

SUOMEN VIRALLINEN TILASTO — FINLANDS OFFICIELLA STATISTIK  
*OFFICIAL STATISTICS OF FINLAND*

XXVI A:16

---

# TYÖTAPATURMAT

## OLYCKSFALL I ARBETE

*INDUSTRIAL ACCIDENTS*

1952—1954

HELSINKI 1957

SUOMEN VIRALLINEN TILASTO — FINLANDS OFFICIELLA STATISTIK  
*OFFICIAL STATISTICS OF FINLAND*

XXVI A:16

---

**TYÖTAPATURMAT**  
**OLYCKSFALL I ARBETE**

*INDUSTRIAL ACCIDENTS*

1952—1954

HELSINKI 1957



*Sosiaaliministeriön sosiaalinen tutkimustoimisto saattaa täten julkisuuteen Suomen Virallisen Tilaston sarjaan XXVI A sisältyvän tilastollisen selonteon työssä sattuneista tapaturmista vuosina 1952—1954.*

*Aineiston käsittelyä on lähinnä johtanut aktuaari Martha Ahlgren, kunnes hän keväällä 1957 siirtyi eläkkeelle työskenneltyään tämän tilaston alalla lähes neljä vuosikymmentä.*

*Helsingissä syyskuussa 1957.*

*Socialministeriets byrå för social forskning bringar härmed till offentligheten en statistisk redogörelse för olycksfallen i arbete åren 1952—1954, vilken ingår i serien XXVI A av Finlands Officiella Statistik.*

*Materialets behandling har skett under närmaste ledning av aktuarie Martha Ahlgren, tills hon på våren 1957 pensionerades efter en inemot fyrtioårig verksamhet inom denna statistikgren.*

*Helsingfors i september 1957.*

**G. Modeen**

*Ilmari Teijula*

## Sisälllys

### Tekstiä

	Siv.
I. Johdanto .....	7*
II. Vuosityöntekijät ja palkkasummat .....	10*
III. Tapaturmat ja niiden johdosta menetetyt työpäivät .....	11*
IV. Vahingonkorvaukset .....	17*
V. Sairausajan pituus .....	22*
VI. Vahingoittuneiden ikä .....	23*
VII. Vamman laatu .....	25*
VIII. Tapaturmien syyt .....	28*
IX. Vaarasuhteet valtion ja erinäisissä muissa töissä ..	35*
X. Vuosien 1895 ja 1917 lakien nojalla myönnettyt vahingonkorvaukset .....	39*
XI. Vapaaehtoinen vapaa-ajan tapaturmavakuutus ..	40*
Englanninkieliset huomautukset ja ryhmitysluettelot ....	41*

### Tauluja

(1952, 1953 ja 1954 erikseen).

#### A. Vakuutusvelvolliset työnantajat

I. Vuosityöntekijät, palkkasummat ja vakuutusmaksut sekä tapaturmat ja menetetyt työpäivät, jaettuina ammattiryhmän mukaan .....	2
II. Vahingonkorvausten kokonaismäärät, jaettuina ammattiryhmän ja vakuutusmuodon mukaan .....	4
III. Tapaturmat, jaettuina vamman laadun ja tapaturman seurauksen mukaan .....	6
IV. Tapaturmat, jaettuina ammattiryhmän ja syyn mukaan .....	8
V. Tapaturmien johdosta menetetyt työpäivät, jaettuina ammattiryhmän ja tapaturman syyn mukaan .....	10
VI. Lopullisesti järjestetyt invaliditeettitapaukset, jaettuina vahingoittuneen iän ja työkyvyttömyysasteen mukaan .....	12
VII. Lopullisesti järjestetyt invaliditeettitapaukset, jaettuina työkyvyttömyysasteen ja tapaturman syyn mukaan .....	12
VIII. Lopullisesti järjestetyt invaliditeettitapaukset, jaettuina ammattiryhmän ja vamman laadun mukaan .....	13

#### B. Valtio

IX. Vuosityöntekijät, palkkasummat, vahingonkorvaukset ja tapaturmat, jaettuina ammattiryhmän mukaan .....	14
X. Tapaturmat, jaettuina vamman laadun ja tapaturman seurauksen mukaan .....	16
XI. Tapaturmat ja niiden johdosta menetetyt työpäivät, jaettuina ammattiryhmän ja tapaturman syyn mukaan .....	18

## Innehåll

### Text

	Sid.
I. Inledning .....	7*
II. Årsarbetare och lönesummor .....	10*
III. Antalet olycksfall och på grund av dem förlorade arbetsdagar .....	11*
IV. Skadestånden .....	17*
V. Sjuktidens längd .....	22*
VI. De skadades ålder .....	23*
VII. Skadans art .....	25*
VIII. Olycksfallens orsaker .....	28*
IX. Riskförhållandena i statens och vissa andra arbeten ..	35*
X. Med stöd av 1895 och 1917 års lagar beviljade skadestånd .....	39*
XI. Frivillig försäkring för olycksfall under fritid .....	40*
Anmärkingar och nomenklaturer på engelska .....	41*

### Tabeller

(1952, 1953 och 1954 vart år för sig)

#### A. Försäkringspliktiga arbetsgivare

I. Årsarbetare, lönesummor och försäkringspremier samt olycksfall och förlorade arbetsdagar, fördelade efter yrkesgrupp .....	2
II. Skadeståndens totala belopp, fördelade efter yrkesgrupp och försäkringsform .....	4
III. Antal olycksfall, fördelade efter skadans art och olycksfalllets påföljd .....	6
IV. Antal olycksfall, fördelade efter yrkesgrupp och orsak ..	8
V. Antal förlorade arbetsdagar, fördelade efter yrkesgrupp och olycksfallsorsak .....	10
VI. Antal slutligt reglerade invaliditetsfall, fördelade efter den skadades ålder och invaliditetsgrad .....	12
VII. Antal slutligt reglerade invaliditetsfall, fördelade efter invaliditetsgrad och olycksfallsorsak .....	12
VIII. Antal slutligt reglerade invaliditetsfall, fördelade efter yrkesgrupp och skadans art .....	13

#### B. Staten

IX. Årsarbetare, lönesummor, skadestånd och olycksfall, fördelade efter yrkesgrupp .....	14
X. Antal olycksfall, fördelade efter skadans art och olycksfalllets påföljd .....	16
XI. Antal olycksfall och på grund av dem förlorade arbetsdagar, fördelade efter yrkesgrupp och olycksfallsorsak .....	18

## Contents

<b>Text</b>	<b>Page</b>	<b>Page</b>	
I. Introduction .....	7*	II. Benefits, by industry and form of insurance .....	4
II. Man-years and wages .....	10*	III. Accidents, by nature of injury and accident consequence .....	6
III. Accidents and working days lost .....	11*	IV. Accidents, by industry and accident cause .....	8
IV. Compensation .....	17*	V. Working days lost, by industry and accident cause .....	10
V. Duration of sickness .....	22*	VI. Cases of permanent disability, by age of the victim and the degree of disablement .....	12
VI. Age of the victims .....	23*	VII. Cases of permanent disability, by degree of disablement and accident cause .....	12
VII. Nature of injury .....	25*	VIII. Cases of permanent disability, by industry and nature of injury .....	13
VIII. Accident causes .....	28*		
IX. Risk conditions in State employment and certain other works .....	35*	<b>B. State works</b>	
X. Compensation under the laws of 1895 and 1917 ..	39*	IX. Man-years, wages, compensation, accidents and days lost .....	14
XI. Voluntary insurance against accidents whilst at leisure .....	40*	X. Accidents, by nature of injury and consequence of the accident .....	16
General notes and classification of industries, injuries and accident causes in English .....	41*	XI. Accidents and days lost, by industry and accident cause .....	18
<b>Tables</b>			
(1952, 1953 and 1954 separately)			
<b>A. Insured enterprises</b>			
I. Man-years, wages, insurance premiums, accidents and working days lost, by industry .....	2		

## I. Johdanto

Vuoden 1949 alussa voimaan tulleen, elokuun 20 päivänä 1948 annetun tapaturmavakuutuslain mukaan sillä, joka sopimuksen perusteella, työntekijänä, vastikkeesta tekee työtä toiselle, työnantajalle, tämän johdon ja valvonnan alaisena, on oikeus saada korvausta työtapaturmasta. Siten ns. henkisen työn tekijät ovat tasa-arvoisessa asemassa muiden työntekijäin kanssa. Lain ulkopuolella on paitsi itsenäinen yrittäjä ja työnantajan perheenjäsen vain työntekijä, joka satunnaisesta syytä tekee hyvin lyhytaikaista työtä työnantajalle, jolla muuten ei ole lainmukaiseen korvaukseen oikeutettua työntekijää.

