320	2·1	412	2·2	313	2·3
Outils.....	2 229	14·8	2 325	15·0	2 745	14·6	2 176	16·1
Instruments et installations de travail	1 497	10·0	1 419	9·2	1 699	9·0	1 306	9·6
Ascenseurs.....	607	4·0	665	4·3	767	4·1	571	4·2

	Nombre d'accidents							
	en 1910		en 1911		en 1912		en 1909	
	Absolu	%	Absolu	%	Absolu	%	Absolu	%
Véhicules et animaux.....	291	1·9	296	1·9	323	1·7	305	2·3
Voies de transport.....	1 069	7·1	1 066	6·9	1 238	6·6	891	6·6
Tramways.....	129	0·9	151	1·0	178	0·9	97	0·7
Chemins de fer.....	935	6·2	963	6·2	1 192	6·3	890	6·6
Matières explosives.....	77	0·5	80	0·5	101	0·5	74	0·5
Chargement et déchargement, transport, soulèvement ou portage (à main)	2 908	19·3	2 997	19·4	3 739	19·8	2 687	19·8
Chutes.....	549	3·7	552	3·6	705	3·7	534	3·9
Objets tombés ou renversés.....	563	3·7	531	3·4	659	3·5	468	3·5
Causes diverses ou inconnues.....	574	3·8	829	5·4	992	5·3	390	2·9
Total	15 031	100·0	15 482	100·0	18 857	100·0	13 546	100·0

D'après ce qui précède, le plus grand nombre des accidents survenus a été causé chaque année par les travaux de chargement et de déchargement, de transport, de soulèvement et portage (à main) et par des machines de différentes espèces. C'est sous les rubriques conducteurs électriques, moteurs, matières explosives et chaudières à vapeur, tuyaux, etc. qu'on note le moins grand nombre d'accidents.

Accidents répartis d'après leurs suites. Les accidents déclarés en 1910, 1911 et 1912 avec répartition d'après leurs suites se présentent comme suit:

Blessures guérissables	E n 1 9 1 0					
	Hommes		Femmes		Les deux sexes	
	Absolu	%	Absolu	%	Absolu	%
5— 15 jours.....	6 060	41·5	196	45·9	6 256	41·6
16— 30 ".....	4 247	29·1	104	24·4	4 351	29·0
31— 60 ".....	2 160	14·8	65	15·2	2 225	14·8
61— 90 ".....	431	2·9	5	1·2	436	2·9
91—120 ".....	146	1·0	3	0·7	149	1·0
121—180 ".....	117	0·8	3	0·7	120	0·8
181—270 ".....	48	0·3	1	0·2	49	0·3
271—360 ".....	12	0·1	1	0·2	13	0·1
361 jours et plus.....	12	0·1	1	0·2	13	0·1
Total	13 233	90·6	379	88·7	13 612	90·6
Incapacité permanente de travail						
Moins de 10 %.....	428	2·9	23	5·4	451	3·0
10—25 %.....	409	2·8	10	2·3	419	2·8
25—50 %.....	161	1·1	6	1·4	167	1·1
50— 75 %.....	60	0·4	5	1·2	65	0·4
75—100 %.....	22	0·2	—	—	22	0·1
Total	1 080	7·4	44	10·3	1 124	7·4

	E n 1910					
	Hommes		Femmes		Les deux sexes	
	Absolu	%	Absolu	%	Absolu	%
Morts.....	223	1·5	2	0·5	225	1·5
Suite inconnue ou non définitivement constatée.....	68	0·5	2	0·5	70	0·5
Total général des accidents	14 604	100·0	427	100·0	15 031	100·0

	E n 1911					
	Hommes		Femmes		Les deux sexes	
Blessures guérissables						
5—15 jours	6 191	41·0	164	43·5	6 355	41·0
16—30 "	4 404	29·1	99	26·2	4 503	29·1
31—60 "	2 351	15·6	46	12·2	2 397	15·5
61—90 "	455	3·0	5	1·3	460	3·0
91—120 "	169	1·1	4	1·1	173	1·1
121—180 "	129	0·9	3	0·8	132	0·9
181—270 "	34	0·2	—	—	34	0·2
271—360 "	11	0·1	1	0·3	12	0·1
361 jours et plus	6	0·0	—	—	6	0·0
Total	13 750	91·0	322	85·4	14 072	90·9

Incapacité permanente de travail						
Moins de 10 %	427	2·8	22	5·8	449	2·9
10—25 %	379	2·5	21	5·6	400	2·6
25—50 %	186	1·2	7	1·8	193	1·2
50—75 %	70	0·5	1	0·3	71	0·5
75—100 %	25	0·2	1	0·3	26	0·2
Total	1 087	7·2	52	13·8	1 139	7·4
Morts.....	222	1·5	2	0·5	224	1·4
Suite inconnue ou non définitivement constatée	46	0·3	1	0·3	47	0·3
Total général des accidents	15 105	100·0	377	100·0	15 482	100·0

	E n 1912					
	Hommes		Femmes		Les deux sexes	
Blessures guérissables						
5—15 jours	7 721	42·1	198	38·1	7 919	42·0
16—30 "	5 453	29·7	160	30·8	5 613	29·8
31—60 "	2 803	15·3	81	15·6	2 884	15·3
61—90 "	501	2·7	17	3·3	518	2·7
91—120 "	183	1·0	4	0·8	187	1·0
121—180 "	139	0·8	1	0·2	140	0·7
181—270 "	55	0·3	1	0·2	56	0·3
271—360 "	15	0·1	—	—	15	0·1
361 jours et plus	17	0·1	—	—	17	0·1
Total	16 887	92·1	462	89·0	17 349	92·0

Incapacité permanente de travail	E n 1 9 1 2					
	Hommes		Femmes		Les deux sexes	
	Absolu	%	Absolu	%	Absolu	%
Moins de 10 %	474	2·6	33	6·3	507	2·7
10— 25 %	398	2·2	13	2·5	411	2·2
25— 50 %	177	0·9	2	0·4	179	0·9
50— 75 %	69	0·4	2	0·4	71	0·4
75—100 %	19	0·1	1	0·2	20	0·1
Total	1 137	6·2	51	9·8	1 188	6·3
Morts	267	1·4	4	0·8	271	1·4
Suite inconnue ou non définitivement constatée.....	47	0·3	2	0·4	49	0·3
Total général des accidents	18 338	100·0	519	100·0	18 857	100·0

La majorité des accidents a produit des blessures guérissables: pour les femmes 88·7, 85·4 et 89·0 % et pour les hommes 90·6, 91·0 et 92·1 % du total des accidents déclarés. Les accidents ayant entraîné un affaiblissement pour la durée de la vie (invalidité) ont été pour les hommes dans la proportion de 7·4, 7·2 et 6·2 % et pour les femmes dans la proportion de 10·3, 13·8 et 9·8 %. Sur le nombre total des accidents 1·5, 1·5 et 1·4 % pour les hommes et 0·5, 0·5 et 0·8 % pour les femmes ont eu une issue fatale.

Proportion des victimes assurées contre les accidents. D'après les déclarations faites en 1910, 1911 et 1912, il y avait 10 191, 10 441 et 12 819 ou 67·8, 67·4 et 68·0 % des victimes qui étaient assurées selon les prescriptions de la loi du 5 juillet 1901 sur la réparation des dommages résultant des accidents du travail. Dans 4 840, 5 041 et 6 038 cas, les chefs et patrons ont été déclarés eux-mêmes responsables selon la loi précitée. Il est à remarquer que dans ces cas un grand nombre des victimes étaient au service de l'Etat ou des communes. Lorsqu'il avait été contracté une assurance contre les accidents, selon la loi déjà nommée, elle avait été prise pour 3 051, 3 526 et 5 080 cas à l'Office d'assurances de l'Etat, pour 2 929, 2 513 et 2 521 cas dans les compagnies d'assurances privées, et pour 4 211, 4 402 et 5 218 cas il avait été fait usage des fondations créées dans ce but par les chefs et patrons eux-mêmes.

SUPPLEMENT.

Undersökning rörande till Kommerskollegium icke
anmälda olycksfall i arbete år 1908.

UNDERSÖKNING

RÖRANDE

TILL KOMMERSKOLLEGIUM ICKE ANMÄLDA OLYCKSFALL I ARBETE ÅR 1908.

II.

SAMTLIGA INDUSTRIER.

SUPPLEMENT

Table with multiple columns and rows, likely containing financial or statistical data. The text is mirrored and difficult to read.

UNDERSÖKNING

Table with multiple columns and rows, likely containing financial or statistical data. The text is mirrored and difficult to read.

Text block containing mirrored text, possibly bleed-through from the reverse side of the page. The text is largely illegible due to mirroring.

SÄTTVA INDUSTRIER

II

Main body of text in the lower half of the page, containing mirrored text. The text is largely illegible due to mirroring.

Undersökning rörande till Kommerskollegium icke anmälda olycksfall i arbete år 1908.

II.

Samtliga industrigrenar.

I berättelsen om olycksfall i arbete år 1908 är intagen (sid. 92*) en redogörelse för den undersökning rörande under nämnda år inträffade olycksfall i arbete, som verkställdes för att med ledning av olycksfallsförsäkringsanstalternas material dels kontrollera den fullständighet, med vilken arbetsgivarna fullgjort dem åliggande anmälningsskyldighet rörande olycksfall i arbete, dels ock i vissa fall komplettera olycksfallsstatistikens primäruppgifter. Undersökningen ifråga var emellertid vid tidpunkten för nämnda berättelses utgivande begränsad till endast tvänne industrigrenar, nämligen mekaniska verkstäder samt stenbrott och stenhuggerier. I företalet till berättelsen för år 1909 har omnämnts, att undersökningen sedermera utsträckts till övriga av olycksfallsstatistiken berörda industrigrenar med undantag av skogsbruk, sand-, torv- och isupptagning, mejerier, byggnadsindustri, vatten- och renhållningsverk, handel och varulager, åkerirörelse, lastning och lossning samt statens järnvägar; och är det resultatet av denna undersökning i förening med de tidigare vunna resultaten, som nu i samlad form här framläggas.

Primärmaterialet och sättet för dess bearbetning. Den sålunda i dess helhet föreliggande undersökningen grundar sig på primärmaterial från följande olycksfallsförsäkringsanstalter:¹

Riksförsäkringsanstalten, Bore, Dalarnes Försäkringsförening, Fylgia, Gothia, Hansa, Heimdall, Norden, Skandinavien, Sveriges Verkstäder.

Beträffande sättet för undersökningens utförande torde det här vara tillräckligt att hänvisa till den i 1908 års olycksfallsberättelse (sid. 93*) meddelade redogörelsen i bemänta hänseende rörande mekaniska verkstads- och stenindustrien. Dock må påpekas, att bearbetningen av primärmaterialet denna gång kunnat göras mera ingående. På grund av ifrågavarande

¹ Samtliga dessa anstalter hava med stort tillmötesgående berett Socialstyrelsen tillfälle att taga del av deras olycksfallsanmälningar.

materials relativt stora omfattning (c:a 130 000 årsarbetare och c:a 12 000 olycksfall) i förening med dess egenskap att vara i försäkringstekniskt hänseende fullständigt och noggrant, har det varit av intresse att utföra vissa beräkningar rörande såväl de försäkringstekniska faktorerna som den ekonomiska belastningen för de olika industrigrupperna. Dessutom har uppmärksamhet ägnats åt de omständigheter, vilka kunna tänkas inverka på den större eller mindre fullständighet, varmed den stadgade anmälningsskyldigheten fullgöres. Därvid har särskilt beaktats frågan i vad mån denna ofullständighet låter ställa sig i samband med den gräns, som olycksfallsersättningslagen uppdrager mellan lindrigare och svårare olycksfall.

För undersökningens noggrannhet erfordras givetvis först och främst, att såväl antalet arbetsgivare och deras årsarbetare som bland de senare inträffade olycksfall skola hänföra sig till i ovannämnda anstalter försäkrade arbetare. Som bekant drager olycksfallsersättningslagen en viss gräns mellan svårare olycksfall, vilka skola av arbetsgivarna ekonomiskt ersättas, s. k. lagolycksfall, samt lindrigare olycksfall, vilka äro undantagna från denna bestämmelse, s. k. karensolycksfall. Under lagolycksfall hänföras alla olycksfall, vilka oavsett andra följder medföra antingen mer än 60 sjukdagar och därav föranledd väsentlig nedsättning i de skadades arbetsförmåga, invaliditet uppgående till minst 10 % eller döden. Alla lindrigare olycksfall räknas som karensolycksfall. Med hänsyn härtill och då ingalunda alla arbetare, som äro lagförsäkrade även äro karensförsäkrade, ehuru motsatsen synes vara fallet i praktiskt taget full utsträckning, har det varit nödvändigt att uppdelat materialet i tvänne grupper. Till den förra av dessa höra de *lagförsäkrade* årsarbetarna, deras arbetsgivare och bland de förra inträffade olycksfall, som berättigat till ersättning enligt lag; till den senare gruppen höra de *karensförsäkrade* årsarbetarna, deras arbetsgivare samt inträffade olycksfall, som på grund av försäkringen berättigat till karensersättning, oberoende av huruvida de dessutom berättiga till lagersättning eller ej.

Det finnes emellertid dessutom en särskild grupp arbetare, vilkas försäkring är av den art, att de för här ifrågavarande ändamål kunna betraktas såsom varande *både lag- och karensförsäkrade*, varför de också medtagits i båda de nämnda grupperna. Härmed åsyftas sådana arbetare, som äro försäkrade i de enskilda försäkringsbolagen enligt deras s. k. »gamla villkor». Dessa villkor berättiga till ersättning *dels* med i allmänhet 1 kr. per sjukdag från och med 4:e dagen efter olycksfallet eller läkarebehandlingsens början (ibland från 1:a, någon gång från 14:de dagen) samt under 180 dagar (någon gång under 200 dagar), *dels* med visst kontant belopp, oftast 1 000 kronor, vid dödsfall, *dels* vanligen dubbla dödsfallsersättningen vid fullständig invaliditet samt proportionsvis mindre vid lindrigare invaliditet. Då sålunda både lag- och karensolycksfall enligt dessa villkor ersättas, ehuru icke alltid med samma belopp, som enligt lag- resp. vanlig karensförsäkring, bliva båda dessa slag av olycksfall, då de inträffa inom bolagens försäkringsstock, också till bolagen anmälda, varför de kunnat här med-

tagas. Att särskilt lagolycksfallen kunnat medtagas har i vissa fall berott därpå, att slutbesked rörande dessa olycksfalls påföljd städse förelegat, även då sjukdomen varit så långvarig, att ersättning för hela sjuktiden icke på grund av försäkringsvillkoren kunnat erhållas.