Milloin koulussa, laitoksessa tai opetuskurseilla opiskeluun liittyy olennainen vaara, on opetusta saava henkilöä kohdannut tapaturma korvattava työtapaturmana.

Työtapaturmaksi katsotaan edelleen myös tapaturma, joka on kohdannut työntekijää matkalla asunnosta työpaikalle tai päin vastoin.

Ammattitautien korvauksesta on 12. 5. 1939 annettu ja 30. 12. 1948 muutetun ammattitautilain mukaan voimassa mitä tapaturmavakuutuslaissa on säädetty.

Korvauksen suorittamista varten tulee työnantajan ottaa työntekijöitään varten vakuutus vakuutuslaitoksesta, jolla on oikeus tapaturmavakuutuslain mukaisesti vakuutusten antamiseen. Työnantaja on kuitenkin vapaa vakuuttamisvelvollisuudesta, kunnes hänen kalenterivuoden aikana yhdenjaksoisesti teettämänsä työpäivien lukumäärä on 4:ä (aikaisemmin 6:a) suurempi. Myös sellainen työnantaja, jota viimeksi toimitetussa kunnallisverotuksessa on verotettu enintään 96 000 markan tulosta, on vapaa vakuuttamisvelvollisuudesta, kunnes hänen kalenterivuoden aikana teettämänsä työpäivien lukumäärä on enemmän kuin 30. Edellä tarkoitettun työnantajan työntekijälle sattunut työtapaturma korvataan valtion varoista.

Vakuuttamisvelvollisen työnantajan on itse 3 000 markan (aikaisemmin 2 000 markan) määrään asti suoritettava korvausta kustakin työtapaturmasta, jollei vakuutusta ole vapaaehtoisesti ulotettu käsittämään myös tätä korvausvelvollisuutta. Vakuuttamisvelvollisuudesta vapautetulla työnantajalla on vastaava korvausvelvollisuus 1 500 (aikaisemmin 1 000) markan määrään asti.

Valtio ei edelleenkään ole vakuuttamisvelvollinen, vaan valtion työssä sattuneet tapaturmat korvaa valtion tapaturmatoimisto laissa säädettyjen perusteiden mukaisesti.

## I. Inledning

Enligt lagen om olycksfallsförsäkring av den 20 augusti 1948, som trädde i kraft med ingången av år 1949 äger envar, som med stöd av avtal i egenskap av arbetstagare mot vederlag utför arbete åt annan, arbetsgivaren, under dennes ledning och uppsikt, rätt till skadestånd för olycksfall i arbete. De s.k. intellektuella arbetarna är sålunda likställda med övriga arbetare. Utom självständig företagare och medlem av arbetsgivarens familj utesluter lagen blott arbetare, som av tillfällig orsak utför mycket kortvarigt arbete åt arbetsgivare, som annars ej använder till lagenligt skadestånd berättigad arbetare.

När väsentlig risk för olycksfall ansluter sig till undervisning i skola, inrättning eller undervisningskurser, skall olycksfall, som drabbat undervisning åtnjutande person, ersättas som olycksfall i arbete.

Som olycksfall i arbete betraktas i lagen alltför jämväl olycksfall som drabbat arbetstagare under färd från bostaden till arbetsplatsen eller tvärtom.

Om skadestånd för yrkessjukdomar gäller enligt lagen om yrkessjukdomar, utfärdad 12. 5. 1939 och ändrad 30. 12. 1948, vad i lagen om olycksfallsförsäkring är stadgat.

För skadeståndets erläggande skall arbetsgivaren på samma sätt som tidigare för sina arbetare upptaga försäkring i försäkringsanstalt, som är berättigad att bevilja i lagen om olycksfallsförsäkring avsedda försäkringar. Arbetsgivare är dock fri från försäkringsplikt, så länge antalet arbetsdagar i hans utan avbrott utförda arbete under ett kalenderår icke överstiger 4 (tidigare 6), likaså arbetsgivare, som vid den senast för rättade kommunalbeskattningen blivit påförd skatt för en inkomst av högst 96 000 mark, intill dess antalet arbetsdagar i hans arbete under ett kalenderår uppgår till mer än 30. Olycksfall, som drabbat arbetstagare i ovan avsedd arbetsgivares arbete, ersättes ur statsmedel.

Försäkringspliktig arbetsgivare skall själv intill ett belopp av 3 000 mark (tidigare 2 000 mark) erlagga skadestånd för varje olycksfall i arbetet, såvida ej försäkringen frivilligt utsträcks att omfatta jämväl denna skadeståndsplikt. För arbetsgivare, som är fri från försäkringsplikt, gäller motsvarande skadeståndsskyldighet intill ett belopp av 1 500 (föret 1 000) mark för varje olycksfall.

Statens är såsom föret icke försäkringspliktig, utan olycksfall i statens arbeten ersättes av statens olycksfallsbyrå enligt de grunder, som stadgats i lagen.

Tapaturmakorvaukset ovat sairaanhoito, päiväraha, elinkorko, kertakaikkinen korvaus, invalidihuolto, huoltoeläke ja hautausapu.

Sairaanhoitoon kuuluu myös tarpeellisten tekojäsen- ten ja muiden apuneuvojen hankkiminen, korjaaminen ja uusiminen.

Rahana maksettavat korvaukset määrätään 10 kor- vausluokan mukaan, joihin vahingoittuneet vuosityö- ansionsa perusteella jaetaan. Päivärahaa suoritetaan, enintään yhden vuoden ajan tapaturman jälkeisestä päivästä alkaen, jos vahingoittuneen työkyky on ollut ainakin 20 % vähentynyt vähintään 3 päivää tapa- turmapäivän jälkeen. Yksinäisen päiväraha vastaa alimmassa korvausluokassa 55 % ja ylimmässä 35 % vahingoittuneen keskimääräisestä päiväansiosta, per- heellisen vastaavasti 75 ja 45 %.

Elinkorkoa annetaan, kun päivärahan maksaminen on päättynyt, jos lopullisesti vahvistettu invaliditeetti eli haitta-aste on vähintään 30 % (aikaisemmin 10 %). Sitä voidaan maksaa aluksi väliaikaisena, kunnes lopullinen haitta-aste on määrättävissä. Elinkorko on jaettu kahteen osaan: peruskor- koon ja täydennyskorkoon. Peruskorko on korvaus siitä haitasta, mikä vammasta tai sairaudesta on yleensä vahingoittuneelle koitunut, täydennyskorko taas korvaus ansiotulojen menetyksestä. Näiden kum- mankin enimmäismääräksi on varattu puolet kunkin korvausluokan elinkoron enimmäismäärästä. Perus- korko määräytyy yksinomaan haitta-asteen mukaan, kun taas täydennyskorko on haitta-asteen mukaan määrätty osa korvausluokan elinkoron enimmäismää- rän puolikkaasta. Jos elinkoron saajalla on omaisia, lisätään hänen täydennyskorkoaan 30 %:lla yhdestä omaisesta ja 20 %:lla jokaisesta seuraavasta omaisesta, kuitenkin niin, että peruskorko ja täydennyskorko lisäyksineen yhteensä eivät nouse yli asianomaisen korvausluokan elinkoron kaksinkertaisen enimmäis- määrän.

Jos lopullisesti vahvistettu haitta-aste on pienempi kuin 30 %, annetaan vahingoittuneelle, jonka haitta- aste on vähintään 10 %, elinkoron sijasta kertakaikki- sena korvauksena haitta-asteen mukaan laissa määrätty prosentti asianomaisen korvausluokan elinkorosta.