Resultaten av den föreliggande undersökningen hava för vardera av de tvänne ovannämnda grupperna, lagförsäkrade resp. karensförsäkrade, sammanfattats i tabeller av följande innehåll:

tabell 1, a och b, anger för lag- resp. karensförsäkrade arbetare antalet till Kommerskollegium¹ anmälda olycksfall i procent av samtliga inträffade, d. v. s. av resp. försäkringsanstalter reglerade olycksfall, därvid olycksfallen uppdelats med hänsyn till av dem betingad sjukhjälp, invaliditets- eller dödsfallsersättning. Dessutom meddelas huru stor procent av det verkliga antalet sjukdagar och av den sammanlagda invaliditetsprocenten, som belöper sig på de anmälda olycksfallen;

tabell 2, a och b, anger för lag- resp. karensförsäkrade arbetare de försäkringstekniska faktorerna för olika industrigrupper, d. v. s. frekvenssiffrorna för olycksfall medförande sjukhjälp, invaliditets- och dödsfallsersättning, vidare medeltal sjukdagar samt för invaliderna medelålder, medelinvaliditetsprocent och invalidlivräntornas medelkapitalvärden efter 100 kronors livränta vid 100 % invaliditet. På grund av en del primäruppgifters beskaffenhet hava däremot inga uppgifter kunnat lämnas om de av dödsfallen föranledda efterlevande-livräntorna. För att i någon mån minska denna olägenhet har dock de dödas civilstånd angivits. Beträffande de karensersatta olycksfallen har vidare en uppdelning av olycksfallen skett efter sjukdagarnas antal.

Arbetsföretagens fullgörande av anmälningsskyldigheten. Innan en redogörelse lämnas för det huvudsakliga innehållet i ovannämnda tabeller, har det synts vara av ett visst intresse att till en början betrakta frågan om det olycksfallsstatistiska primärmaterialets grad av fullständighet från synpunkten av *arbetsföretagens* förhållande härtill. I detta syfte har en utredning verkställts beträffande företag, vilkas arbetare varit dels lagförsäkrade dels karensförsäkrade för att utröna, huru många företag inom olika industrier, som anmält alla, inga eller en större eller mindre del av de inträffade olycksfallen. De härvid erhållna tabellerna hava icke intagits i föreliggande redogörelse, men skall här nedan en kort framställning lämnas av de vunna resultaten, varvid dock endast tagits hänsyn till samtliga industrier betraktade som ett helt, under det att hithörande förhållanden inom de olika yrkesgrupperna i allmänhet lämnats å sido såsom varande av ett mera underordnat intresse.

Om vi då först vända oss till de arbetsgivare, vilkas arbetare voro lagförsäkrade, visar det sig, att den ofullständighet, som enligt tab. 1 a

¹ Olycksfallsstatistiken var intill år 1913 förlagd till Kommerskollegium men övertogs då av Socialstyrelsen.

vidlåder antalet anmälningar rörande hos dem inträffade lagolycksfall, huvudsakligen berott därpå, att 209 arbetsgivare eller 28·1 % av antalet arbetsgivare, hos vilka lagolycksfall inträffat, *icke anmält några* av de inträffade olycksfallen, till antalet i genomsnitt 1·2 per arbetsgivare. Genom denna försummelse hava 247 olycksfall eller 20 % av samtliga hos alla i undersökningen medtagna arbetsgivare inträffade lagolycksfall, motsvarande nära 80 % av de icke anmälda lagolycksfallen, kommit att utgå ur den officiella statistiken. Av återstående hithörande arbetsgivare, hos vilka lagolycksfall inträffat, hava 484 eller 65·2 % *anmält alla* de hos dem till ett antal av 802 inträffade olycksfall av detta slag. Slutligen hava 49 arbetsgivare eller 6·7 % endast *anmält en del* av de hos dem inträffade 183 lagolycksfallen, varigenom 63 olycksfall ej blivit behörigen anmälda, utgörande 5·1 % av samtliga de inträffade samt 20·3 % av de icke anmälda lagolycksfallen. Av dessa sistnämnda arbetsgivare hava ungefär hälften anmält 25 à 50 % av hos dem inträffade 58 olycksfall, i genomsnitt 2·3 per arbetsgivare.

Huvudanledningen till den rådande ofullständigheten i det olycksfallsstatistiska materialet för år 1908, vad lagolycksfallen bland de lagförsäkrade angår, visar sig sålunda ligga däruti, att ett stort antal arbetsgivare, hos vilka 1 eller 2 lagolycksfall om året inträffat, hava underlåtit att anmäla dessa. I jämförelse härmed är vissa andra arbetsgivares jämförelsevis mindre försummelse i anmälningsskyldighetens fullgörande av ganska ringa betydelse. En särskild granskning av de olika yrkesgruppernas förhållande i detta hänseende har visat, att den anförda slutsatsen äger berättigande även för dessas vidkommande, ja, att t. o. m. för 33 av samtliga 47 yrkesgrupper, från vilka lagolycksfallen ofullständigt anmälts, anledningen till ofullständigheten uteslutande är att söka däruti, att vissa arbetsgivare icke anmält något av de 1 à 2 hos dem under året inträffade olycksfallen.

Betrakta vi härefter de arbetsgivare, vilkas arbetare voro karensförsäkrade, visar det sig, att bland dem rådande förhållanden beträffande anmälan av inträffade karensolycksfall i stort sett äro analoga med de ovan angivna förhållandena beträffande lagolycksfallen. Av de 2 141 arbetsgivare, vilkas arbetare varit karensförsäkrade och hos vilka karensolycksfall inträffat under året, hava 1 138 eller 53·2 % *icke anmält några* av de inträffade karensolycksfallen, i genomsnitt 2·9 per arbetsgivare. Härigenom hava 3 351 olycksfall av detta slag förblivit oanmälda, motsvarande 27·0 % av samtliga hos alla i undersökningen medtagna arbetsgivare inträffade karensolycksfall och 61·3 % av de icke anmälda karensolycksfallen. Av återstående hithörande arbetsgivare, hos vilka karensolycksfall inträffat, hava 657 eller 30·7 % *anmält alla* hos dem inträffade olycksfall av detta slag, tillsammans 3 112 eller 25·1 % av samtliga inträffade karensolycksfall. Slutligen hava 346 arbetsgivare, motsvarande 16·2 %, endast *anmält en del* tillsammans 3 822, av de hos dem inträffade 5 942 karensolycksfall, varigenom 2 120 olycksfall förblivit oanmälda, utgörande 17·1 % av samtliga inträffade och 38·7 % av de icke anmälda karensolycksfallen. Av dessa sist-

nämnda arbetsgivare hava c:a 21 % endast anmält högst 25 % av hos dem inträffade 1 271 olycksfall, motsvarande 17·7 olycksfall per arbetsgivare.

Huvudanledningen till den ofullständighet, som vidlåder det olycksfallsstatistiska materialet för år 1908 beträffande karensolycksfall bland karensförsäkrade arbetare, visar sig sålunda i första rummet ligga däruti, att över halva antalet arbetsgivare, hos vilka i medeltal 2 à 3 karensolycksfall under året inträffat, icke anmält desamma, samt därefter uti det förhållandet, att ett stort antal arbetsgivare anmäla högst 25 % av de inträffade olycksfallen, i medeltal 17 à 18 per arbetsgivare. I jämförelse härmed är det av underordnad betydelse, att vissa andra arbetsgivare anmäla mer än 25 % av de inträffade karensolycksfallen. En särskild granskning i berörda hänseende av de olika yrkesgrupperna har visat, att förhållandena därinom i regel äro likartade med vad nu anförts, även om en del avvikelser förekomma. Inom 18 av 71 industrigrupper beror ofullständigheten uteslutande på att vederbörande arbetsgivare icke anmält några av de inträffade karensolycksfallen.

En fråga av intresse är den, huruvida olycksfallsersättningslagens gränslinje mellan lindrigare eller karensolycksfall och svårare eller lagolycksfall äger något inflytande på anmälningarnas grad av fullständighet på så sätt, att ett större antal arbetsgivare endast anmält lagolycksfall men däremot icke karensolycksfall. Till belysning härav hava förhållandena undersökts bland de arbetsgivare, vilkas arbetare varit *såväl* lag- som karensförsäkrade. Det har då visat sig, att av samtliga 2 774 hithörande arbetsgivare är det blott 38, som endast anmält de inträffade lagolycksfallen men däremot icke de inträffade karensolycksfallen. Å andra sidan saknas alldeles arbetsgivare, vilka oaktat både lag- och karensolycksfall hos dem inträffat endast anmält de senare. Däremot hava 668 arbetsgivare (24 %) anmält alla inträffade olycksfall, vare sig lag- eller karensolycksfall. Slutligen hava 1 138 arbetsgivare (41 %) icke anmält några av de inträffade lag- eller karensolycksfallen.

Anmälda och icke anmälda olycksfall inom olika yrkesgrupper. Vad den fullständighet beträffar, med vilken lagolycksfall å den ena sidan och karensolycksfall å den andra blivit anmälda, har redogörelse däröver lämnats i tab. 1, a och b, utvisande, att av samtliga undersökta olycksfall hava 74·8 % av det förra och 55·9 % av det senare slaget anmälts till den officiella olycksfallsstatistiken.

Beträffande åter den fullständighet, varmed lindrigare och svårare olycksfall inom de tvänne nämnda grupperna blivit anmälda, erhålles upplysning även härom ur nyssnämnda tabeller. Om man t. ex. av den förra tabellens (tab. 1, a) slutsiffror jämför procentsiffran för antalet anmälda olycksfall medförande minst 61 sjukdagar med motsvarande siffra för antalet anmälda sjukdagar, d. v. s. antalet sjukdagar, som belöpa sig på de anmälda olycksfallen, visar det sig, att den förra (74·2 %) är något lägre än den senare (78·2 %). Anledningen härtill kan icke vara någon annan än den, att medeltalet sjukdagar för de

Tab. A. Olycksfallsfrekvens

Yrkesgrupper	Enligt den officiella olycksfallsstatistikens primärmaterial åren 1906—1910		
	Medel- antal års- arbetare 1906— 1910	Lag- olycks- fallsfre- kvens %	Karens- olycks- fallsfre- kvens %
I. Skogsbruk	—	—	—
II. Gruvdrift.			
1 Järngruvor	8 946	0·88	8·11
2 Andra malmgruvor	1 552	0·67	5·50
3 Stenkolsgruvor	1 741	0·87	18·84
4 Summa	12 239	0·85	9·30
III. Annan brytnings- och upptagningsindustri.			
5 Stenbrott och stenhuggerier	11 169	1·00	8·91
6 Sand-, torv- och isupptagning m. m.	—	—	—
7 Summa	11 169	1·00	8·91
IV. Närings- och njutningsämnesindustri.			
8 Sockerbruk och -raffinaderier	4 895	0·37	5·01
9 Sprit- och maldryckstillverkning	7 174	0·43	5·07
10 Annan hithörande industri utom mejerier	15 572	0·13	0·76
11 Mejerier	—	—	—
12 Summa	27 641	0·25	2·63
13 V. Textilindustri	30 142	0·10	0·67
14 VI. Beklädnadsindustri	16 060	0·07	0·40
15 VII. Läder-, hår- och gummivaruindustri	3 848	0·15	1·28
VIII. Trävaruindustri.			
16 Sågverk och brädgårdsrörelse	30 398	0·89	5·91
17 Snickerier och möbelfabriker	12 055	0·53	3·02
18 Annan trävaruindustri	5 765	0·29	2·13
19 Summa	48 218	0·73	4·73
20 IX. Trämasse- och pappersindustri	21 402	0·55	4·43
21			

beträffande lag- och karensolycksfall.

Enligt den officiella olycksfallsstatistikens primärmaterial år 1911			Enligt den officiella olycksfallsstatistikens primärmaterial år 1912			Enligt försäkringsanstaltens primärmaterial rörande resp. lag- och karensförsäkrade arbetare år 1908			
Antal års- arbetare	Lag- olycks- fallsfre- kvens %	Karens- olycks- fallsfre- kvens %	Antal års- arbetare	Lag- olycks- fallsfre- kvens %	Karens- olycks- fallsfre- kvens %	Antal lag- försäk- rade års- arbetare år 1908	Lag- olycks- fallsfre- kvens %	Antal karens- försäk- rade års- arbetare år 1908	Karens- olycks- fallsfre- kvens %
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 174	0·65	7·89	10 108	0·90	9·55	8 457	1·01	7 602	12·30
1 215	0·58	5·43	782	0·77	8·18	935	0·96	512	16·41
1 806	1·27	19·71	1 871	1·28	19·88	199	0·50	199	32·16
12 195	0·74	9·40	12 761	0·95	10·98	9 591	1·00	8 313	13·03
13 220	0·83	7·16	13 192	0·89	8·94	6 913	2·33	6 766	19·75
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13 220	0·83	7·16	13 192	0·89	8·94	6 913	2·33	6 766	19·75
4 782	0·40	4·56	4 366	0·34	4·44	3 052	0·33	2 906	6·85
6 680	0·40	4·96	6 443	0·36	4·13	4 385	0·84	3 520	18·24
17 188	0·13	0·74	17 580	0·09	0·82	9 186	0·49	5 945	4·93
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 650	0·24	2·36	28 389	0·19	2·13	16 623	0·55	12 371	9·17
30 304	0·16	0·78	30 447	0·13	1·05	9 928	0·24	6 557	2·67
19 901	0·06	0·29	20 019	0·02	0·34	6 074	0·20	2 094	3·30
4 040	0·10	1·49	4 209	0·14	2·02	2 313	0·17	1 417	4·59
31 480	0·84	5·64	30 373	0·87	6·29	14 679	1·52	13 613	11·88
12 417	0·39	2·68	12 781	0·41	2·73	8 635	0·76	6 297	8·13
5 732	0·38	2·09	5 845	0·36	2·55	2 612	0·50	2 219	6·85
49 629	0·68	4·49	48 999	0·69	4·91	25 926	1·16	22 129	10·31
24 522	0·56	4·44	26 782	0·49	4·89	14 191	0·82	11 036	11·13

Yrkesgrupper	Enligt den officiella olycksfallsstatistikens primärmaterial åren 1906—1910		
	Medelantal årsarbetare 1906—1910	Lagolycksfallsfrekvens %	Karensolycksfallsfrekvens %
22 X. Grafisk industri	8 604	0·10	0·72
23 XI. Malmförädlingsindustri.....	15 462	0·64	8·84
XII. Metallindustri.			
24 Järn-, stål- och plåtvarutillverkning.....	20 312	0·35	4·18
25 Annan metallindustri	5 315	0·21	1·72
26 Summa	25 627	0·32	3·67
XIII. Maskin- och skeppsbyggnadsindustri.			
27 Mekaniska verkstäder (inkl. instrumentfabriker).....	22 070	0·37	4·88
28 Skeppsvarv och båtbyggerier	4 801	0·64	6·14
29 Vagnfabriker (inkl. järnvägarnes verkstäder)	7 324	0·37	8·05
30 Fabriker för tillverkning av elektriska maskiner och apparater.....	4 090	0·22	3·00
31 Summa	38 285	0·39	5·44
XIV. Mineralindustri.			
32 Kalkbruk, cement- och gipstillverkning och -gjutier.....	4 038	0·35	3·05
33 Tegelbruk samt porslins- och lergodstillverkning	9 542	0·23	1·88
34 Annan mineralindustri (glasbruk m. m.)	5 173	0·19	1·58
35 Summa	18 753	0·24	2·05
XV. Kemisk-teknisk industri.			
36 Tändsticksfabriker.....	6 236	0·13	4·15
37 Annan kemisk-teknisk industri	5 020	0·36	2·31
38 Summa	11 256	0·23	3·33
39 XVI. Byggnadsindustri.....	—	—	—
XVII. Belysning, vattenledning m. m.			
40 Gas- och elektricitetsverk	2 895	0·44	3·96
41 Vatten- och renhållningsverk.....	—	—	—
42 Summa	2 895	0·44	3·96
43 XVIII. Handel och varulager	—	—	—