Avuttomuustapauksessa voidaan antaa erityistä lisää päivää kohti siltä ajalta, minkä avuttomuutta kestää.

Invalidihuoltona saavat ne invalidit, joille inva- liidihuoltoelinten toimesta harkitaan tarpeelliseksi antaa invalidihuoltoa, tapaturmavakuutuksen kautta ne sanotun huollon aiheuttamat kustannukset, jotka muu- ten jäisivät heidän itsensä kannettaviksi.

Hautausavun suuruus riippuu korvausluokasta.

Huoltoeläkettä suoritetaan leskivaimolle, niin kauan kuin hän elää naimattomana, ja lapselle 17 vuoden ikään asti tai muulle omaiselle. Vuotuinen yhteismäärä on enintään 80 % siitä, mitä vainajalle olisi maksettu täytenä elinkorkona. Leskimiehelle suoritetaan huolto- eläkettä, jos vaimo miehen työkyvyttömyyden takia on ollut miehen pääasiallisena elättäjänä. Jos leski menee uuteen avioliittoon, on hänellä oikeus saada 3 vuoden eläkettä vastaava kertakaikkinen rahamäärä.

Ersättingarna utgöres av sjukvård, dagpenning, livränta, skadestånd i ett för allt, invalidvård, för- sörjningspension och begravningshjälp.

Till sjukvård hör även anskaffande, reparation och nyanskaffning av proteser och andra hjälpmedel.

De i penningar utgående skadestånden bestämes enligt 10 skadeståndsklasser, i vilka de skadade in- delas på grund av sin årliga arbetsförtjänst. Dag- penning utgår under högst ett års tid från och med dagen efter olycksfallet, om den skadades arbetsför- måga varit nedsatt med åtminstone 20 % under minst 3 dagar efter olycksfallsdagen. Dagpenningen för en ensamstående motsvarar i den lägsta skadestånds- klassen 55 % och i den högsta 35 % av den skadades genomsnittliga arbetsförtjänst, för en familjeförsörjare resp. 75 och 45 %.

Livränta erlägges efter det utbetalningen av dag- penning upphört, om den slutligt fastställda invalidi- tetsgraden är minst 30 % (tidigare 10 %). Den kan erläggas till en början temporärt, tills den slutliga invaliditetsgraden bestämts. Livräntan består av två delar: grundränta och kompletteringsränta. Grundräntan utgör ersättning för den olägenhet, som den skadade genom kroppsskadan eller sjuk- domen i allmänhet har tillskyndats, kompletterings- räntan åter ersättning för förlorad arbetsförtjänst. För vardera har i den för varje skadeståndsklass an- givna högsta livräntan reserverats hälften. Grund- räntan bestämes uteslutande enligt invaliditetsgra- den, medan kompletteringsräntan utgör en enligt invaliditetsgraden bestämd del av livräntans halva maximibelopp. Om livräntetagaren har anhöriga, lägges till hans kompletteringsränta 30 % för en an- hörig och 20 % för varje ytterligare anhörig, dock så att grundräntan och kompletteringsräntan jämte till- lägg tillsammans icke överstiger det dubbla maximi- beloppet av livräntan i resp. skadeståndsklass.

Om den slutligt fastställda invaliditetsgraden är mindre än 30 %, erlägges till sådan skadad, vars inva- lidityt är minst 10 %, i stället för livränta skade- stånd i ett för allt. Detta utgår beroende på invalidi- tetsgraden med en i lagen angiven procent av livrän- tan i resp. skadeståndsklass.

Vid hjälplöshet kan ett särskilt tillägg utgå per dag för den tid hjälplöshet varar.

I form av invalidvård erhåller de invalider, för vilka invalidvård på invalidvårdsorganens försorg prövas vara behövlig, genom olycksfallsförsäkringen de av sagda vård förorsakade kostnader, som de annars själva skulle få bestrida.

Begravningshjälpens storlek beror av skadestånds- klassen.

Försörjningspension utgår till änka, så länge hon lever ogift, och till barn intill 17 års ålder samt till annan anhörig. Sammanlagda årliga beloppet får ut- göra högst 80 % av det belopp, som till den avlidne hade utbetalats i full livränta. Till änking kan för- sörjningspension erläggas, om hustrun till följd av mannens arbetsoförmåga varit mannens huvudsakliga försörjare. Vid omgifte är änka resp. änking berättig- gad att i ett för allt uppbära ett penningbelopp mot- svarande 3 års pension.

Vuoden 1948 tapaturmavakuutuslaissa säädettyjä markkamääriä on korotettu toistamiseen 29. 11. 1951 annetulla valtioneuvoston päätöksellä vuodesta 1952 alkaen.

Aikaisemmin myönnettyihin elinkorkoihin ja huoltoeläkkeisiin on vuosina 1952—1954 suoritettu kalliinajanlisää valtioneuvoston 7. 6. 1951 antamaan päätökseen sisältyvien säännösten mukaan.

Kalliinajanlisien ja valtiolle yksityisten vakuuttamisvelvollisuudesta vapautettujen ja vakuuttamisvelvollisuutensa laiminlyöneiden työnantajain toisissa satuvista työtapaturmista johtuvien kustannusten rahoittamiseksi vakuutuslaitokset ovat velvolliset vuosittain valtiolle suorittamaan erityisen maksun, joka on otettava huomioon vakuutusmaksua määrättäessä. Sen suuruuden määrää valtioneuvosto. Vuosilta 1952—1954 se on ollut vastaavasti 10, 7 ja 8 % vakuutuslaitosten sanottujen vuosien tilinpäätöksessä kirjaimista vakuutusmaksuista.

Tapaturmatilaston aineiston antavat ne vakuutuslaitokset, joilla on oikeus myöntää tapaturmavakuutuslain mukaisia vakuutuksia; niiden luku oli selontekovuosina 23. Riippuen siitä, onko työnantaja itse huolehtinut siitä korvausvelvollisuuden osasta, joka lain mukaan kuuluu hänelle, vai onko se sisällytetty vakuutukseen, sanotaan vakuutusta »pakolliseksi» tai »täydelliseksi», ja tilastossa esitetään vuosityöntekijöitä, palkkasummia, vakuutusmaksuja ja vahingonkorvauksia koskevat tiedot erikseen kummankin vakuutuksen osalta.

Mitä tulee valtion töihin, antaa valtion tapaturmatoimisto tapaturmia koskevat tilastotiedot ja asianomaiset valtion virastot ja laitokset vuosityöntekijöitä koskevat tiedot.

Tapaturmatiedot annetaan erityisillä tilastokorteilla, joihin merkitään tärkeimmät tapaturmaa koskevat seikat sekä kaikki sen johdosta suoritettut taikka suoritettavaksi määrättyt vahingonkorvaukset. Niistä vahingoista, joita ei tapaturmavuoden jälkeiseen kolmanteen vuoteen mennessä ole lopullisesti järjestetty, annetaan tiedot vamman myöhemmästä kehityksestä arvioinnin perusteella. Esillä olevaa, vuosina 1952—54 sattuneista tapaturmista laadittua tilastoa varten toimitettiin tällainen arviointi vuoden 1955 alussa kaikkiaan 187:ään, vuoden 1956 alussa 191:een ja vuoden 1957 alussa 527:ään silloin vielä keskeneräiseen vahinkoon nähden. Ne tapaturmat, joista ilmoitus on saapunut sen jälkeen kuin tapaturmavuoden tilasto on valmistunut, on otettu mukaan ilmoitusvuonna valmistettavana olevaan tilastoon. Tällaisia aikaisempina vuosina sattuneita tapaturmia on vuoden 1952 tilastossa 21, joista 6 invaliditeettitapausta ja 3 kuolemantapausta, vuoden 1953 tilastossa 31, joista 8 invaliditeettitapausta ja 1 kuolemantapausta, sekä vuoden 1954 tilastossa vastaavasti 40, 8 ja 4.

Tilastossa esitetyt tapaturmaluvut tarkoittavat pääosaltaan sellaisia tapauksia, joista on suoritettu yli 2 000 markkaa muuta korvausta kuin yksinomaan sairaanhoitoa. Vaikka työnantajan omavastuun määrä vuodesta 1952 lähtien on korotettu 3 000 markkaan, on tilastoon sisällytettyjen tapausten korvausmäärän rajana täydellisen vakuutuksen osalta edelleen ollut 2 000 markkaa. Vahingonkorvausten yhteydessä ilmoitetaan kuitenkin kaikki vakuutuslaitosten korvaamat tapaturmat.

De i 1948 års lag stadgade markbeloppen har ånyö höjts från början av år 1952 genom statsrådets beslut den 29. 11. 1951.

Dyrtidstillägg på tidigare beviljade livräntor och försörjningspensioner har under åren 1952—1954 utgått enligt bestämmelserna i statsrådets beslut den 7. 6. 1951.

För finansieringen av dyrtidstilläggen samt de kostnader, som förorsakas staten av olycksfall i enskilda icke försäkringspliktiga och försumliga arbetsgivares arbeten är försäkringsanstalterna pliktiga att årligen till staten erlagga en särskild avgift, som skall beaktas vid bestämmandet av försäkringspremierna. Dess storlek fastställs av statsrådet. För åren 1952, 1953 och 1954 har den utgjort resp. 10, 7 och 8 % av de premier försäkringsanstalterna bokfört för nämnda år.

Materialet för olycksfallsstatistiken lämnas av de försäkringsanstalter, som äger rätt att bevilja i lagen om olycksfallsförsäkring avsedda försäkringar; antalet av dem var under redogörelseåren 23. Beroende på om arbetsgivaren själv svarat för den del av skadeståndplikten, som enligt lagen åligger honom, eller om den inrymts i försäkringen, kallas försäkringen »obligatorisk» eller »fullständig», och i statistiken meddelas uppgifterna om årsarbetare, lönesummor, försäkringspremier och skadestånd särskilt för den obligatoriska och för den fullständiga försäkringen.

Beträffande statens arbeten lämnas uppgifterna om olycksfallen av statens olycksfallsbyrå och uppgifterna om årsarbetarna av vederbörande statliga ämbetsverk och inrättningar.

Olycksfallsuppgifterna avges på särskilda statistikkort, upptagande de viktigaste omständigheterna rörande olycksfallet och samtliga för detsamma utbetalade eller fastställda skadestånd. Om de skador, vilka icke blivit slutligt reglerade före ingången av det tredje året efter det, under vilket olycksfallet inträffat, avges uppgifterna om skadans senare utveckling på grundvalen av uppskattning. För föreliggande statistik över olycksfallen åren 1952—54 har en sådan uppskattning verkställts i början av år 1955 beträffande inalles 187 då ännu oavslutade skador, i början av år 1956 beträffande 191 och i början av år 1957 beträffande 527. De olycksfall, som anmälts först efter det statistiken för resp. olycksfallsår avslutats, ha medtagits i den under anmälningsåret utarbetade statistiken. Antalet i föreliggande statistik ingående fall från tidigare år utgör år 1952 21, av vilka 6 invaliditetsfall och 3 dödsfall, år 1953 31, av vilka 8 invaliditetsfall och 1 dödsfall, samt år 1954 40, av vilka 8 invaliditetsfall och 4 dödsfall.

De i statistiken redovisade olycksfallen avser till huvudsaklig del sådana fall, för vilka annat skadestånd än enbart sjukvård utgått med mer än 2 000 mark. Ehuru arbetsgivarens självriskbelopp fr.o.m. år 1952 höjts till 3 000 mark, har som gränsvärde för de i statistiken ingående olycksfall, som omfattats av fullständiga försäkringar, fortfarande använts 2 000 mark. I samband med skadestånden redovisas dock samtliga av försäkringsanstalterna ersatta olycksfall.

Tapaturmien johdosta menetetyt työpäivät on laskettu edellyttäen, että 365 päivän sairausaika merkitsee 300 työpäivän menetystä, kuolemaan tai täydelliseen invaliditeettiin johtanut tapaturma 6 000 työpäivän tappiota ja osittaiseen invaliditeettiin johtanut tapaus työkyvyttömyysastetta vastaavaa osaa tästä määrästä.

Vuosityöntekijäin luku on yleensä laskettu siten, että työntekijäin selontekovuonna suorittamien työpäivien kokonaismäärä on jaettu 300:lla tai työtuntien määrä 2 400:llä.

## II. Vuosityöntekijät ja palkkasummat

Liitetauluista I nähdään vuosityöntekijäin ja palkkasummien luvut vuosina 1952—54 jaettuina 51 ammattiryhmään. Seuraavassa esitetään yleiskatsaus niiden jakaantumiseen eri elinkeinohaarojen mukaan.

Ammattiryhmät — Yrkesgrupper	Vuosityöntekijäin luku Antal årsarbetare			Palkkojen summat Lönesummor 1 000 mk		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Teollisuus — Industri (I—XIII) . . . . .	288 655	281 869	299 417	93 232 740	92 494 274	100 984 080
Rakennustoiminta — Byggnadsverksamhet (XIV) . . . . .	92 794	101 571	106 678	32 684 509	35 675 417	37 781 207
Maatalous — Lantbruk (XV) . . . . .	65 679	61 421	60 498	11 703 017	11 796 364	12 129 739
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottnings- arbeten (XVI) . . . . .	72 170	58 968	65 569	18 358 379	15 192 984	17 307 932
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII) . . . . .	121 729	122 997	129 654	34 097 278	34 255 766	37 347 142
Palvelukset — Tjänster (XIX—XX) . . . . .	95 813	100 816	104 233	21 180 139	22 455 980	24 265 003
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXI)	132 806	139 391	159 553	54 572 439	57 936 515	65 696 201
Yhteensä — Summa	869 646	867 033	925 602	265 828 501	269 807 300	295 511 304

Vuosityöntekijäin luku osoitti vuonna 1952 vähäistä nousua kaikissa muissa ammattialojen pääryhmissä paitsi maataloudessa ja teollisuudessa, joissa se hiukan aleni; nousu oli suurin metsä- ja uittotöissä, 13,9 %; keskimäärin kaikissa ammattiryhmissä se oli 1,1 %. Vuonna 1953 vuosityöntekijäin kokonaisluku taas jäi hieman, 0,3 %, pienemmäksi. Suurin vähennys oli metsä- ja uittotöiden ryhmässä, 18,3 %. Rakennustoiminnassa sen sijaan oli nousua 9,5 %. Vuonna 1954 oli nousua kaikkiaan 6,8 %, ja se kohdistui muihin ammattiryhmiin paitsi maatalouteen, jossa todettiin edelleen 1,5 %:n lasku. Vuoteen 1951 verrattuna vuosityöntekijäin luku oli vuonna 1954 teollisuudessa 1,0 % ja maataloudessa 8,6 % pienempi, mutta rakennustoiminnassa 18,3, metsä- ja uittotöissä 3,5, liikenteen ja kaupan alalla 1,1, palvelusten ryhmässä 13,9 sekä henkisen työn alalla 22,9 % suurempi; koko aineistossa oli nousua 7,6 %.

Palkkojen kokonaissumma lisääntyi vuonna 1952 9,0 %, vuonna 1953 1,5 % ja vuonna 1954 9,5 %, ollen silloin 21,1 % vuoden 1951 tason yläpuolella. Teollisuudessa vastaava nousuprosentti oli 10,8, rakennustoiminnassa 26,4, maataloudessa 8,8, metsä- ja uittotöissä 13,0, liikenteen ja kaupan ryhmässä 22,1, palvelusten ryhmässä 32,4 ja henkisessä työssä 38,2.