Enligt den officiella olycksfallsstatistikens primärmaterial år 1911			Enligt den officiella olycksfallsstatistikens primärmaterial år 1912			Enligt försäkringsanstaltarnas primärmaterial rörande resp. lag- och karensförsäkrade arbetare år 1908				
Antal årsarbetare	Lagolycksfallsfrekvens %	Karensolycksfallsfrekvens %	Antal årsarbetare	Lagolycksfallsfrekvens %	Karensolycksfallsfrekvens %	Antal lagförsäkrade årsarbetare år 1908	Lagolycksfallsfrekvens %	Antal karensförsäkrade årsarbetare år 1908	Karensolycksfallsfrekvens %	
8 970	0·04	0·51	9 249	0·10	0·83	4 900	0·27	4 203	2·97	22
15 437	0·71	9·24	16 757	0·71	10·70	9 446	0·88	8 280	13·93	23
21 518	0·33	4·11	22 532	0·25	4·73	9 355	0·71	7 755	10·33	24
6 006	0·17	1·25	5 944	0·24	2·39	3 499	0·37	3 132	6·70	25
27 524	0·30	3·48	28 476	0·25	4·24	12 854	0·61	10 887	9·29	26
22 853	0·34	4·49	24 360	0·42	5·50	14 730	0·76	9 889	13·05	27
4 372	0·55	5·33	4 998	0·82	5·96	1 517	0·92	1 150	10·87	28
7 040	0·37	8·59	7 247	0·46	9·16	1 620	1·30	1 607	15·37	29
4 711	0·32	2·74	4 892	0·27	3·76	942	0·85	411	13·14	30
38 976	0·36	5·11	41 497	0·46	5·99	18 809	0·82	13 057	13·16	31
3 934	0·36	3·08	4 042	0·37	4·11	2 533	0·55	2 096	8·21	32
9 104	0·23	1·85	9 485	0·20	2·02	3 582	0·42	2 223	7·29	33
4 982	0·12	1·28	5 248	0·06	1·22	2 108	0·30	1 973	6·69	34
18 020	0·23	1·96	18 775	0·20	2·25	8 223	0·43	6 292	7·41	35
5 701	0·12	3·17	6 351	0·33	6·35	585	0·34	585	14·53	36
5 300	0·38	2·55	5 464	0·24	2·71	2 802	0·79	2 148	7·17	37
11 001	0·25	2·87	11 815	0·29	4·66	3 387	0·71	2 733	8·74	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
3 139	0·35	2·99	3 626	0·52	3·70	1 267	1·26	871	6·66	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
3 139	0·35	2·99	3 626	0·52	3·70	1 267	1·26	871	6·66	42
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43

		Yrkesgrupper					Enligt den officiella olycksfallsstatistikens primärmaterial åren 1906—1910			
							Medel- antal års- arbetare 1906— 1910	Lag- olycks- fallsfre- kvens %	Karens- olycks- fallsfre- kvens %	
		XIX. Landtransport.								
44	Åkerirörelse						—	—	—	
45	Spårvägsdrift						1 792	0·38	6·31	
46	Statens järnvägsdrift						—	—	—	
47	Enskild järnvägsdrift						15 693	0·28	1·52	
48							Summa	17 485	0·29	2·01
49							Inalles	309 086	0·41	3·91

anmälda olycksfallen är något högre än för de oanmälda eller med andra ord, att de svårare lagolycksfallen, vad antalet sjukdagar beträffar, anmäls något fullständigare än de lindrigare. Skillnaden i detta hänseende är dock såsom synes ganska ringa. Vända vi oss därefter till invaliditetsfallen, så upplyser samma tabell, att 76·0 % av dessa anmäls och att på desamma komma 80·9 % av invalidlivräntornas sammanlagda kapitalvärde, utvisande att dessa livräntors medelkapitalvärde för de anmälda invaliderna är högre än för de oanmälda. Under det sannolikt berättigade antagandet, att detta icke beror på ojämnhet i åldersfördelningen inom de båda grupperna, skulle anförda sakförhållande utvisa, att de svårare invaliditetsfallen likaledes anmäls något fullständigare än de lindrigare. En granskning av motsvarande siffror för de olika yrkesgrupperna visar, att endast ett fåtal undantag från den anförda regeln förefinnes.

Övergå vi därefter till olycksfall, som medfört karensersättning bland karensförsäkrade, så visar sig enahanda förhållande i här berörda hänseende vara rådande. Av tab. 1 b framgår nämligen, att av dessa olycksfall 55·9 % anmäls men att på dem belöpa sig 58·7 % av de sjukdagar, för vilka ersättning varit berättigad. Av de hithörande invaliditetsfallen (under 10 %) hava 61·9 % anmäls, på vilka belöpa sig 65·3 % av invalidlivräntornas sammanlagda belopp. Under samma förutsättning som ovan nämnts beträffande invalidernas åldersfördelning utvisa dessa siffror, att även bland olycksfall, som berättigat till ersättning under karenstiden, vare sig enbart eller i förening med lagersättning, hava de relativt allvarigare olycksfallen anmäls något, om än obetydligt fullständigare än de lindrigare. En jämförelse mellan motsvarande siffror för de olika yrkesgrupperna visar, att förhållandet i detta avseende är likartat för de flesta industrier.

Enligt den officiella olycksfallsstatistikens primärmaterial år 1911			Enligt den officiella olycksfallsstatistikens primärmaterial år 1912			Enligt försäkringsanstaltens primärmaterial rörande resp. lag- och karensförsäkrade arbetare år 1908			
Antal årsarbetare	Lag-olycksfallsfrekvens %	Karens-olycksfallsfrekvens %	Antal årsarbetare	Lag-olycksfallsfrekvens %	Karens-olycksfallsfrekvens %	Antal lagförsäkrade årsarbetare år 1908	Lag-olycksfallsfrekvens %	Antal karensförsäkrade årsarbetare år 1908	Karens-olycksfallsfrekvens %
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 016	0·60	9·97	2 102	0·19	10·61	1 781	0·39	1 480	5·34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 799	0·25	1·80	17 102	0·27	2·53	3 120	0·42	3 079	6·04
18 815	0·29	2·67	19 204	0·26	3·42	4 901	0·41	4 559	5·81
324 343	0·42	3·86	334 197	0·43	4·54	155 346	0·79	121 565	10·20

Olycksfallsfrekvenser. Såsom förut nämnts, har det ansetts vara av intresse att på grundvalen av det från försäkringsanstaltens erhållna, i försäkringstekniskt avseende fullständiga materialet beräkna de försäkringstekniska faktorerna till jämförelse med dem, som framgå ur den officiella olycksfallsstatistikens material. Resultatet härav meddelas i tab. 2, a och b. (Jfr anm. sid 120—121.)

Vad då först beträffar *frekvensen* för å ena sidan olycksfall, som betingat karensersättning, oavsett om de dessutom föranlett lagersättning eller icke, samt å andra sidan olycksfall, som medfört lagersättning, oavsett om de dessutom föranlett karensersättning eller icke, så har i förestående tabell A (sid. 80—85) gjorts en sammanställning av dessa frekvenssiffror dels i genomsnitt för åren 1906—1910, dels för vardera av åren 1911 och 1912, allt enligt den officiella statistiken samt dels slutligen för år 1908 enligt försäkringsanstaltens material. För undvikande av allt för låga årsarbetarantal hava en del smärre yrkesgrupper i tabellen sammanlagits till större.

En blick på tabellens siffror utvisar, att de frekvenssiffror, som erhållits ur försäkringsanstaltens material ofta äro betydligt högre än de ur den officiella statistiken erhållna, och i all synnerhet gäller detta de karensersatta olycksfallen, där den förra siffran ofta är flera gånger högre än den senare. En jämförelse mellan siffrorna för år 1911 och särskilt år 1912 med de för femårsperioden 1906—1910 meddelade, samtliga således från den officiella statistiken, visar, att frekvenssiffrorna genomgående stigit år 1912, beroende på att anmälningsskyldigheten noggrannare fullgjorts sistnämnda år än tidigare, ehuru materialet ännu är långt ifrån fullständigt. Emellertid bör observeras, att de ur försäkringsanstaltens material erhållna

frekvenssiffrorna icke alla utan vidare kunna anses utgöra genomsnittssiffror för de olika yrkesgrupperna i *deras helhet*, alldenstund de stundom härröra från ett allt för ringa antal årsarbetare.

De i tabellerna 2, a och b, meddelade försäkringstekniska data avse dels olycksfall, som medfört ersättning enligt lag, oavsett om de dessutom berättigat till karensersättning, dels olycksfall, som betingat karensersättning, oavsett om de dessutom föranlett lagersättning. Då materialet beträffande kvinnorna är allt för ringa för att lämna pålitliga siffror, har det icke ansetts lämpligt att i tabellerna skilja på män och kvinnor. Vid beräkning av invalidlivräntorna har riksförsäkringsanstaltens tabell följts. Då efterlevandelivräntorna icke utan allt för mycket besvär kunnat erhållas, har i stället uppgift lämnats om de omkomnas civilstånd.

En blick på slutsiffrorna för hela industrien i tab. 2 a visar, att enligt det föreliggande materialet är antalet olycksfall, som medfört över 60 dagars arbetsoförmåga, oavsett om denna varit övergående eller ej, nära dubbelt så stort som antalet invaliditetsfall av minst 10 % invaliditet samt tio gånger så stort som antalet olycksfall med dödlig utgång. Beträffande olycksfall, som betingat sjukersättning under högst de första 60 dagarna samt invaliditetsränta av högst intill 10 % (karensersättning), visa slutsiffrorna i tabell 2 b, att antalet av de förra är c:a trettio gånger så stort som de senare. Beträffande åter *beloppen* för olika slag av ersättningar låta de ur det föreliggande materialet beräkna sig som följer. I genomsnitt per försäkrad årsarbetare kostade ersättningen för karensolycksfall samt för lagolycksfall under karenstiden 3'30 kr. per år, därav 2'25 kr. i sjukersättning samt 1'05 kr. i invalidlivräntor. Lagersättningen åter uppgick till 4'34 kr., därav 0'29 kr. i sjukhjälp från 61:a dagen, 4'02 kr. i invalidlivräntor samt 0'03 kr. i begravningshjälp. Härtill kommer kostnaden för efterlevande-livräntorna, varöver dock inga uppgifter föreligga. Antages dessas kapitalvärde i anslutning till riksförsäkringsanstaltens statistik utgöra i runt tal 1 500 kr. per dödsfall, skulle detta motsvara 0'87 kr. per försäkrad årsarbetare. Hela kostnaden för lagersättning skulle därigenom komma att uppgå till 5'21 kr. per årsarbetare.

Beträffande alla detaljer hänvisas till de nämnda tabellerna.

Industriens ekonomiska belastning. Om man med användande av de genom denna undersökning erhållna data och ovannämnda approximation beträffande efterlevande-livräntorna samt av den officiella olycksfallsstatistikens uppgifter å årsarbetarantalet för år 1912 söker beräkna den ekonomiska belastningen å de olika yrkesgrupperna dels för utgörande av den stadgade lagersättningen, dels därest alla karensolycksfall såväl som alla lagolycksfall under karenstiden ersattes efter samma norm som lagolycksfallen, erhålles efterföljande tab. B.

Tab. B. Industriens ekonomiska belastning.

Yrkesgrupper	Lagersättning				Karensersättning			Summa ersättning
	Sjuk- ersättning	Invalidi- tets- ersättning	Dödsfalls- ersättning	Summa	Sjuk- ersättning	Invalidi- tets- ersättning	Summa	
Skogsbruk	—	—	—	—	—	—	—	—
Gruvdrift	5 466·00	56 854·02	23 400·00	85 720·02	34 357·58	7 400·94	41 758·52	127 478·54
Annan brytnings- och upptagningsindu- stri (stenbrott och stenhuggerier)	12 136·05	188 527·50	18 720·00	219 383·55	59 888·95	25 440·00	85 328·95	304 712·50
Närings- o. nyttnings- ämnesindustri (exkl. mejerier)	5 495·45	54 610·20	31 200·00	91 305·65	55 001·39	19 556·64	74 558·03	165 863·68
Textilindustri	2 710·92	50 379·12	9 360·00	62 450·04	19 951·02	14 496·90	34 447·92	96 897·96
Beklädnadsindustri ...	2 895·88	39 662·22	—	42 558·10	15 824·34	20 020·32	35 844·66	78 402·76
Läder-, hår- och gum- mivaruindustri	280·00	621·12	—	901·12	4 481·46	1 870·38	6 351·84	7 252·96
Trävaruindustri	21 564·24	291 249·00	37 440·00	350 253·24	128 472·36	100 494·36	228 966·72	579 219·96
Trämasse-och pappers- industri	7 432·62	100 449·18	24 960·00	132 841·80	67 251·36	26 883·60	94 134·96	226 976·76
Grafisk industri	498·74	20 452·50	—	20 951·24	6 454·25	5 185·44	11 639·69	32 590·93
Malmförädlingsind. ...	5 392·84	64 523·16	18 720·00	88 636·00	46 753·32	5 809·92	52 563·24	141 199·24
Metallindustri	4 162·80	95 837·22	26 520·00	126 520·02	54 354·75	29 621·28	83 976·03	210 496·05
Maskin- och skepps- byggnadsindustri...	10 620·09	179 320·68	12 480·00	202 420·77	112 032·21	41 859·09	153 891·30	356 312·07
Mineralindustri	4 852·32	33 443·76	6 240·00	44 536·08	30 490·72	17 200·80	47 691·52	92 227·60
Kemisk-teknisk ind. ...	2 991·56	18 057·48	39 000·00	60 049·04	21 796·30	13 285·80	35 082·10	95 131·14
Byggnadsindustri ...	—	—	—	—	—	—	—	—
Belysning och vatten- ledning m. m. (gas- o. elektricitetsverk)	1 609·14	25 498·44	18 720·00	45 827·58	5 364·66	1 888·56	7 253·22	53 080·80
Handel och varulager	—	—	—	—	—	—	—	—
Landtransport (spår- vägsdrift och järn- vägsdrift)	12 451·56	101 713·80	79 560·00	193 725·36	46 797·80	3 598·20	50 396·00	244 121·36
Inalles	100 560·21	1 321 199·40	346 320·00	1 768 079·61	709 272·47	334 612·23	1 043 884·70	2 811 964·31

Med bortseende från de yrkesgrupper, för vilka erforderliga uppgifter saknas, nämligen skogsbruk, sand-, torv- och isupptagning, mejerier, byggnadsindustri, vatten- och renhållningsverk, handel och varulager, åkerirörelse samt lastning och lossning, skulle näringarnas ekonomiska belastning på

grund av gällande olycksfallsersättningslag, enligt vad tabellen utvisar, belöpa sig till 1 768 079.61 kr. Karensersättningarna uppgå till 1 043 884.70 kr., men torde av detta belopp endast omkring hälften i verkligheten utbetalas.