Vuosityöntekijäin kokonaismäärästä tuli vuosina 1952—54 33,2, 32,5 ja 32,4 % varsinaisen teollisuuden osalle, 10,7, 11,7 ja 11,5 % rakennustöiden, 7,5, 7,1 ja 6,5 % maatalouden ja 48,6, 48,7 ja 49,6 % muiden pääryhmien osalle yhteensä. Palkkasummien vastaavassa ryhmittelyssä teollisuuden suhdeluvuiksi saadaan 35,1, 34,3 ja 34,2 %, rakennustöiden 12,3, 13,2 ja 12,8 %,

Antalet på grund av olycksfallen förlorade arbetsdagar har beräknats under antagande att en sjuktid av 365 dagar innebär en förlust av 300 arbetsdagar, ett dödsfall eller ett fall av fullständig invaliditet en förlust av 6 000 arbetsdagar och ett fall av partiell invaliditet en mot invaliditetsgraden svarande del härav.

Antalet årsarbetare har i allmänhet beräknats sålunda, att totala antalet under redogörelseåret utgjorda dagsverken dividerats med 300 resp. antalet utgjorda arbetstimmar med 2 400.

## II. Årsarbetare och lönesummor

I tabellbilagorna I meddelas uppgifter om årsarbetare och lönesummor i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten åren 1952—54, fördelade på 51 yrkesgrupper. Nedan lämnas en översikt av dem med fördelning på näringsgrenar.

Antalet årsarbetare steg något år 1952 i alla huvudgrupper av yrken med undantag av lantbruk och industri, vilka företedde en ringa nedgång; ökningen var störst i skogs- och flottningsarbeten, 13,9 %; i genomsnitt för samtliga yrkesgrupper var den 1,1 %. År 1953 åter sjönk antalet årsarbetare något, 0,3 %. Störst var minskningen i gruppen skogs- och flottningsarbeten, 18,3 %. Byggnadsverksamheten uppvisade däremot en uppgång på 9,5 %. År 1954 var totalökningen 6,8 %, och den berörde samtliga grupper utom lantbruk, där en nedgång på 1,5 % åter konstaterades. Jämfört med år 1951 var antalet årsarbetare under 1954 i industrin 1,0 % och i lantbruket 8,6 % lägre, men i byggnadsverksamheten 18,3, i skogs- och flottningsarbeten 3,5, inom samfärdselns och handelns område 1,1, i gruppen tjänster 13,9 samt inom det intellektuella arbetets område 22,9 % större; hela materialet uppvisade en ökning på 7,6 %.

Den totala lönesumman steg år 1952, med 9,0 %, år 1953 med 1,5 % och år 1954 med 9,5 %, och den låg då 21,1 % högre än år 1951. För industrin var motsvarande stegringsprocent 10,8, för byggnadsverksamhet 26,4, för lantbruket 8,8, för skogs- och flottningsarbeten 13,0, för samfärdsel och handel 22,1, för gruppen tjänster 32,4 och för intellektuellt arbete 38,2.

Av hela antalet årsarbetare kom under åren 1952—54 resp. 33,2, 32,5 och 32,4 % på industrin, 10,7, 11,7 och 11,5 % på byggnadsarbeten, 7,5, 7,1 och 6,5 % på lantbruket och 48,6, 48,7 och 49,6 % på de övriga huvudgrupperna tillsammans. Vid fördelning av lönesummorna på motsvarande sätt erhålles proportionstalen 35,1, 34,3 och 34,2 för industrin, 12,3, 13,2

maatalouden 4.4, 4.4 ja 4.1 % sekä muiden ryhmien yhteisiksi suhdeluvuiksi 48.2, 48.1 ja 48.9.

Vuosityöntekijäin ja palkkasummien jakaantuminen eri vakuutusmuotojen mukaan esitetään seuraavissa yhdistelmissä.

Ammattiryhmät — Yrkesgrupper	Vuosityöntekijäin luku — Antal årsarbetare					
	Pakollinen vakuutus Obligatorisk försäkring			Täydellinen vakuutus Fullständig försäkring		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Teollisuus — Industri (I—XIII) .....	65 578	62 516	65 948	223 077	219 353	233 469
Rakennustoiminta — Byggnadsverksamhet (XIV) .....	24 251	25 125	25 406	68 543	76 446	81 272
Maatalous — Lantbruk (XV) .....	31 843	28 397	25 499	33 836	33 024	34 999
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottnings- arbeten (XVI) .....	5 936	4 846	4 164	66 234	54 122	61 405
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII) .....	37 439	37 426	37 735	84 290	85 571	91 919
Palvelukset — Tjänster (XIX—XX) .....	30 190	31 046	31 528	65 623	69 770	72 705
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXI)	40 409	42 192	51 650	92 397	97 199	107 903
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>235 646</b>	<b>231 548</b>	<b>241 930</b>	<b>634 000</b>	<b>635 485</b>	<b>633 672</b>

Ammattiryhmät — Yrkesgrupper	Palkkojen summat — Lönesummor 1 000 mk					
	Pakoll. vak. — Oblig. försäkr.			Täydell. vak. — Fullst. försäkr.		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Teollisuus — Industri (I—XIII) ....	20 991 890	20 322 882	22 111 384	72 240 850	72 171 392	78 872 696
Rakennustoiminta — Byggnadsverk- samhet (XIV) .....	8 267 469	8 166 702	8 455 518	24 417 040	27 508 715	29 325 689
Maatalous — Lantbruk (XV) .....	5 507 043	5 375 233	5 036 597	6 195 974	6 421 081	7 093 142
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI) .....	1 385 549	1 251 160	1 044 530	16 972 830	13 941 824	16 263 402
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII) .....	9 957 863	9 938 004	10 415 324	24 139 415	24 317 762	26 931 818
Palvelukset — Tjänster (XIX—XX)	6 361 571	6 565 906	6 975 414	14 818 568	15 890 074	17 289 539
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXI) .....	15 342 749	16 676 735	20 089 286	39 229 690	41 259 780	45 606 915
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>67 814 134</b>	<b>68 296 672</b>	<b>74 128 053</b>	<b>198 014 367</b>	<b>201 510 628</b>	<b>221 338 251</b>

Pakollisen vakuutuksen osuus vuosityöntekijäin kokonaisluvusta on siten vuosina 1952—54 ollut 27 %. Suurin tämä suhdeluku on ollut maataloudessa, jossa lähes puolet, 48—42 %, vuosityöntekijöistä on kuullut pakolliseen vakuutukseen. Teollisuudessa pakollisen vakuutuksen osuus on ollut 22 %.

### III. Tapaturmat ja niiden johdosta menetetyt työpäivät

Työtapaturmien koko luku sekä invaliditeetti- ja kuolemantapausten luvut eri elinkeinohaaroissa vuosina 1952—54 esitetään seuraavassa yhdistelmässä, joka on laadittu liitetauluihin I sisältyvien tietojen perusteella.

Ammattiryhmät — Yrkesgrupper	Tapaturmien luku Antal olycksfall			Invaliditeetti- tapauksia Invaliditetsfall			Kuoleman- tapauksia Dödsfall		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Teollisuus — Industri (I—XIII) .....	29 941	29 096	32 354	489	378	541	66	89	75
Rakennustoiminta — Byggnadsverksamhet (XIV) ..	15 252	17 469	17 583	174	167	270	56	54	60
Maatalous — Lantbruk (XV) .....	7 008	7 102	7 017	123	99	137	20	18	15
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI) .....	13 399	11 504	13 622	100	64	91	15	19	18
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII —XVIII) .....	8 343	7 516	8 848	81	60	102	48	34	42
Palvelukset — Tjänster (XIX—XX) .....	2 762	2 956	3 168	33	25	68	8	6	10
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXI) .....	643	678	758	7	16	27	11	2	3
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>77 348</b>	<b>76 321</b>	<b>83 350</b>	<b>1 007</b>	<b>809</b>	<b>1 236</b>	<b>224</b>	<b>222</b>	<b>223</b>

Tilastoon saatujen tapaturmien luku oli vuonna 1952 77 348, joista 76 705 oli sattunut ruumiillisen työn ja 643 henkisen työn tekijöille; ensiksi mainittu

och 12.8 för byggnadsarbeten, 4.4, 4.4 och 4.1 för lantbruket samt 48.2, 48.1 och 48.9 för de övriga grupperna tillsammansantagna.