* * *

Den undersökning, vars huvudresultat ovan framlagts, har såsom från början framhölls, endast omfattat försäkrade arbetare, emedan man för närvarande icke har någon utväg att erhålla uppgift om de olycksfall bland oförsäkrade, vilka icke vederbörligen anmäls. Arbetare av det sistnämnda slaget finnas inom alla yrkesgrupper ehuru till mycket olika antal. Såsom allmän regel torde man beträffande olycksfall bland dessa arbetare kunna säga, att de anmälas *ofullständigare* än förhållandet är med olycksfall bland de försäkrade arbetarna. Huru mycket större denna ofullständighet är, undandraget sig däremot allt noggrannare bedömande. Ännu en annan, relativt fåtalig grupp arbetare hava utslutits ur undersökningen, nämligen de, som varit försäkrade i en del smärre arbetsgivaresammanslutningar, och vilka av olika skäl icke kunnat här medtagas. Dessa arbetare förekomma särskilt talrikt inom byggnadsindustrien, beträffande vilken inga siffror av här ifrågasvarande slag erhållits. Det är dock av flera skäl sannolikt, att ofullständigheten i olycksfallens anmälande är större inom denna industri än inom de flesta av de i denna undersökning behandlade.

Såsom i den preliminära redogörelsen för den föreliggande undersökningen omnämndes¹, hava särskilda åtgärder vidtagits för att avhjälpa den påvisade ofullständigheten i det inkommande olycksfallsstatistiska materialet. Sålunda utsändes år 1911 av Kommerskollegium, vilket ämbetsverk då handhade olycksfallsstatistiken, en särskild cirkulärskrivelse till samtliga arbetsgivare i riket, vilka beröras av k. kungörelsen den 17 nov. 1905, med påpekande av dem åliggande anmälningsskyldighet. Dessutom tillställdes genom förmedling av Konungens Befallningshavande samtliga polismyndigheter i riket en P. M. rörande de viktigaste föreskrifterna i nyssnämnda kungörelse. Slutligen fäste Kollegium även i skrivelse till samtliga yrkesinspektörer och bergmästare dessas uppmärksamhet på det rådande missförhållandet samt anmodade dem, att där så kunde finnas lämligt bringa innehållet av 1905 års kungörelse i vederbörande arbetsgivares hägkomst.

Följden av dessa åtgärder har blivit en fortgående avsevärd stegring i antalet inkomna olycksfallsanmälningar. Dessas totala antal², vilket år 1910 uppgick till c:a 15 650, ökades följande år till c:a 16 150 samt de trenne följande till resp. c:a 19 660, 21 930 samt 21 970, utvisande för det sist avsedda året, 1914, en ökning med något över 40 % från år 1910.

¹ Olycksfall i arbete 1908 ss. 101* ff.

² Av dessa utslutas vid bearbetningen c:a 4 % per år, vilka utgöras av dubletter eller avse olycksfall, för vilka anmälningsskyldighet ej föreläggat.

Ehuru sålunda en betydande förbättring redan ernåtts i det statistiska materialet, hava dock verkställda beräkningar visat, att ett stort antal olycksfall, huvudsakligen karensolycksfall, alltjämt förbliva oanmälda. Då därjämte en ny k. kungörelse angående anmälningsskyldighet för olycksfall i arbete trätt i kraft den 1 jan. 1913, har Socialstyrelsen, som sedan sistnämnda tidpunkt övertagit befattningen med den officiella olycksfallsstatistiken, föranstaltat om utarbetande av en ny P. M. angående arbetsgivares skyldigheter i berörda hänseende. Denna P. M. har utsänts till samtliga av kungörelsen ifråga berörda arbetsgivare, och är det att hoppas, att härigenom en ytterligare förbättring i det olycksfallsstatistiska materialet skall ernås.

A. Räknesprocenterna.	
I. Kungörelsen.	
1. Skadestånd	2. Förlust
3. Skadestånd och förlust	Summa
1. Skadestånd	2. Förlust
3. Skadestånd och förlust	Summa
II. Övrigt.	
1. Skadestånd	2. Förlust
3. Skadestånd och förlust	Summa
III. Annan trycksak- och upplagskostnad.	
1. Skadestånd och förlust	2. Förlust
3. Skadestånd och förlust	Summa
B. Företags- och försäkringskostnader.	
1. Företagskostnader	2. Försäkringskostnader
3. Företagskostnader och försäkringskostnader	Summa

Tab. 1 a. Antal år 1908 till den officiella olycksfallsstatistiken anmälda arbetare, jämfört med hela antalet nämnda år bland

1	2			3			4			5			6			7		
	Antal årsarbetare						Antal olycksfall											
	Yrkesgrupper	Hela antalet 1908	Därav här berörda lagförsäkrade årsarbetare		Hela antalet	Därav anmälda												
Absolut			%	Absolut		%												
A. Råämnesproduktion.																		
I. Skogsbruk.																		
1	1.	Skogsavverkning.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2	2.	Flotning	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3	3.	Skogsplantering, -sådd m. m.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4		Summa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
II. Gruvdrift.																		
5	1.	Järngruvor	9 496	8 457	89·06	85	75	88·24										
6	2.	Andra malmgruvor	1 690	935	55·33	9	8	88·89										
7	3.	Stenkolsgruvor	1 871	199	10·64	1	1	100·00										
8		Summa	13 057	9 591	73·45	95	84	88·42										
III. Annan brytnings- och upptagningsindustri.																		
9	1.	Stenbrott och stenhuggerier	10 895	6 913	63·45	161	127	78·88										
10	2.	Sand-, grus- och torvupptagning m. m. samt torvfabriker	—	—	—	—	—	—										
11	3.	Isupptagning	—	—	—	—	—	—										
12		Summa	—	6 913	—	161	127	78·88										
B. Tillverknings- och förädlingsindustri.																		
IV. Närings- och nyttningsämnesindustri.																		
13	1.	Mjöl- och grynkvarnar	4 290	1 730	40·33	20	14	70·00										
14	2.	Stärkelsefabriker.....	200	124	62·00	1	—	—										
15	3.	Bagerier och käxfabriker	2 026	1 355	66·88	6	3	50·00										
16	4.	Råsockerbruk	2 379	2 032	85·41	8	7	87·50										
17	5.	Sockerraffinaderier	2 384	1 020	42·79	2	2	100·00										
18	6.	Karamell-, konfekt- och chokladfabriker	1 632	1 302	79·78	2	2	100·00										
19	7.	Brännvinsbrännerier och spritfabriker ...	892	507	56·84	3	3	100·00										
20	8.	Maltdrycksbryggerier och mälterier	6 483	3 878	59·82	34	19	55·88										

olycksfall, som medfört ersättning enligt lag, bland lagförsäkrade dessa arbetare inträffade olycksfall av nämnda slag.

8													9			10			11			12			13			14			15			16			17			18			19		
Olycksfall, vilka oavsett andra följder medfört																																													
minst 61 sjukdagar											invaliditet av minst 10 %																																		
Hela antalet	Därav anmälda		Summa sjukdagar oavsett de 60 första	Därav anmälda		Hela antalet	Därav anmälda		Livräntornas sammanlagda kapitalvärde efter 100 kr. vid 100 % invaliditet	Därav anmälda																																			
	Abso-lut	%		Abso-lut	%		Abso-lut	%		Abso-lut	%																																		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
68	61	89·71	3 657	3 465	94·75	31	26	83·87	12 550·13	11 058·71	88·12																																		
5	5	100·00	378	378	100·00	4	3	75·00	1 562·66	1 278·35	81·81																																		
1	1	100·00	10	10	100·00	—	—	—	—	—	—																																		
74	67	90·54	4 045	3 853	95·25	35	29	82·86	14 112·79	12 337·06	87·42																																		
95	79	83·16	6 370	5 549	87·11	90	69	76·67	33 075·25	27 665·97	83·65																																		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																																		
95	79	83·16	6 370	5 549	87·11	90	69	76·67	33 075·25	27 665·97	83·65																																		
12	7	58·33	666	489	73·42	6	5	83·33	2 870·94	2 045·46	71·25																																		
1	—	—	48	—	—	—	—	—	—	—	—																																		
5	2	40·00	360	76	21·11	3	1	33·33	1 253·37	339·81	27·11																																		
8	7	87·50	342	332	97·08	2	2	100·00	1 508·15	1 508·15	100·00																																		
2	2	100·00	83	83	100·00	—	—	—	—	—	—																																		
2	2	100·00	50	50	100·00	1	1	100·00	331·55	331·55	100·00																																		
2	2	100·00	119	119	100·00	2	2	100·00	623·92	623·92	100·00																																		
29	16	55·17	1 197	553	46·20	7	5	71·43	2 000·60	1 377·29	68·84																																		

1	2	3	4	5	6	7						
							Antal årsarbetare		Antal olycksfall			
							Hela antalet 1908	Därav här berörda lagförsäkrade årsarbetare		Hela antalet	Därav anmälda	
								Absolut	%		Absolut	%
21	9. Mineralvattenfabriker	762	431	56.56	1	—	—					
22	10. Tobaksfabriker	4 908	3 155	64.28	5	3	60.00					
23	11. Mejerier	—	—	—	—	—	—					
24	12. Margarinfabriker	445	432	97.08	2	1	50.00					
25	13. Slakterier och charkuterivarufabriker ...	627	323	51.52	5	—	—					
26	14. Konservfabriker	529	162	30.62	3	2	66.67					
27	15. Annan hithörande industri.....	256	172	67.19	—	—	—					
28	Summa	27 813	16 623	59.77	92	56	60.87					
V. Textilindustri.												
29	1. Bomullsspinnerier och -väverier.....	11 446	3 741	32.68	4	4	100.00					
30	2. Jutespinnerier och -väverier	1 720	1 533	89.13	4	3	75.00					
31	3. Linne- och hampspinnerier samt -väverier	1 530	195	12.75	—	—	—					
32	4. Ylle- och sidenfabriker	11 458	3 310	28.89	10	9	90.00					
33	5. Bandfabriker	310	105	33.87	—	—	—					
34	6. Repslagerier	393	284	72.26	1	1	100.00					
35	7. Färgerier och blekerier	1 446	428	29.60	3	2	66.67					
36	8. Annan textilindustri.....	687	332	48.33	2	1	50.00					
37	Summa	28 990	9 928	34.25	24	20	83.33					
VI. Beklädnadsindustri.												
38	1. Hattfabriker	1 085	591	54.47	1	1	100.00					
39	2. Sömnadsfabriker och skrädderier	4 318	1 553	35.97	1	1	100.00					
40	3. Trikä- och strumpfabriker	2 932	800	27.29	—	—	—					
41	4. Skofabriker.....	4 514	2 597	57.53	8	7	87.50					
42	5. Handsk-, pälsvaru- och mössfabriker....	1 576	327	20.75	—	—	—					
43	6. Annan beklädnadsindustri	733	206	28.10	2	1	50.00					
44	Summa	15 158	6 074	40.07	12	10	83.33					
VII. Läder-, hår- och gummivaruindustri.												
45	1. Garverier och sämskfabriker	1 595	937	58.75	3	2	66.67					
46	2. Gummivarufabriker	1 265	907	71.70	1	1	100.00					
47	3. Annan hithörande industri	798	469	58.77	—	—	—					
48	Summa	3 658	2 313	63.23	4	3	75.00					

8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19											
												Olycksfall, vilka oavsett andra följder medfört										
												minst 61 sjukdagar						invaliditet av minst 10 %				
												Hela antalet	Därav anmälda		Summa sjukdagar oavsett de 60 första	Därav anmälda		Hela antalet	Därav anmälda		Livräntornas sammanlagda kapitalvärde efter 100 kr. vid 100 % invaliditet	Därav anmälda
Absolut	%	Absolut	%	Absolut	%	Absolut	%															
1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—											
5	3	60.00	71	43	60.56	2	2	100.00	1 301.22	1 301.22	100.00											
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—											
2	1	50.00	13	2	15.38	1	—	—	216.87	—	—											
4	—	—	155	—	—	2	—	—	400.91	—	—											
3	2	66.67	83	42	50.60	1	1	100.00	414.48	414.48	100.00											
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—											
76	44	57.89	3 188	1 789	56.12	27	19	70.37	10 922.01	7 941.88	72.71											
2	2	100.00	132	132	100.00	2	2	100.00	326.56	326.56	100.00											
3	2	66.67	71	28	39.44	—	—	—	—	—	—											
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—											
8	7	87.50	428	427	99.77	7	7	100.00	4 097.85	4 097.85	100.00											
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—											
1	1	100.00	65	65	100.00	1	1	100.00	964.63	964.63	100.00											
3	2	66.67	53	23	43.40	—	—	—	—	—	—											
2	1	50.00	139	121	87.05	1	—	—	208.67	—	—											
19	15	78.95	888	796	89.64	11	10	90.91	5 597.71	5 389.04	96.27											
1	1	100.00	8	8	100.00	1	1	100.00	160.89	160.89	100.00											
—	—	—	—	—	—	1	1	100.00	642.79	642.79	100.00											
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—											
5	5	100.00	853	853	100.00	5	4	80.00	3 007.17	2 795.63	92.97											
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—											
2	1	50.00	30	3	10.00	1	—	—	257.07	—	—											
8	7	87.50	891	864	96.97	8	6	75.00	4 067.92	3 599.31	88.48											
3	2	66.67	51	37	72.55	—	—	—	—	—	—											
1	1	100.00	109	109	100.00	1	1	100.00	1 103.52	1 103.52	100.00											
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—											
4	3	75.00	160	146	91.25	1	1	100.00	1 103.52	1 103.52	100.00											

1	2			3			4			5			6			7		
	Antal årsarbetare						Antal olycksfall						Hela antalet			Därav anmälda		
	Yrkesgrupper	Hela antalet 1908	Därav här berörda lagförsäkrade årsarbetare		Absolut	%	Absolut	%	Absolut	%	Absolut	%						
			Absolut	%									Absolut	%				
VIII. Trävaruindustri.																		
49	1. Sägverk och hyvlrier	29 094	14 679	50.45	166	130	78.31											
50	2. Brädgårdsrörelse				57	36	63.16											
51	3. Träkolsverk				3 692	1 364	36.94	9	8	88.89								
52	4. Snickerier och möbelfabriker				12 378	8 635	69.76	66	42	63.64								
53	5. Korkfabriker				433	282	65.13	—	—	—								
54	6. Annan träindustri				1 795	966	53.82	4	4	100.00								
55	Summa	47 392	25 926	54.71	302	220	72.85											
IX. Trämasse- och pappersindustri.																		
56	1. Trämassefabriker	11 414	8 099	70.96	83	62	74.70											
57	2. Pappersbruk och pappfabriker	7 594	4 823	63.51	30	25	83.33											
58	3. Bokbinderier och albumfabriker	2 759	1 102	39.94	4	4	100.00											
59	4. Tapetfabriker	222	167	75.23	—	—	—											
60	Summa	21 989	14 191	64.54	117	91	77.78											
X. Grafisk industri.																		
61	1. Boktryckerier	6 696	3 697	55.21	10	4	40.00											
62	2. Lito- och kemigrafiska anstalter	2 267	1 203	53.07	3	2	66.67											
63	Summa	8 963	4 900	54.67	13	6	46.15											
XI. Malmförädlingsindustri.																		
64	1. Järn- och stålverk	15 319	8 766	57.22	78	65	83.33											
65	2. Annan malmförädlingsindustri	830	680	81.93	5	5	100.00											
66	Summa	16 149	9 446	58.49	83	70	84.34											
XII. Metallindustri.																		
67	1. Järn- och stålvarufabriker	17 857	8 304	46.50	56	42	75.00											
68	2. Bleck-, plåt- och kopparlagerier	2 364	1 051	44.46	10	10	100.00											
69	3. Guld- och silvervarufabriker	765	242	31.63	—	—	—											
70	4. Galvaniseringsfabriker	557	327	58.71	1	—	—											
71	5. Annan metallindustri	3 993	2 930	73.38	12	9	75.00											
72	Summa	25 536	12 854	50.34	79	61	77.22											

Olycksfall, vilka oavsett andra följder medfört																		
minst 61 sjukdagar											invaliditet av minst 10 %							
Hela antalet	Därav anmälda		Summa sjukdagar oavsett de 60 första	Därav anmälda		Hela antalet	Därav anmälda		Livräntornas sammanlagda kapitalvärde efter 100 kr. vid 100 % invaliditet	Därav anmälda								
	Absolut	%		Absolut	%		Absolut	%										
138	107	77.54	7 266	5 243	72.16	73	55	75.34	33 116.76	24 347.84	73.52	49						
55	34	61.82	2 792	1 324	47.42	12	7	58.33	3 572.35	1 970.62	55.16	50						
5	4	80.00	192	127	66.15	1	1	100.00	677.84	677.84	100.00	51						
42	28	66.67	1 095	640	58.45	35	21	60.00	13 583.25	9 386.93	69.11	52						
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53						
1	1	100.00	53	53	100.00	2	2	100.00	968.16	968.16	100.00	54						
241	174	72.20	11 398	7 387	64.81	123	86	69.92	51 918.36	37 351.39	71.94	55						
64	49	76.56	2 634	2 170	82.38	25	16	64.00	11 099.46	8 600.94	77.49	56						
23	18	78.26	1 287	881	68.45	13	10	76.92	5 711.86	4 829.46	84.55	57						
3	3	100.00	37	37	100.00	3	3	100.00	788.64	788.64	100.00	58						
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59						
90	70	77.78	3 958	3 088	78.02	41	29	70.73	17 599.96	14 219.04	80.79	60						
9	4	44.44	145	112	77.24	6	4	66.67	2 882.31	2 430.09	84.31	61						
3	2	66.67	127	96	75.59	2	2	100.00	753.66	753.66	100.00	62						
12	6	50.00	272	208	76.47	8	6	75.00	3 635.97	3 183.75	87.56	63						
61	51	83.61	2 897	2 680	92.51	28	25	89.29	11 779.80	11 138.46	94.56	64						
4	4	100.00	125	125	100.00	1	1	100.00	214.79	214.79	100.00	65						
65	55	84.62	3 022	2 805	92.82	29	26	89.66	11 994.59	11 353.25	94.65	66						
39	28	71.79	1 413	1 247	88.25	24	20	83.33	10 380.61	8 722.70	84.03	67						
5	5	100.00	203	203	100.00	4	4	100.00	2 664.58	2 664.58	100.00	68						
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69						
—	—	—	—	—	—	1	—	—	447.07	—	—	70						
10	8	80.00	257	90	35.02	3	1	33.33	905.97	436.36	48.16	71						
54	41	75.93	1 873	1 540	82.22	32	25	78.13	14 398.23	11 823.64	82.12	72						

Yrkesgrupper	Antal årsarbetare		Antal olycksfall			
	Hela antalet 1908	Därav här berörda lagförsäkrade årsarbetare		Hela antalet	Därav anmälda	
		Absolut	%		Absolut	%
XVII. Belysning och vattenledning m. m.						
95 1. Gasverk.....	1 791	774	43·22	7	6	85·71
96 2. Elektricitetsverk.....	1 163	493	42·39	9	7	77·78
97 3. Vattenledningsverk.....	—	—	—	—	—	—
98 4. Renhållningsverk.....	—	—	—	—	—	—
99 Summa	—	1 267	—	16	13	81·25
D. Handel och samfärdsel.						
100 XVIII. Handel och varulager.....	—	—	—	—	—	—
XIX. Landtransport						
101 3. Spårvägsdrift.....	1 729	1 781	103·01	7	7	100·00
102 4 b. Enskild järnvägsdrift.....	15 653	3 120	19·93	13	6	46·15
103 Summa	17 382	4 901	28·20	20	13	65·00
Huvudgrupper.						
104 A. Råämnesproduktion (I—III).....	—	16 504	—	256	211	82·42
105 B. Tillverknings- och förädlingsindustri (IV—XV).....	—	132 674	—	940	685	72·87
106 C. Byggnadsverksamhet m. m. (XVI—XVII).....	—	1 267	—	16	13	81·25
107 D. Handel och samfärdsel (XVIII—XIX).....	—	4 901	—	20	13	65·00
108 Inalles	—	155 346	—	1 292	922	74·83

Olycksfall, vilka oavsett andra följder medfört											
minst 61 sjukdagar						invaliditet av minst 10 %					
Hela antalet	Därav anmälda		Summa sjukdagar oavsett de 60 första	Därav anmälda		Hela antalet	Därav anmälda		Livräntornas sammanlagda kapitalvärde efter 100 kr. vid 100 % invaliditet	Därav anmälda	
	Abso- lut	%		Absolut	%		Abso- lut	%		Absolut	%
5	4	80·00	129	111	86·05	1	1	100·00	417·63	417·63	100·00
4	3	75·00	428	388	90·65	3	2	66·67	2 415·54	2 227·52	92·22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	7	77·78	557	499	89·59	4	3	75·00	2 833·17	2 645·15	93·36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	5	100·00	241	241	100·00	2	2	100·00	892·28	892·28	100·00
9	3	33·33	1 055	945	89·57	5	3	60·00	2 858·43	2 338·62	81·81
14	8	57·14	1 296	1 186	91·51	7	5	71·43	3 750·71	3 230·90	86·14
169	146	86·39	10 415	9 402	90·27	125	98	78·40	47 188·04	40 003·03	84·77
732	525	71·72	33 487	24 714	73·80	365	275	75·34	154 517·07	122 590·32	79·34
9	7	77·78	557	499	89·59	4	3	75·00	2 833·17	2 645·15	93·36
14	8	57·14	1 296	1 186	91·51	7	5	71·43	3 750·71	3 230·90	86·14
924	686	74·24	45 755	35 801	78·25	501	381	76·05	208 288·99	168 469·40	80·88

Tab. 1 b. Antal år 1908 till den officiella olycksfallsstatistiken anmälda arbetare, jämfört med hela antalet nämnda år bland

Yrkesgrupper	Antal årsarbetare		Antal olycksfall			
	Hela antalet 1908	Därav här berörda karensförsäkrade årsarbetare	Hela antalet	Därav anmälda		
		Absolut		%	Absolut	
A. Råämnesproduktion.						
I. Skogsbruk.						
1	1.	Skogsavverkning	—	—	—	—
2	2.	Flottnig	—	—	—	—
3	3.	Skogsplantering, -sådd m. m	—	—	—	—
4		Summa	—	—	—	—
II. Gruvdrift.						
5	1.	Järngruvor	9 496	7 602	80·05	935 627 67·06
6	2.	Andra malmgruvor	1 690	512	30·30	84 60 71·43
7	3.	Stenkolsgruvor	1 871	199	10·64	64 60 93·75
8		Summa	13 057	8 313	63·67	1 083 747 68·98
III. Annan brytnings- och upptagningsindustri.						
9	1.	Stenbrott och stenhuggerier	10 895	6 766	62·10	1 336 985 73·73
10	2.	Sand-, grus- och torvupptagning m. m. samt torvfabriker	—	—	—	— — —
11	3.	Isupptagning	—	—	—	— — —
12		Summa	—	6 766	—	1 336 985 73·73
B. Tillverknings- och förädlingsindustri.						
IV. Närings- och njutningsämnesindustri.						
13	1.	Mjöl- och grynvarnar	4 290	1 182	27·55	73 31 42·47
14	2.	Stärkelsefabriker	200	43	21·50	2 — —
15	3.	Bagerier och kexfabriker	2 026	1 153	56·91	56 19 33·93
16	4.	Råsockerbruk	2 379	2 000	84·07	129 88 68·22
17	5.	Sockerraffinaderier	2 384	906	38·00	70 64 91·43
18	6.	Karamell-, konfekt- och chokladfabriker	1 632	1 190	72·92	50 9 18·00
19	7.	Brännvinsbrännerier och spritfabriker	892	390	43·72	55 37 67·27
20	8.	Maltdrycksbryggerier och mälterier	6 483	3 130	48·28	587 281 47·87

olycksfall, som medfört karensersättning, bland karensförsäkrade dessa arbetare inträffade olycksfall av nämnda slag.

Olycksfall, vilka oavsett andra följder medfört												
minst 5 sjukdagar						invaliditet understigande 10 %						
Hela antalet	Därav anmälda		Summa sjukdagar till och med den 60:de	Därav anmälda		Hela antalet	Därav anmälda		Livräntornas sammanlagda kapitalvärde efter 100 kr. vid 100 % invaliditet	Därav anmälda		
	Absolut	%		Absolut	%		Absolut	%		Absolut	%	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
935	627	67·06	19 833	14 178	71·49	14	11	78·57	1 490·25	1 252·19	84·03	5
84	60	71·43	1 733	1 260	72·71	1	1	100·00	118·67	118·67	100·00	6
64	60	93·75	808	772	95·54	—	—	—	—	—	—	7
1 083	747	68·98	22 374	16 210	72·45	15	12	80·00	1 608·92	1 370·86	85·20	8
1 336	985	73·73	30 712	23 184	75·49	41	31	75·61	4 345·86	3 386·14	77·92	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
1 336	985	73·73	30 712	23 184	75·49	41	31	75·61	4 345·86	3 386·14	77·92	12
73	31	42·47	1 963	846	43·10	4	1	25·00	525·12	120·12	22·87	13
2	—	—	94	—	—	—	—	—	—	—	—	14
56	19	33·93	1 406	588	41·82	—	—	—	—	—	—	15
129	88	68·22	2 557	1 884	73·68	1	1	100·00	125·00	125·00	100·00	16
70	64	91·43	1 311	1 190	90·77	1	1	100·00	136·30	136·30	100·00	17
50	9	18·00	1 114	302	27·11	1	1	100·00	124·67	124·67	100·00	18
55	37	67·27	1 231	855	69·46	1	1	100·00	120·47	120·47	100·00	19
587	281	47·87	11 541	5 448	47·21	11	6	54·55	1 256·49	727·33	57·89	20

Yrkesgrupper	Antal årsarbetare			Antal olycksfall		
	Hela antalet 1908	Därav här berörda karensförsäkrade årsarbetare		Hela antalet	Därav anmälda	
		Absolut	%		Absolut	%
21 9. Mineralvattenfabriker	762	263	34·51	33	3	9·09
22 10. Tobaksfabriker	4 908	1 289	26·26	17	7	41·18
23 11. Mejerier	—	—	—	—	—	—
24 12. Margarinfabriker	445	372	83·60	18	3	16·67
25 13. Slakterier och charkuterivarufabriker ...	627	257	40·99	33	4	12·12
26 14. Konservfabriker.....	529	82	15·50	6	4	66·67
27 15. Annan hithörande industri.....	256	114	44·53	5	2	40·00
28 Summa	27 813	12 371	44·48	1 134	552	48·68
V. Textilindustri.						
29 1. Bomullspinnerier och -väverier.....	11 446	3 115	27·21	51	21	41·18
30 2. Jutespinnerier och -väverier	1 720	1 421	82·62	27	19	70·37
31 3. Linne- och hampspinnerier samt -väverier	1 530	—	—	—	—	—
32 4. Ylle- och sidenfabriker	11 458	1 318	11·50	67	34	50·75
33 5. Bandfabriker	310	—	—	—	—	—
34 6. Repslagerier	393	244	62·09	12	7	58·33
35 7. Färgerier och blekerier	1 446	261	18·05	11	3	27·27
36 8. Annan textilindustri.....	687	198	28·82	7	1	14·29
37 Summa	28 990	6 557	22·62	175	85	48·57
VI. Beklädnadsindustri.						
38 1. Hattfabriker	1 085	143	13·18	4	2	50·00
39 2. Sömnadsfabriker och skrädderier	4 318	308	7·13	4	1	25·00
40 3. Trika- och strumpfabriker	2 932	248	8·46	5	—	—
41 4. Skofabriker.....	4 514	1 264	28·00	48	22	45·83
42 5. Handsk-, pälsvaru- och mössfabriker ...	1 576	86	5·46	—	—	—
43 6. Annan beklädnadsindustri	733	45	6·14	8	5	62·50
44 Summa	15 158	2 094	13·81	69	30	43·48
VII. Läder-, hår- och gummivarindustri.						
45 1. Garverier och sämskfabriker	1 595	745	46·71	44	17	38·64
46 2. Gummivarufabriker	1 265	526	41·58	18	14	77·78
47 3. Annan hithörande industri.....	798	146	18·30	3	—	—
48 Summa	3 658	1 417	38·74	65	31	47·69