Hur årsarbetarna och lönesummorna fördelade sig på olika försäkringsformer, belyses i följande sammanställningar.

Den obligatoriska försäkringens andel av totala antalet årsarbetare har sålunda under åren 1952—54 varit 27 %. Störst har detta proportionstal varit för gruppen lantbruk, i vilken närmare hälften, 48—42 %, av årsarbetarna hörde till den obligatoriska försäkringens. Inom industrin har den obligatoriska försäkringens andel varit 22 %.

### III. Antalet olycksfall och på grund av dem förlorade arbetsdagar

Totala antalet olycksfall samt antalet invaliditets- och dödsfall inom olika näringsgrenar under åren 1952—54 framgår av följande sammanställning, som uppgjorts på grundvalen av uppgifterna i tabellbilagorna I.

Antalet i statistiken redovisade olycksfall var år 1952 77 348, av vilka 76 705 drabbat kroppsarbetare och 643 intellektuella arbetare; det förstnämnda talet var

luku oli 3.9 % pienempi kuin vuonna 1951. Vuonna 1953 tapaturmien luku vielä väheni 1.3 %, vuonna 1954 sen sijaan kasvoi 9.2 %. Invaliditeettitapausten luku osoitti poikkeuksellista laskua kahtena ensimmäisenä vuotena, vuonna 1952 19.8 % ja vuonna 1953 19.7 %, mutta vuonna 1954 se taas kohosi entiseen korkeuteensa, nousuprosentin ollessa peräti 52.8 % lähinnä edellisestä. Kuolemantapauksia sattui vuonna 1952 224 eli 7.7 % enemmän kuin edellisellä vuonna. Seuraavina vuosina niiden luku pysyi miltei samalla tasolla; vuonna 1953 niitä oli 222 ja vuonna 1954 223.

Yksinomaan sairaanhoitoa aiheuttaneita tapaturmia on vuosilta 1952—54 ilmoitettu 473, 479 ja 554 yli 3 000 markan omavastuun noussutta tapausta; ne on jätetty varsinaisen tilastollisen käsittelyn ulkopuolelle.

Tapaturmien jakaantuminen vahingoittuneen sukupuolen mukaan näkyy sivulla 13\* olevasta taulukosta A, erikseen 21 pääammattiryhmässä.

Kaikista vahingoittuneista oli eri selontekovuosina naisia 16.7, 16.8 ja 17.2 %. Teollisuudessa naisten osuus oli vuosina 1952—54 vastaavasti 22.2, 22.1 ja 22.7 ja maataloudessa 21.1, 20.0 ja 20.8 %. Naisia kohdanneista tapaturmista keskimäärin 1.4 % johti invaliditeettiin ja 0.1 % vahingoittuneen kuolemaan, vastaavien suhdelukujen ollessa miesten osalta 1.3 ja 0.3 %.

Tapaturmien sekä erikseen invaliditeetti- ja kuolemantapausten lukuisuus 1 000 vuosityöntekijää kohti ilmenee 21 pääammattiryhmän osalta taulukosta B. Siitä nähdään, että sellaisia tapaturmia, joiden johdosta suoritettiin yli 3 000 markan arvosta muuta korvausta kuin yksinomaan sairaanhoitoa, sattui vuonna 1952 88.9 1 000 vuosityöntekijää kohti, vuonna 1953 88.0 ja vuonna 1954 90.0. Eri ammattiryhmistä malminnosto ja -rikastaminen osoitti suurinta tapaturmatiheyttä, keskimäärin vuosina 1952—54 209.7 1 000 vuosityöntekijää kohti, ja sen jälkeen metsä- ja uittotyöt, 195.8, puuteollisuus, 187.9, ja rakennustyöt, 167.1. Invaliditeettitapausten lukuisuus oli vuosina 1952—54 vastaavasti 1.2, 0.9 ja 1.3 1 000 vuosityöntekijää kohti ja kuolemantapausten 0.2, 0.3 ja 0.2.

Paisi tiheyslukuja on eri toiminta-aloilla vallitsevan tapaturmavaaran suuruuden valaisemiseksi laskettu ns. graviteetti- eli vaikeuslukuja tapaturmien aiheuttaman työajan menetyksen perusteella (sen laskemismenetelmästä ks. siv. 10\*). Niinkuin liitetäulusta I käy selville, vuosina 1952—54 sattuneiden tapaturmien on laskettu aiheuttaneen vastaavasti 4.2, 3.9 ja 4.6 milj. työpäivän menetyksen. Siitä vastaavasti 1.5, 1.5 ja 1.6 milj. oli aiheutunut sairaudesta, 1.4, 1.1 ja 1.6 milj. invaliditeetistä ja 1.3, 1.3 ja 1.3 milj. kuolemasta. Menettyjen työpäivien koko luvusta tuli siis sairauden osalle vastaavasti 36.1, 37.4 ja 35.3 %, invaliditeetin osalle 32.3, 28.7 ja 35.7 % ja kuoleman osalle 31.6, 33.9 ja 29.0 %. Miten menettyjen työpäivien kokonaisluku jakaantui eri elinkeinohaarojen osalle, näkyy seuraavasta yhdistelmästä.

3.9 % lägre än år 1951. År 1953 nedgick antalet olycksfall ytterligare med 1.3 % för att år 1954 växa med 9.2 %. Antalet invaliditetsfall uppvisade en exceptionell nedgång under de två första åren, år 1952 19.8 % och år 1953 19.7 %, men år 1954 steg det åter till sin tidigare höjd; ökningen från året innan var hela 52.8 %. Dödsfall inträffade år 1952 till ett antal av 224, dvs. 7.7 % flere än året innan. Under de följande åren var deras antal så gott som oförändrat; år 1953 var det 222 och år 1954 223.

Sådana olycksfall, över självriskgränsen 3 000 mark, som enbart föranlett sjukvård har för åren 1952—54 redovisats till ett antal av resp. 473, 479 och 554; de har lämnats utanför den egentliga statistiska behandlingen.

Olycksfallens fördelning efter den skadades kön framgår av tabell A på sid. 13\*, särskilt för var och en av de 21 huvudyrkesgrupperna.

Av hela antalet skadade bildade kvinnorna under de olika redogörelseåren 16.7, 16.8 och 17.2 %. Inom industrin var kvinnornas andel under åren 1952—54 resp. 22.2, 22.1 och 22.7 % samt inom lantbruket 21.1, 20.0 och 20.8 %. Av de olycksfall som drabbat kvinnor ledde i medeltal 1.4 % till invaliditet och 0.1 % till den skadades död; motsvarande proportionstal för männen var 1.3 och 0.3 %.

Olycksfallsfrekvensen samt särskilt invaliditets- och dödsfallsfrekvensen per 1 000 årsarbetare belyses med fördelning på 21 huvudyrkesgrupper i tabell B. Tabellen visar, att frekvensen av de olycksfall, på grund av vilka annat skadestånd än enbart sjukvård utgått med över 3 000 mark, år 1952 var 88.9, år 1953 88.0 och år 1954 90.0 per 1 000 årsarbetare. Av de olika yrkesgrupperna uppvisade gruppen malmuppföring och -anrikning den största olycksfallsfrekvensen, i medeltal under åren 1952—54 209.7 per 1 000 årsarbetare, och därefter skogs- och flottningsarbeten, 195.8, träindustrin 187.9, samt byggnadsarbeten, 167.1. Invaliditetsfrekvensen var under åren 1952—54 resp. 1.2, 0.9 och 1.3 per 1 000 årsarbetare och dödsfallsfrekvensen 0.2, 0.3 och 0.2.