Olycksfall, vilka oavsett andra följder medfört												
minst 5 sjukdagar						invaliditet understigande 10 %						
Hela antalet	Därav anmälda		Summa sjukdagar till och med den 60:de	Därav anmälda		Hela antalet	Därav anmälda		Livräntornas sammanlagda kapitalvärde efter 100 kr. vid 100 % invaliditet	Därav anmälda		
	Ab-solut	%		Ab-solut	%		Ab-solut	%		Absolut	%	
33	3	9·09	594	68	11·45	1	1	100·00	101·31	101·31	100·00	
17	7	41·18	569	287	50·44	2	1	50·00	262·07	130·99	49·98	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18	3	16·67	332	34	10·24	—	—	—	—	—	—	
33	4	12·12	838	118	14·08	2	1	50·00	245·77	123·21	50·13	
6	4	66·67	297	207	69·70	—	—	—	—	—	—	
5	2	40·00	112	42	37·50	—	—	—	—	—	—	
1 134	552	48·68	23 959	11 869	49·54	24	14	58·33	2 897·20	1 709·40	59·00	
51	21	41·18	998	515	51·60	1	1	100·00	75·43	75·43	100·00	
27	19	70·37	711	470	66·10	4	4	100·00	363·14	363·14	100·00	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
67	34	50·75	1 740	968	55·63	3	3	100·00	232·28	232·28	100·00	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12	7	58·33	262	164	62·60	1	1	100·00	93·16	93·16	100·00	
11	3	27·27	357	129	36·13	2	2	100·00	179·16	179·16	100·00	
7	1	14·29	227	27	11·89	1	—	—	111·15	—	—	
175	85	48·57	4 295	2 273	52·92	12	11	91·67	1 054·32	943·17	89·46	
4	2	50·00	46	32	69·57	—	—	—	—	—	—	
4	1	25·00	114	44	38·60	—	—	—	—	—	—	
5	—	—	58	—	—	—	—	—	—	—	—	
48	22	45·83	1 203	694	57·69	4	3	75·00	561·91	436·11	77·61	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8	5	62·50	231	122	52·81	1	1	100·00	133·25	133·25	100·00	
69	30	43·48	1 652	892	54·00	5	4	80·00	695·16	569·36	81·90	
44	17	38·64	1 123	447	39·80	2	2	100·00	207·81	207·81	100·00	
18	14	77·78	340	281	82·65	—	—	—	—	—	—	
3	—	—	46	—	—	—	—	—	—	—	—	
65	31	47·69	1 509	728	48·24	2	2	100·00	207·81	207·81	100·00	

102 TAB. 1 b. (forts.). ANTAL ÅR 1908 TILL DEN OFFICIELLA OLYCKSFALLSSTATISTIKEN
FÖRSÄKRAD E ARBETARE, JÄMFÖRT MED HELA ANTALET NÄMND A ÅR

Yrkesgrupper	Antal årsarbetare		Antal olycksfall						
	Hela antalet 1908	Därav här berörda karensförsäkrade årsarbetare		Hela antalet	Därav anmälda				
		Absolut	%		Absolut	%			
VIII. Trävaruindustri.									
49 1. Säggverk och hyvlerier	29 094	13 613	46·79	1 080	667	61·76			
50 2. Bräggärdsrörelse				537	304	56·61			
51 3. Träkolverk				3 692	1 062	28·76	51	23	45·10
52 4. Snickerier och möbelfabriker				12 378	6 297	50·87	512	189	36·91
53 5. Korkfabriker				433	358	82·68	36	28	77·78
54 6. Annan träindustri				1 795	799	44·51	65	32	49·23
55 Summa	47 392	22 129	46·69	2 281	1 243	54·49			
IX. Trämasse- och pappersindustri.									
56 1. Trämassefabriker	11 414	6 345	55·59	918	481	52·40			
57 2. Pappersbruk och pappfabriker	7 594	3 847	50·66	271	143	52·77			
58 3. Bokbinderier och albumfabriker	2 759	741	26·86	34	15	44·12			
59 4. Tapetfabriker	222	103	46·40	5	3	60·00			
60 Summa	21 989	11 036	50·19	1 228	642	52·28			
X. Grafisk industri.									
61 1. Boktryckerier	6 696	2 655	39·65	107	34	31·78			
62 2. Lito- och kemigrafiska anstalter	2 267	1 548	68·28	18	7	38·89			
63 Summa	8 963	4 203	46·89	125	41	32·80			
XI. Malmförädlingsindustri.									
64 1. Järn- och stålverk	15 319	7 660	50·00	1 083	654	60·39			
65 2. Annan malmförädlingsindustri	830	620	74·70	70	70	100·00			
66 Summa	16 149	8 280	51·27	1 153	724	62·79			
XII. Metallindustri.									
67 1. Järn- och stålvarufabriker	17 857	6 776	37·95	672	350	52·08			
68 2. Bleck-, plåt- och kopparslagerier	2 364	979	41·41	129	20	15·50			
69 3. Guld- och silvervarufabriker	765	37	4·84	2	—	—			
70 4. Galvaniseringsfabriker	557	293	52·60	20	2	10·00			
71 5. Annan metallindustri	3 993	2 802	70·17	188	71	37·77			
72 Summa	25 536	10 887	42·63	1 011	443	43·82			

ANMÄLDA OLYCKSFALL, SOM MEDFÖRT KARENSERSÄTTNING, BLAND KARENS-
BLAND DESSA ARBETARE INTRÄFFADE OLYCKSFALL AV NÄMND A SLÄG.

Olycksfall, vilka oavsett andra följer medfört												
Hela antalet	minst 5 sjukdagar						invaliditet understigande 10 %					
	Därav anmälda		Summa sjukdagar till och med den 60:de	Därav anmälda		Hela antalet	Därav anmälda		Livräntornas sammanlagda kapitalvärde efter 100 kr. vid 100 % invaliditet	Därav anmälda		
	Ab-solut	%		Absolut	%		Ab-solut	%				
										Absolut	%	
1 080	667	61·76	28 052	18 424	65·68	64	49	76·56	6 866·98	5 421·93	78·96	49
537	304	56·61	13 325	7 902	59·30	9	7	77·78	932·74	776·38	83·24	50
51	23	45·10	1 329	637	47·93	2	2	100·00	204·04	204·04	100·00	51
512	189	36·91	13 245	5 700	43·04	66	30	45·45	6 829·95	3 384·38	49·55	52
36	28	77·78	819	652	79·61	1	1	100·00	133·02	133·02	100·00	53
65	32	49·23	1 235	610	49·39	1	—	—	96·26	—	—	54
2 281	1 243	54·49	58 005	33 925	58·49	143	89	62·24	15 062·99	9 919·75	65·86	55
918	481	52·40	20 306	11 555	56·90	21	14	66·67	2 247·41	1 399·58	62·28	56
271	143	52·77	6 365	3 769	59·21	11	8	72·73	1 117·45	910·14	81·45	57
34	15	44·12	880	519	58·98	3	2	66·67	282·27	154·32	54·67	58
5	3	60·00	150	76	50·67	—	—	—	—	—	—	59
1 228	642	52·28	27 701	15 919	57·47	35	24	68·57	3 647·13	2 464·04	67·56	60
107	34	31·78	2 416	774	32·04	8	—	—	571·25	—	—	61
18	7	38·89	518	192	37·07	3	1	33·33	221·00	154·79	70·04	62
125	41	32·80	2 934	966	32·92	11	1	9·09	792·25	154·79	19·54	63
1 082	653	60·35	21 757	13 813	63·49	8	6	75·00	911·38	701·52	76·97	64
70	70	100·00	1 327	1 327	100·00	—	—	—	—	—	—	65
1 152	723	62·76	23 084	15 140	65·59	8	6	75·00	911·38	701·52	76·97	66
672	350	52·08	13 823	7 553	54·64	21	10	47·62	2 246·97	1 097·51	48·84	67
129	20	15·50	2 438	591	24·24	3	—	—	243·19	—	—	68
2	—	—	29	—	—	—	—	—	—	—	—	69
20	2	10·00	516	31	6·01	2	—	—	268·35	—	—	70
188	71	37·77	3 980	1 562	39·25	10	6	60·00	1 022·83	724·27	70·81	71
1 011	443	43·82	20 786	9 737	46·84	36	16	44·44	3 781·34	1 821·78	48·18	72

1	2		3	4	5	6	7
	Antal årsarbetare		Antal olycksfall				
	Hela antalet 1908	Därav här berörda karensförsäkrade årsarbetare		Hela antalet	Därav anmälda		
		Absolut	%		Absolut	%	
Yrkesgrupper							
XVII. Belysning och vattenledning m. m.							
95	1 791	518	28.92	31	25	80.65	
96	1 163	353	30.35	27	11	40.74	
97	—	—	—	—	—	—	
98	—	—	—	—	—	—	
99	Summa	871	—	58	36	62.07	
D. Handel och samfärdsel.							
100	XVIII. Handel och varulager.....						
XIX. Landtransport.							
101	1 729	1 480	85.60	79	71	89.87	
102	15 653	3 079	19.67	186	67	36.02	
103	Summa	17 382	4 559	26.23	265	138	52.08
Huvudgrupper.							
104	—	15 079	—	2 419	1 732	71.60	
105	—	101 056	—	9 663	5 028	52.03	
106	—	871	—	58	36	62.07	
107	—	4 559	—	265	138	52.08	
108	Inalles	121 565	—	12 405	6 934	55.90	

8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Olycksfall, vilka oavsett andra följder medfört											
minst 5 sjukdagar						invaliditet understigande 10 %					
Hela antalet	Därav anmälda		Summa sjukdagar till och med den 60:de	Därav anmälda		Hela antalet	Därav anmälda		Livräntornas sammanlagda kapitalvärde efter 100 kr. vid 100 % invaliditet	Därav anmälda	
	Absolut	%		Absolut	%		Absolut	%			
31	25	80.65	661	528	79.88	1	1	100.00	107.05	107.05	100.00
27	11	40.74	630	260	41.27	1	—	—	50.33	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58	36	62.07	1 291	788	61.04	2	1	50.00	157.38	107.05	68.02
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	71	89.87	1 619	1 480	91.41	—	—	—	—	—	—
186	67	36.02	3 552	1 259	35.44	1	—	—	119.94	—	—
265	138	52.08	5 171	2 739	52.97	1	—	—	119.94	—	—
2 419	1 732	71.60	53 086	39 394	74.21	56	43	76.79	5 954.78	4 757.00	79.89
9 662	5 027	52.03	214 433	117 996	55.03	348	208	59.77	36 373.72	22 944.93	63.08
58	36	62.07	1 291	788	61.04	2	1	50.00	157.38	107.05	68.02
265	138	52.08	5 171	2 739	52.97	1	—	—	119.94	—	—
12 404	6 933	55.89	273 981	160 917	58.73	407	252	61.92	42 605.82	27 808.98	65.27

Tab. 2 a. Olycksfall i arbete, som medfört ersättning

1	2	3	4	Olycks-		
				minst 61 sjukdagar		
				Antal		Medel- antal sjukdagar oavsett de 60 första
				Absolut	% av antalet års- arbetare	
Yrkesgrupper						
1	I. Skogsbruk	—	—	—	—	—
II. Gruvdrift.						
2	Järngruvor	8 457	85	1·01	68	0·80
3	Andra malmgruvor	935	9	0·96	5	0·53
4	Stenkolsgruvor	199	1	0·50	1	0·50
5	Summa	9 591	95	0·99	74	0·77
III. Annan brytnings- och upptagnings- industri.						
6	Stenbrott och stenhuggerier	6 913	161	2·33	95	1·37
7	Sand-, torv- och isupptagning m. m.	—	—	—	—	—
8	Summa	6 913	161	2·33	95	1·37
IV. Närings- och nyttningsämnesindustri.						
9	Sockerbruk och -raffinaderier	3 052	10	0·33	10	0·33
10	Sprit- och maldryckstillverkning	4 385	37	0·84	31	0·71
11	Annan hithörande industri utom mejerier..	9 186	45	0·49	35	0·38
12	Mejerier	—	—	—	—	—
13	Summa	16 623	92	0·55	76	0·46
14	V. Textilindustri	9 928	24	0·24	19	0·19
15	VI. Beklädnadsindustri	6 074	12	0·20	8	0·13
16	VII. Läder-, hår- och gummivaruindustri	2 313	4	0·17	4	0·17
VIII. Trävaruindustri.						
17	Sågverk och brädgårdsrörelse	14 679	223	1·52	193	1·31
18	Snickerier och möbelfabriker	8 635	66	0·76	42	0·49
19	Annan trävaruindustri	2 612	13	0·50	6	0·23
20	Summa	25 926	302	1·16	241	0·93

enligt lag, bland lagförsäkrade arbetare år 1908.

8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20												
													fall, vilka oavsett andra följder medfört											
													invaliditet av minst 10 %					döden						
													Antal		Medel- ålder, år	Medel- invalidi- tets- procent	Liv- räntornas medel- kapitalvärde efter 100 kr. vid 100 % invaliditet	Ogifta		Gifta		Änklingar och fränskilda		Samtliga
Absolut	% av antalet års- arbetare	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	% av antalet årsar- betare															
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1											
31	0·37	36·1	22·98	403·84	6	75·00	2	25·00	—	—	8	0·09	2											
4	0·43	51·8	30·75	390·67	2	66·67	1	33·33	—	—	3	0·32	3											
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4											
35	0·36	37·9	23·87	403·22	8	72·73	3	27·27	—	—	11	0·11	5											
90	1·30	40·8	22·02	367·50	4	66·67	2	33·33	—	—	6	0·09	6											
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7											
90	1·30	40·8	22·02	367·50	4	66·67	2	33·33	—	—	6	0·09	8											
2	0·07	39·2	44·50	754·07	—	—	—	—	—	—	—	—	9											
9	0·21	38·8	17·67	291·61	—	—	4	100·00	—	—	4	0·09	10											
16	0·17	28·9	22·21	424·23	4	57·14	2	28·57	1	14·29	7	0·08	11											
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12											
27	0·16	32·8	22·35	404·52	4	36·36	6	54·55	1	9·09	11	0·07	13											
11	0·11	33·8	26·15	508·88	1	50·00	1	50·00	—	—	2	0·02	14											
8	0·13	27·9	24·46	508·49	—	—	—	—	—	—	—	—	15											
1	0·04	14·8	50·00	103·52	—	—	—	—	—	—	—	—	16											
85	0·58	32·0	22·93	431·64	2	22·22	7	77·78	—	—	9	0·06	17											
35	0·41	30·2	19·80	388·09	—	—	—	—	—	—	—	—	18											
3	0·11	33·3	28·89	548·67	3	60·00	2	40·00	—	—	5	0·19	19											
123	0·47	31·5	22·19	422·10	5	35·71	9	64·29	—	—	14	0·05	20											

Yrkesgrupper	Antal lagförsäkrade årsarbetare	Antal olycksfall, som medfört ersättning enligt lag		Olycksfall, som medfört minst 61 sjukdagar		
		Antal		Antal		Medelantal sjukdagar oavsett de 60 första
		Absolut	% av antalet årsarbetare	Absolut	% av antalet årsarbetare	
XVII. Belysning och vattenledning m. m.						
40 Gas- och elektricitetsverk.....	1 267	16	1.26	9	0.71	61.89
41 Vatten- och renhållningsverk	—	—	—	—	—	—
42 Summa	1 267	16	1.26	9	0.71	61.89
XVIII. Handel och varulager						
43	—	—	—	—	—	—
XIX. Landtransport.						
44 Åkerirörelse, lastning och lossning						
45 Spårvägsdrift	1 781	7	0.39	5	0.28	48.20
46 Statens järnvägsdrift.....	—	—	—	—	—	—
47 Enskild järnvägsdrift.....	3 120	13	0.42	9	0.29	117.22
48 Summa	4 901	20	0.41	14	0.29	92.57
49 Inalles	155 346	1 232	0.79	924	0.59	49.52

fall, vilka oavsett andra följder medfört														
invaliditet av minst 10 %						döden								
Antal		Medel- ålder, år	Medel- invalidi- tets- procent	Liv- räntornas medel- kapitalvärde efter 100 kr. vid 100 % invaliditet	Ogifta		Giftna		Änklingar och frånskilda		Samtliga			
Absolut	% av antalet års- arbetare				Absolut	%	Absolut	%	Absolut	%	Absolut	%	Absolut	% av antalet årsar- betare
4	0.32	27.7	37.50	708.29	1	25.00	3	75.00	—	—	4	0.32	40	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
4	0.32	27.7	37.50	708.29	1	25.00	3	75.00	—	—	4	0.32	42	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
2	0.11	38.5	25.00	446.14	1	50.00	1	50.00	—	—	2	0.11	45	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46
5	0.16	41.6	35.40	571.69	1	25.00	3	75.00	—	—	4	0.13	47	
7	0.14	40.7	32.43	535.82	2	33.33	4	66.67	—	—	6	0.12	48	
501	0.32	34.9	22.94	415.36	41	45.56	46	51.11	3	3.33	90	0.06	49	

Yrkesgrupper	Antal karens- försäk- rade års- arbe- tare	Antal olycksfall, som medfört karens- ersättning		Olycksfall,					
				5—15 sjukdagar			16—30 sjukdagar		
		Abso- lut	% av antalet års- arbe- tare	Antal		Medel- antal sjuk- dagar	Antal		Medel- antal sjuk- dagar
				Abso- lut	% av antalet års- arbe- tare		Abso- lut	% av antalet års- arbe- tare	
21 IX. Trämasse- och pappersindustri	11 036	1 228	11·13	534	4·84	10·31	404	3·66	21·58
22 X. Grafisk industri	4 203	125	2·97	53	1·26	11·23	42	0·99	22·74
23 XI. Malmförädlingsindustri	8 280	1 153	13·93	562	6·79	10·15	394	4·76	21·18
XII. Metallindustri.									
24 Järn-, stål- och plåtvarutillverkning	7 755	801	10·33	400	5·16	10·11	257	3·31	21·15
25 Annan metallindustri	3 132	210	6·70	92	2·94	9·89	74	2·36	22·05
26 Summa	10 887	1 011	9·29	492	4·52	10·07	331	3·04	21·35
XIII. Maskin- och skepps- byggnadsindustri.									
27 Mekaniska verkstäder (inkl. instru- mentfabriker)	9 889	1 291	13·05	625	6·32	10·13	419	4·24	21·55
28 Skeppsvarv och båtbyggerier	1 150	125	10·87	59	5·13	10·14	47	4·09	21·32
29 Vagnfabriker (inkl. järnvägarnas verkstäder)	1 607	247	15·37	140	8·71	10·36	66	4·11	20·62
30 Fabriker för tillverkning av elek- triska maskiner och apparater	411	54	13·14	25	6·08	10·12	18	4·38	20·78
31 Summa	13 057	1 717	13·15	849	6·50	10·17	550	4·21	21·39
XIV. Mineralindustri.									
32 Kalk- och cementbruk samt cement- och gipsgjutier	2 096	172	8·21	80	3·82	10·21	58	2·77	21·02
33 Tegelbruk samt porslins- och ler- godstillverkning	2 223	162	7·29	66	2·97	10·52	58	2·61	22·45
34 Annan mineralindustri (glasbruk m. m.)	1 973	132	6·69	53	2·69	11·40	58	2·94	21·17
35 Summa	6 292	466	7·41	199	3·16	10·63	174	2·77	21·55
XV. Kemisk-teknisk industri.									
36 Tändsticksfabriker	585	85	14·53	47	8·03	9·51	28	4·79	20·64
37 Annan kemisk-teknisk industri	2 148	154	7·17	59	2·75	9·90	56	2·61	21·68
38 Summa	2 733	239	8·74	106	3·88	9·73	84	3·07	21·33

vilka oavsett andra följer medfört														
31—45 sjukdagar			46—60 sjukdagar och däröver			5—60 sjukdagar och däröver			invaliditet understigande 10 %					
Abso- lut	% av antalet års- arbe- tare	Medel- antal sjuk- dagar	Abso- lut	% av antalet års- arbe- tare	Medel- antal sjuk- dagar till och med den 60:de	Abso- lut	% av antalet års- arbe- tare	Medel- antal sjukda- gar till och med den 60:de	invaliditet understigande 10 %					
									Abso- lut	% av antalet års- arbe- tare	Medel- inva- liditi- tets- procent	Medel- inva- liditi- tets- procent	Liv- räntornas medelkapi- talvärde efter 100 kr. vid 100 % invaliditet	
148	1·34	36·74	142	1·29	56·61	1 228	11·13	22·56	35	0·32	30·3	5·46	104·20	21
15	0·36	35·27	15	0·36	57·00	125	2·97	23·47	11	0·26	17·3	3·36	72·02	22
100	1·21	36·37	96	1·16	56·25	1 152	13·92	20·04	8	0·10	30·7	6·00	113·92	23
72	0·93	37·32	72	0·93	56·86	801	10·33	20·30	24	0·31	25·3	5·29	103·76	24
25	0·80	36·96	19	0·60	55·74	210	6·70	21·55	12	0·38	26·3	5·67	107·60	25
97	0·89	37·23	91	0·84	56·63	1 011	9·29	20·56	36	0·33	25·7	5·42	105·04	26
130	1·31	37·02	117	1·18	56·63	1 291	13·05	20·76	34	0·34	31·1	5·68	107·20	27
12	1·04	38·08	7	0·61	58·29	125	10·87	19·72	2	0·17	26·2	5·00	102·11	28
21	1·31	38·38	20	1·24	58·95	247	15·37	19·42	5	0·31	17·7	4·80	85·75	29
4	0·97	37·00	7	1·71	58·57	54	13·14	21·94	1	0·24	18·7	6·00	128·62	30
167	1·28	37·27	151	1·16	57·11	1 717	13·15	20·53	42	0·32	29·0	5·55	104·91	31
13	0·62	35·92	21	1·00	54·29	172	8·21	21·18	8	0·38	41·5	6·00	100·40	32
20	0·90	37·35	18	0·81	55·00	162	7·29	23·04	10	0·45	37·5	5·40	94·79	33
10	0·50	38·30	11	0·56	56·91	132	6·69	21·52	2	0·10	52·3	6·00	82·78	34
43	0·68	37·14	50	0·80	55·12	466	7·41	21·92	20	0·32	40·6	5·70	95·56	35
8	1·37	34·00	2	0·34	60·00	85	14·53	16·67	—	—	—	—	—	36
20	0·93	36·40	19	0·88	57·89	154	7·17	23·55	10	0·47	29·7	5·20	100·65	37
28	1·02	35·71	21	0·77	58·10	239	8·74	21·10	10	0·37	29·7	5·20	100·65	38

Yrkesgrupper	Antal olycksfall, som medfört karensersättning		Olycksfall:						
	Antal		5-15 sjukdagar			16-30 sjukdagar			
	Absolut	% av antalet årsarbetare	Absolut	% av antalet årsarbetare	Medelantal sjukdagar	Absolut	% av antalet årsarbetare	Medelantal sjukdagar	
39 XVI. Byggnadsindustri	—	—	—	—	—	—	—	—	
VII. Belysning och vattenledning m. m.									
40 Gas- och elektricitetsverk	871	58	6'66	22	2'53	8'73	24	2'75	22'63
41 Vatten- och renhållningsverk	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 Summa	871	58	6'66	22	2'53	8'73	24	2'75	22'63
43 XVIII. Handel och varulager	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XIX. Landtransport.									
44 Åkerirörelse, lastning och lossning	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45 Spårvägsdrift	1 480	79	5'34	39	2'64	10'79	26	1'76	21'50
46 Statens järnvägsdrift	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47 Enskild järnvägsdrift	3 079	186	6'04	107	3'48	10'18	48	1'56	21'58
48 Summa	4 559	265	5'81	146	3'20	10'34	74	1'62	21'55
49 Inalles	121 565	12 405	10'20	5 492	4'52	10'32	4 166	3'43	21'42

Anmärkning till

Grupp i tab. 2 a och b	Motsvarande grupp i tab. 1 a och b samt i den allmänna olycksfallsstatistiken	Grupp i tab. 2 a och b	Motsvarande grupp i tab. 1 a och b samt i den allmänna olycksfallsstatistiken
Skogsbruk	I	Textilindustri	V
Gruvdrift:	II:	Beklädnadsindustri	VI
Järngruvor	1	Läder-, hår- och gummivaruindustri	VII
Andra malmgruvor	2	Trävaruindustri:	VIII:
Stenkolsgruvor	3	Sågverk och brädgårdsrörelse	1-2
Annan brytnings- och upptagningsindustri:	III:	Snickerier och möbelfabriker	4
Stenbrott och stenhuggerier	1	Annan trävaruindustri	3, 5-6
Sand-, torv- och isupptagning m. m.	2-3	Trämasse- och pappersindustri	IX
Närings- och nyttningsämnesindustri:	IV:	Grafisk industri	X
Sockerbruk och raffinaderier	4-5	Malmförädlingsindustri	XI
Sprit- och maltdryckstillverkning	7-8	Metallindustri:	XII:
Annan hithörande industri utom mejerier	1-3, 6	Järn-, stål- och plåtvarutillverkning	1-2
Mejerier	9-10, 12-15	Annan metallindustri	3-5

vilka oavsett andra följer medfört

31-45 sjukdagar		46-60 sjukdagar och däröver		5-60 sjukdagar och däröver		invaliditet understigande 10 %								
Antal		Antal		Antal		Antal		Medel-antal		Medel-antal				
Absolut	% av antalet årsarbetare	Absolut	% av antalet årsarbetare	Absolut	% av antalet årsarbetare	Absolut	% av antalet årsarbetare	Absolut	% av antalet årsarbetare	Medel-antal sjukdagar till och med den 60:de				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
6	0'69	36'83	6	0'69	55'83	58	6'66	22'26	2	0'23	40'3	4'50	78'69	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
6	0'69	36'83	6	0'69	55'83	58	6'66	22'26	2	0'23	40'3	4'50	78'69	42
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
7	0'47	35'29	7	0'47	56'00	79	5'34	20'49	—	—	—	—	—	45
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46
17	0'55	36'53	14	0'45	57'57	186	6'04	19'10	1	0'03	28'2	6'00	119'94	47
24	0'53	36'17	21	0'46	57'05	265	5'81	19'51	1	0'02	28'2	6'00	119'94	48
1 382	1'14	36'75	1 364	1'12	56'59	12 404	10'20	22'11	407	0'33	30'7	5'55	104'68	49

tab. 2 a och b.

Grupp i tab. 2 a och b	Motsvarande grupp i tab. 1 a och b samt i den allmänna olycksfallsstatistiken.	Grupp i tab. 2 a och b	Motsvarande grupp i tab. 1 a och b samt i den allmänna olycksfallsstatistiken.
Maskin- och skeppsbyggnadsindustri:	XIII:	Kemisk-teknisk industri:	XV:
Tändsticksfabriker	—	Tändsticksfabriker	6
Mekaniska verkstäder (inkl. instrumentfabriker)	1 0. 5	Annan kemisk-teknisk industri	1-5, 7
Skeppsvarv och båtbyggerier	2	Byggnadsindustri	XVI
Vagnfabriker (inkl. järnv. verkstäder)	3	Belysning och vattenledning m. m.:	XVII:
Fabriker för tillverkning av elektriska maskiner och apparater...	4	Gas- och elektricitetsverk	1-2
Mineralindustri:	XIV:	Vatten- och renhållningsverk	3-4
Kalk- och cementbruk samt cement- och gipsgjuterier	1-2	Handel och varulager	XVIII
Tegelbruk samt porslins- och lergodstillverkning	4-5	Landtransport:	XIX:
Annan mineralindustri (glasbruk m. m.)	3 0. 6	Åkerirörelse, lastning och lossning	1-2
		Spårvägsdrift	3
		Statens järnvägsdrift	4 a
		Enskild järnvägsdrift	4 b

Résumé.

L'enquête spéciale entreprise sur les matériaux statistiques de l'Office d'assurances de l'Etat, des deux associations principales créées par les patrons pour y assurer leurs ouvriers et des compagnies d'assurances privées, a pour but de contrôler l'exactitude des déclarations qui constituent les matériaux de la statistique officielle générale des accidents. Cette enquête a donné les résultats principaux suivants. Quoique ces résultats ne se rapportent strictement qu'aux ouvriers assurés dans les dites institutions, on peut selon toute vraisemblance les étendre *approximativement* à tous les ouvriers des industries comprises dans l'enquête.

Le premier des deux tableaux suivants donne la proportion en p. 100 des accidents déclarés par rapport à la totalité parmi les accidents réglés par les institutions en question dans les industries différentes. On a d'ailleurs réparti les accidents d'après leurs suites en deux catégories: les accidents amenant réparation d'après la loi de 1901 et les accidents plus légers non visés par la loi. Comme on le voit par les totaux du tableau, 74·8 % des accidents graves survenus ont été déclarés mais seulement 55·9 % des accidents légers. Dans la première de ces deux catégories on a déclaré 74·2 % des accidents entraînant une incapacité de travail de plus de 60 jours et 76·0 % des accidents ayant amené une invalidité de 10 % ou de plus et tous les accidents entraînant la mort. Parmi les accidents légers, on a déclaré 55·9 % des accidents amenant au moins 5 jours de maladie et 61·9 % des accidents ayant entraîné une invalidité au dessous de 10 %. De toutes ces catégories d'accidents, on peut dire que les accidents relativement les plus graves ont été déclarés un peu plus complètement que les plus légers. Pour des détails, voir au tableau.

Le dernier tableau donne les fréquences des accidents graves (ayant entraîné indemnité d'après la loi) et des accidents légers. Ces chiffres, pour les années 1906—1910 (fréquences intermédiaires) et pour les années 1911 et 1912, sont pris dans la statistique officielle, et pour l'année 1908 ils sont empruntés aux matériaux des institutions d'assurances déjà nommées. De ces fréquences les dernières, qui sont les plus exactes, sont comme on le voit considérablement plus élevées que toutes les autres. Pour utiliser certains chiffres dans la statistique officielle des accidents du travail, on doit donc surtout tenir compte des corrections indiquées par les résultats de cette enquête spéciale.

Faisant usage de ces résultats, on a calculé pour toutes les industries, comprises dans l'enquête, la charge économique imposée par la loi sur la réparation

des dommages résultant des accidents du travail, et on a trouvé qu'elle correspond à une somme d'environ 2 456 000 frs. Sur cette somme, environ 140 000 frs ont été payés comme secours de maladie et environ 1 835 000 frs comme primes uniques de rentes d'invalidité tandis qu'une somme d'environ 481 000 frs représente les indemnités pour les accidents ayant entraîné la mort.

Si les accidents légers avaient été indemnisés d'après les mêmes principes que ceux visés par la loi, il aurait fallu y ajouter une somme d'environ 1 450 000 frs, dont environ 465 000 frs pour des rentes d'invalidité. De cette somme, il a été payé probablement environ 70 % seulement.