Utom frekvenstal har för belysande av olycksfallsriskens storlek inom olika verksamhetsarter uträknats s. k. gravitets- eller svårhetstal, på grundvalen av den arbetstid, som till följd av olycksfallen har gått förlorad (om beräkningen härav se sid. 10\*). Såsom av tabellbilagorna I framgår, har de olycksfall som inträffat under åren 1952—54, beräknats medföra en arbetstidsförlust av resp. 4.2, 3.9 och 4.6 milj. arbetsdagar. Av densamma hade resp. 1.5, 1.5 och 1.6 milj. föranletts av sjukdom, 1.4, 1.1 och 1.6 milj. av invaliditet och 1.3, 1.3 och 1.3 milj. av den skadades död. Av totala antalet förlorade arbetsdagar kom alltså under de olika åren resp. 36.1, 37.4 och 35.3 % på sjukdom, 32.3, 28.7 och 35.7 % på invaliditet och 31.6, 33.9 och 29.0 % på den skadades död. Hur antalet förlorade arbetsdagar fördelade sig på olika näringsgrenar, framgår av efterföljande sammanställning.

## Ammattiryhmät — Yrkesgrupper

## Menettyjä työpäiviä — Förlorade arbetsdagar

	1952	1953	1954
Teollisuus — Industri (I—XIII) . . . . .	1 608 548	1 594 313	1 771 666
Rakennustoiminta — Byggnadsverksamhet (XIV) . . . . .	861 528	892 280	1 037 738
Maatalous — Lantbruk (XV) . . . . .	489 158	429 794	462 211
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI) . . . . .	474 648	396 567	464 942
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII) . . . . .	556 697	431 465	572 954
Palvelukset — Tjänster (XIX—XX) . . . . .	165 350	131 266	228 907
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXI) . . . . .	91 476	59 051	74 713
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>4 247 405</b>	<b>3 984 786</b>	<b>4 613 131</b>

A. Tapaturmat, jaettuna valingoituneen sukupuolen mukaan — Olycksfallen fördelade efter den skadades kön — Accidents by sex of victim

Ammattiryhmä — Yrkesgrupp Industry	Tapaturmia kaikkiaan — Olycksfall inalles Total accidents				Invalideittapauksia — Invaliditetsfall Disability cases				Kuolemantapauksia — Dödsfall Fatal cases											
	Miehiä — Män Males		Naisia — Kvinnor Females		Yhteensä Summa Total		Miehiä — Män Males		Naisia — Kvinnor Females		Yhteensä Summa Total		Miehiä — Män Males		Naisia — Kvinnor Females		Yhteensä Summa Total			
	1952	1953	1954	1952	1953	1954	1952	1953	1954	1952	1953	1954	1952	1953	1954	1952	1953	1954		
I Malminnosto ja -rikastaminen — Malmpörföring och -anrikning	570	592	470	21	22	9	614	479	8	4	14	1	1	1	15	11	6	6		
II Sulatote- yms. metallien jalos- tuslaitokset — Smält- m. fl. dyl. metallförädlingsverk	1 135	1 106	1 415	237	245	279	1 351	1 694	19	9	31	6	5	25	36	4	3	6	6	
III. Konepajat — Mekaniska verkstä- der	6 650	6 358	7 004	541	495	531	7 191	6 853	91	64	88	9	8	100	97	10	15	1	16	
IV. Hiemopi koneiteollisuus — Finare maskinindustri	88	74	111	18	31	63	106	174	1	1	4	—	1	2	4	—	—	—	—	
V. Kivi-, savvi-, lasi- ja turveteollisuus — Sten-, ler-, glas- och torvindustri	1 831	1 930	2 122	310	295	300	2 141	2 225	46	15	41	6	—	52	43	7	11	1	10	
VI. Kemian teollisuus — Kemisk in- dustri	424	386	458	199	197	238	623	696	9	7	9	5	5	14	15	1	4	2	3	
VII. Nahka-, kumi- ja karvateollisuus — Läder-, gummi- och härintustri	492	516	612	295	313	360	787	829	9	7	7	4	3	13	13	—	1	1	1	
VIII. Kufoma- ja vaatavateollisuus — Textil- och beklädnadsvaru- industri	796	764	854	1 584	1 529	1 628	2 380	2 482	17	13	19	24	14	20	39	4	—	3	4	
IX. Paperiteollisuus — Pappersin- dustri	2 099	1 952	2 373	514	451	553	2 613	2 926	30	34	49	7	9	37	56	2	13	9	10	
X. Puuteollisuus — Träindustri	6 360	6 065	6 628	1 607	1 488	1 743	7 987	8 371	144	111	134	28	20	37	171	8	9	3	9	
XI. Ravinto- ja nautintoameteollisuus — Närings- och njutningsämnes- industri	1 819	1 795	1 945	1 210	1 247	1 481	3 029	3 426	8	12	19	2	17	10	29	1	10	5	5	
XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesi- johtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenled- ningsindustri	817	930	790	31	38	46	848	836	9	14	13	—	2	1	14	6	4	5	5	
XIII. Graafinen yms. teollisuus — Grafiisk m. m. dyl. industri	199	186	221	94	91	120	293	341	4	1	5	2	1	6	7	1	—	—	—	
XIV. Rakennustyöt — Byggnadsarbe- ten	14 175	16 326	16 885	1 077	1 143	1 198	15 252	17 469	164	162	251	10	5	19	174	54	51	60	60	
XV. Maanviljelys- ja sen sivuelinkeinot sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	5 526	5 679	5 560	1 432	1 423	1 457	7 008	7 017	98	72	119	25	27	123	137	18	17	14	15	
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottingsarbeten	13 215	11 330	13 439	184	174	183	13 399	11 504	96	64	91	4	—	100	64	91	15	19	18	
XVII. Kuljetus, lastaus ja purkaminen — Transport, lastning och lossning	5 690	4 923	5 812	355	366	422	6 045	5 289	58	45	71	—	1	9	80	44	26	34	36	
XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeet — Handels- och nederlagsrörelse	1 415	1 336	1 556	883	891	1 058	2 298	2 614	14	5	12	9	9	23	22	2	7	3	6	
XIX. Ravintola, hotelli- yms. lii- keet, terveydenhoitlaitokset ja kotitaloustyöt — Restaurant-, hotell- o. a. dyl. rörelse, hälso- vårdsrättningar och hushålls ar- beten	155	180	138	1 405	1 557	1 698	1 560	1 737	3	2	4	16	9	35	11	39	—	—	5	
XX. Kuntien-eritelemättömät työt se- kä erimaiset liikkeet ja ammatit — Icke-specificeerade kommunalarbe- ten samt diverse företag och yrken	686	772	733	516	447	599	1 202	1 332	8	9	14	6	5	15	14	29	4	4	5	
XXI. Henkinen työ — Intellektuell arbete	319	314	355	324	364	403	643	758	2	13	14	5	3	13	7	16	27	10	3	
<b>Kaikkiaan — Inalles — Total</b>	<b>64 461</b>	<b>63 514</b>	<b>68 981</b>	<b>12 887</b>	<b>12 807</b>	<b>14 369</b>	<b>77 348</b>	<b>76 321</b>	<b>836</b>	<b>664</b>	<b>1 009</b>	<b>169</b>	<b>145</b>	<b>227</b>	<b>1 007</b>	<b>809</b>	<b>1 236</b>	<b>202</b>	<b>206</b>	<b>223</b>

\* Translation of headings, see p. 42\*.