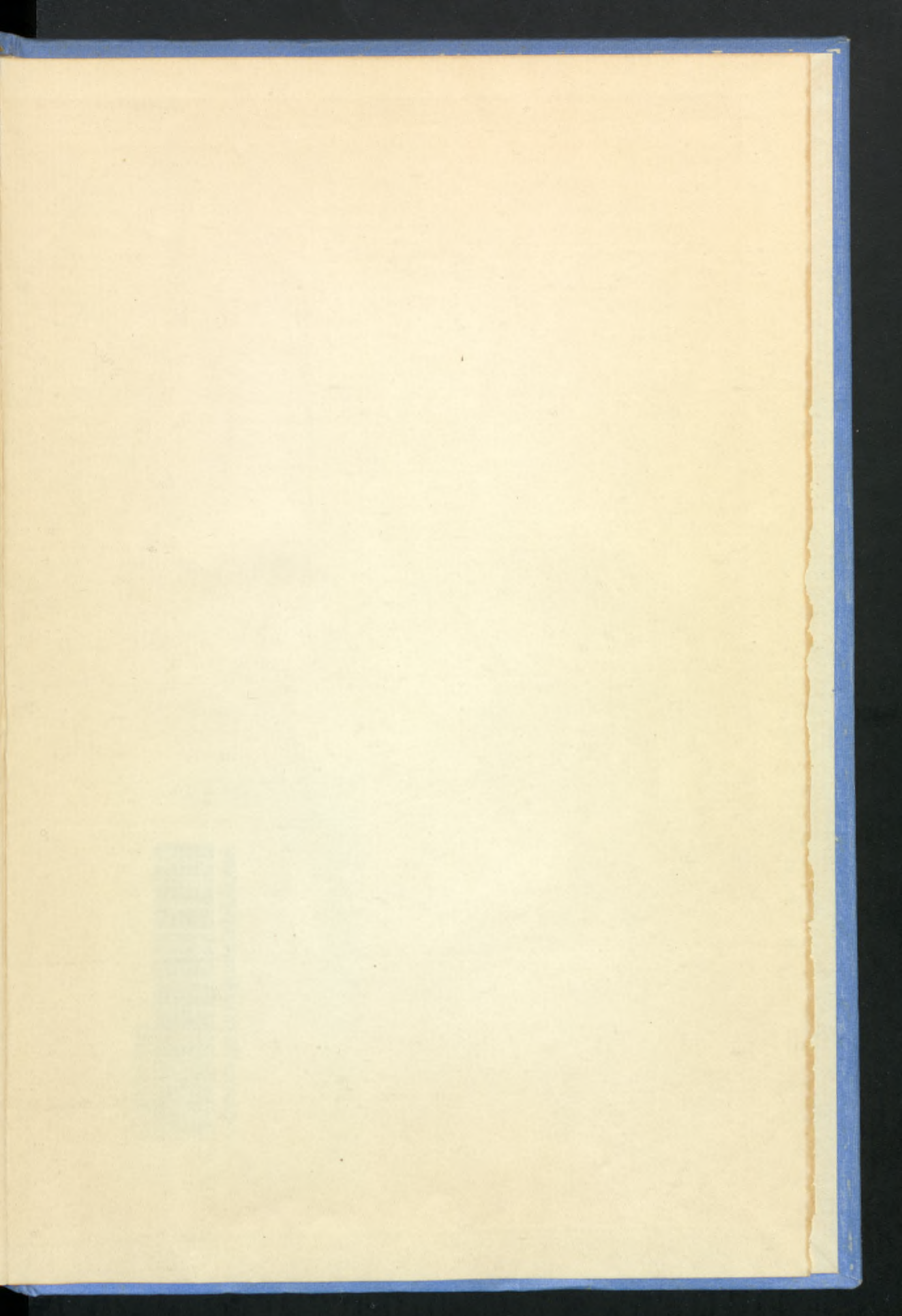
Le nombre des accidents déclarés en 1908, ayant entraîné le paiement d'indemnités de réparation légale, respectivement d'indemnités «de carence», parmi les ouvriers soumis respectivement à l'une et à l'autre assurance, par comparaison avec le nombre total des accidents de l'une et de l'autre catégorie survenus la même année parmi ces ouvriers se présente comme suit:

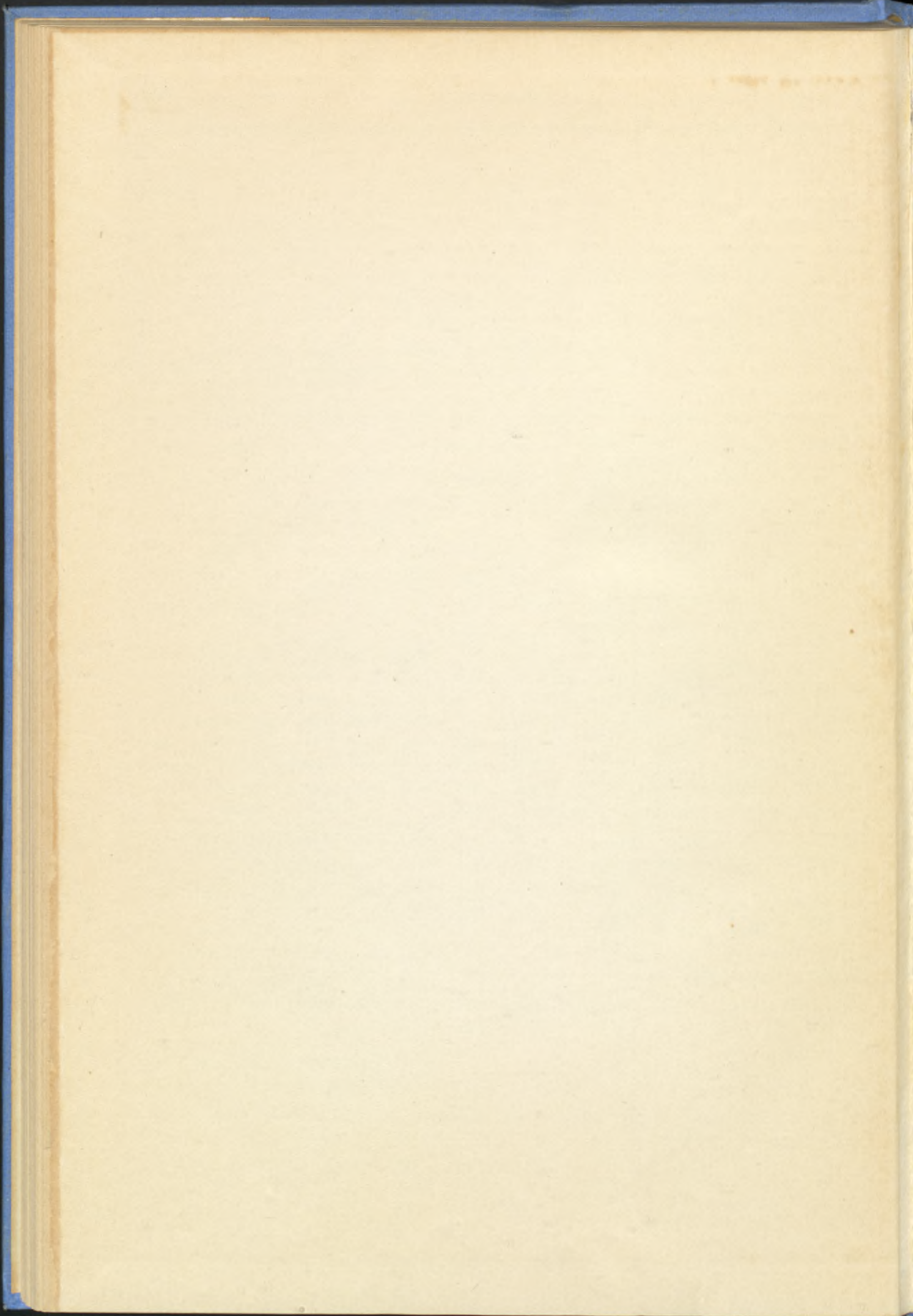
Industrie	Accidents entraînant le paiement d'indemnités de réparation légale	Accidents entraînant le paiement d'indemnités «de carence»	Total
I. Industries extractives	12 121	10 121	22 242
II. Industries métallurgiques et industries d'énergie	10 121	10 121	20 242
III. Industries de bois et de papier	10 121	10 121	20 242
IV. Industries textiles	10 121	10 121	20 242
V. Industries chimiques	10 121	10 121	20 242
VI. Industries de verre et de céramique	10 121	10 121	20 242
VII. Industries de machines et d'outils	10 121	10 121	20 242
VIII. Industries de transport	10 121	10 121	20 242
IX. Industries de construction	10 121	10 121	20 242
X. Industries diverses	10 121	10 121	20 242
Total	100 000	100 000	200 000

Groupes de métiers	Nombre des accidents					
	à réparation légale			plus légers		
	total	ayant entraîné au moins		total	ayant entraîné	
		61 jours de maladie	10 % d'invalidité		au moins 5 jours de maladie	moins que 10 % d'invalidité
	déclarés par rapport aux survenus			déclarés par rapport aux survenus		
%	%	%	%	%	%	
A. Production des matières premières.						
I. Exploitation forestière	—	—	—	—	—	—
II. Industrie minière	88·42	90·54	82·86	68·98	68·98	80·00
III. Autres industries extractives ...	78·88	83·16	76·67	73·73	73·73	75·61
Total	82·42	86·39	78·40	71·60	71·60	76·79
B. Industries manufacturières et industries d'affinage.						
IV. Industries des denrées alimentaires et des denrées de luxe..	60·87	57·89	70·37	48·68	48·68	58·33
V. Industrie textile	83·33	78·95	90·91	48·57	48·57	91·67
VI. Industrie des vêtements	83·33	87·50	75·00	43·48	43·48	80·00
VII. Industrie du cuir, des poils et du caoutchouc	75·00	75·00	100·00	47·69	47·69	100·00
VIII. Industrie du bois	72·85	72·20	69·92	54·49	54·49	62·24
IX. Industrie de la pâte de bois et du papier	77·78	77·78	70·73	52·28	52·28	68·57
X. Industrie graphique	46·15	50·00	75·00	32·80	32·80	9·09
XI. Métallurgie	84·34	84·62	89·66	62·79	62·76	75·00
XII. Industrie en métaux	77·22	75·93	78·13	43·82	43·82	44·44
XIII. Industrie des machines et des constructions navales	69·68	69·75	78·26	55·27	55·27	61·90
XIV. Industrie des minéraux	74·29	75·86	83·33	49·57	49·57	60·00
XV. Industrie chimique-technique ...	58·33	33·33	75·00	23·85	23·85	30·00
Total	72·87	71·71	75·34	52·03	52·03	59·77
C. Construction, éclairage etc.						
XVI. Industrie du bâtiment	—	—	—	—	—	—
XVII. Eclairage, conduites d'eau etc.	81·25	77·78	75·00	62·07	62·07	50·00
Total	81·25	77·78	75·00	62·07	62·07	50·00
D. Commerce et communications.						
XVIII. Commerce et marchandises	—	—	—	—	—	—
XIX. Transports par terre	65·00	57·14	71·43	52·08	52·08	—
Total	65·00	57·14	71·43	52·08	52·08	—
Total général	74·83	74·24	76·05	55·90	55·89	61·92

Groupes de métiers	D'après les matériaux de la statistique officielle des accidents						D'après les matériaux des compagnies d'assurances	
	1906—1910		1911		1912		1908	
	Fréquence des accidents							
	à réparation légale	plus légers	à réparation légale	plus légers	à réparation légale	plus légers	à réparation légale	plus légers
%	%	%	%	%	%	%	%	
I. Exploitation forestière	—	—	—	—	—	—	—	—
II. Industrie minière	0·85	9·30	0·74	9·40	0·95	10·98	1·00	13·03
III. Autres industries extractives...	1·00	8·91	0·83	7·16	0·89	8·94	2·33	19·75
IV. Industrie des denrées alimentaires et des denrées de luxe.....	0·25	2·63	0·24	2·36	0·19	2·13	0·55	9·17
V. Industrie textile.....	0·10	0·67	0·16	0·78	0·13	1·05	0·24	2·67
VI. Industrie des vêtements	0·07	0·40	0·06	0·29	0·02	0·34	0·20	3·30
VII. Industrie du cuir, des poils et du caoutchouc.....	0·15	1·28	0·10	1·49	0·14	2·02	0·17	4·59
VIII. Industrie du bois	0·73	4·73	0·68	4·49	0·69	4·91	1·16	10·31
IX. Industrie de la pâte de bois et du papier	0·55	4·43	0·56	4·44	0·49	4·89	0·82	11·13
X. Industrie graphique	0·10	0·72	0·04	0·51	0·10	0·83	0·27	2·97
XI. Métallurgie.....	0·64	8·84	0·71	9·24	0·71	10·70	0·88	13·93
XII. Industrie en métaux.....	0·32	3·67	0·30	3·48	0·25	4·24	0·61	9·29
XIII. Industrie des machines et des constructions navales	0·39	5·44	0·36	5·11	0·46	5·99	0·82	13·15
XIV. Industrie des minéraux	0·24	2·05	0·23	1·96	0·20	2·25	0·43	7·41
XV. Industrie chimique-technique ...	0·23	3·33	0·25	2·87	0·29	4·66	0·71	8·74
XVI. Industrie du bâtiment	—	—	—	—	—	—	—	—
XVII. Eclairage, conduites d'eau etc...	0·44	3·96	0·35	2·99	0·52	3·70	1·26	6·66
XVIII. Commerce et marchandises.....	—	—	—	—	—	—	—	—
XIX. Transports par terre	0·29	2·01	0·29	2·67	0·26	3·42	0·41	5·81
Total	0·41	3·91	0·42	3·86	0·43	4·54	0·79	10·20

To: [Illegible]	From: [Illegible]	Date: [Illegible]
[Illegible]	[Illegible]	[Illegible]
[Illegible]	[Illegible]	[Illegible]
[Illegible]	[Illegible]	[Illegible]
[Illegible]	[Illegible]	[Illegible]
[Illegible]	[Illegible]	[Illegible]
[Illegible]	[Illegible]	[Illegible]
[Illegible]	[Illegible]	[Illegible]
[Illegible]	[Illegible]	[Illegible]
[Illegible]	[Illegible]	[Illegible]
[Illegible]	[Illegible]	[Illegible]
[Illegible]	[Illegible]	[Illegible]
[Illegible]	[Illegible]	[Illegible]
[Illegible]	[Illegible]	[Illegible]
[Illegible]	[Illegible]	[Illegible]
[Illegible]	[Illegible]	[Illegible]
[Illegible]	[Illegible]	[Illegible]
[Illegible]	[Illegible]	[Illegible]
[Illegible]	[Illegible]	[Illegible]
[Illegible]	[Illegible]	[Illegible]
[Illegible]	[Illegible]	[Illegible]





6000086990



Göteborgs universitetsbibliotek