**B. Tapaturmien tiheys ja vakaus — Olycksfallens frekvens och gravitet**  
*Frequency and severity of accidents.*

Ammattiryhmä — Yrkesgrupp Industry <sup>1</sup>	Tapaturmien tiheys 1 000 vuosituntia kohden — Olycksfallstrekvensen per 1 000 årsarbete — Frequency of accidents per 1 000 man-years					Menetettyjä työpäiviä — Förlorade arbetsdagar Working days lost									
	Tapaturmia Olycksfall Accidents		Invalditteettitapauksia Invalditefallsfall Disability cases		Knoiemantapauksia Dödsfall Fatal cases		Vuosituntia kohden Per årsarbete Per man-year		Tapaturmaa kohden Per olycksfall Per accident						
	1952	1953	1954	1952	1953	1954	1952	1953	1954	1952	1953	1954			
I. Malmnosto ja -rikastaminen — Malmuppföring och -anrikning	216.5	232.1	180.5	3.3	1.5	5.6	4.0	2.3	2.3	37.2	20.2	25.3	172	87	140
II. Sulatet- yms. metallien jalostuslaitokset — Smält- m. fl. dyl. metallförädlingsverk	96.6	101.7	119.3	1.8	1.1	2.5	0.3	0.4	0.4	6.3	5.6	8.2	66	55	69
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	114.2	114.7	120.2	1.6	1.2	1.5	0.2	0.3	0.3	4.9	5.2	5.4	43	45	45
IV. Hienompi koneiteollisuus — Finare maskinindustri	34.4	35.2	50.6	0.3	0.7	1.2	—	—	—	1.0	1.3	1.7	28	38	34
V. Kivi-, savi-, lasi- ja turveteollisuus — Sten-, ler-, glas- och törvindustri	135.2	144.2	147.3	3.3	1.0	2.6	0.5	0.7	0.6	11.1	8.5	11.4	82	59	77
VI. Kemian teollisuus — Kemisk industri	73.0	66.1	68.3	1.6	1.4	1.5	0.4	0.5	0.3	5.9	6.5	5.4	81	98	79
VII. Nahke-, kumi- ja karvateollisuus — Läder-, gummi- och härintustri	49.6	49.8	55.1	0.8	0.6	0.7	0.1	0.1	0.1	2.1	2.3	2.2	41	47	41
VIII. Kutoma- ja vaatetavarateollisuus — Textil- och beklädnadsvaruintustri	47.4	46.5	48.5	0.8	0.5	0.8	0.1	0.1	0.1	2.5	2.1	2.2	52	45	46
IX. Paperiteollisuus — Pappersindustri	118.7	117.0	132.4	1.7	2.1	2.5	0.1	0.6	0.5	4.7	9.1	8.8	40	78	66
X. Puuteollisuus — Träindustri	187.1	185.8	190.7	4.0	3.2	3.9	0.3	0.3	0.2	10.5	9.6	10.0	56	52	52
XI. Ravinto- ja nautintoaineteollisuus — Närings- och njutningsämnestustri	92.7	90.6	97.4	0.3	0.9	0.9	0.1	0.4	0.1	2.6	5.1	3.7	28	57	38
XII. Valustus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenledningsindustri	118.6	133.5	104.2	1.3	2.2	1.7	0.8	0.5	0.6	8.8	8.7	8.3	74	65	80
XIII. Graafillinen yms. teollisuus — Grafisk m. m. dyl. industri	27.1	25.1	29.0	0.5	0.2	0.6	0.1	—	—	2.0	0.7	1.3	72	28	44
XIV. Rakennustyöt — Byggnadsarbeten	164.4	172.0	164.8	1.9	1.7	2.5	0.6	0.5	0.6	9.3	8.8	9.7	56	51	59
XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	106.7	115.6	116.0	1.9	1.6	2.3	0.3	0.3	0.2	7.4	7.0	7.6	70	61	66
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	185.7	195.1	207.8	1.4	1.1	1.4	0.2	0.3	0.3	6.6	6.7	7.1	35	34	34
XVII. Kujetus, lastaus ja purkaminen — Transport, lastning och lossning	125.3	113.0	125.9	1.2	1.0	1.6	0.9	0.6	0.7	9.6	7.1	9.4	76	63	75
XVIII. Kauppa- ja varastoliikenne — Handels- och nederlagsrörelse	31.3	29.2	32.6	0.3	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	1.3	1.3	1.3	41	44	41
XIX. Ravintola-, hotelli- yms. liikenne, terveydenhoitolaitokset ja kotitaloustyöt — Restaurant-, hotell- o. a. dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar och hushålls arbeten	25.2	26.7	27.2	0.3	0.2	0.6	0.1	0.0	0.1	1.5	0.9	2.0	58	35	73
XX. Kuntien erittelenäkömät työt sekä erinäiset liikkeet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	35.4	34.1	36.3	0.4	0.4	0.8	0.1	0.1	0.1	2.2	2.0	2.6	62	58	71
XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	4.8	4.9	4.8	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.7	0.4	0.4	142	87	99
<b>Kalkkiaan — Inalles</b>	<b>88.9</b>	<b>88.0</b>	<b>90.0</b>	<b>1.2</b>	<b>0.9</b>	<b>1.3</b>	<b>0.2</b>	<b>0.3</b>	<b>0.2</b>	<b>4.9</b>	<b>4.6</b>	<b>5.0</b>	<b>55</b>	<b>52</b>	<b>55</b>

<sup>1</sup> Translation of headings, see p. 42\*.

C. Tapaturmien tiheys ja vaikeus sekä vahingonkorvaukset 1 000 markan palkkasummaa kohti ammattiryhmittä alaryhmissä

Olycksfallens frekvens och gravitet samt skadestånden per 1 000 marks lönesumma i yrkesgrupperingens undergrupper  
 Accident frequency, severity and compensation cost rates in the subgroups of the industrial classification

Ammattiryhmä — Yrkesgrupp Industry <sup>1</sup>	Tapaturmien tiheys 1 000 vuosityöntekijää kohti Olycksfallsfrekvensen per 1 000 årsarbetare Accident frequency per 1 000 man-years			Menetettyjä työpäiviä vuosityöntekijää kohti Förlorade arbetsdagar per årsarbetare Working days lost per man-year			Vahingonkorvaukset 1 000 markan palkkasummaa kohti Skadestånd per 1 000 marks lönesumma Compensation cost per mille of the total payroll		
	1946—48	1949—51	1952—54	1946—48	1949—51	1952—54	1946—48	1949—51	1952—54
	I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malm- uppföring och -anrikning .....	189.4	170.7	209.7	22.3	18.9	27.7	18.4	19.6
II. a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller .....	153.4	67.8	138.5	22.7	7.5	23.5	15.4	3.5	16.2
b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller .....	96.5	100.2	105.3	5.1	6.4	6.4	6.3	5.6	6.3
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder .....	117.1	107.7	116.4	5.5	5.6	5.2	6.4	5.3	5.3
IV. Hienempi koneteollisuus — Finare maskin- industri .....	45.8	40.9	40.5	1.3	1.9	1.3	1.8	1.4	1.2
V. a. Kivi- ja kivitavateollisuus — Sten- och stenvaruindustri .....	186.5	186.3	184.9	27.3	14.9	18.5	19.4	14.9	19.7
b. Savi- ja savitavateollisuus — Ler- och lervaruindustri .....	123.0	133.7	134.4	7.2	7.3	6.9	8.5	8.0	8.7
c. Lasiteollisuus — Glasindustri .....	79.5	79.0	91.1	2.7	3.5	2.9	4.1	3.5	3.4
d. Turveteollisuus — Torvindustri .....	133.3	126.7	128.2	10.0	12.0	11.1	10.6	15.2	9.6
e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hit- hörande arbeten .....	100.2	153.1	163.8	14.7	9.2	25.6	14.5	11.0	18.5
VI. a. Värien yms. valmisteiden tuotanto — Tillverkning av färger m. m. d. ....	113.5	73.2	88.5	2.3	2.1	2.0	4.2	3.1	2.8
b. Öljy- ja rasvavalmist. tuotanto — Till- verkning av olje- och fettpreparater ....	93.3	66.3	87.1	7.2	1.6	17.7	7.0	1.8	11.7
c. Lannoitusaineteollisuus — Tillverkning av gödningsämnen .....	96.1	137.5	126.5	15.4	4.3	10.9	14.8	5.2	9.1
d. Kuivatuslaitokset — Torrdestilla- tionsverk .....	119.8	130.8	93.8	14.9	25.2	20.6	14.0	21.8	6.0
e. Räjähdy- ja sytytysaineteollisuus — Tillv. av spräng- och tändämnen .....	70.9	103.0	99.7	6.9	11.3	7.8	13.0	18.8	7.2
f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri .....	55.0	47.8	51.6	3.1	1.7	3.8	4.8	2.1	3.1
VII. a. Nahkojen ja turkiksien valmistus — Be- redning av läder och pälsverk .....	71.2	83.1	85.5	4.8	5.1	3.2	4.7	5.3	4.4
b. Nahkatavateollisuus — Lädervaruin- dustri .....	39.2	27.5	32.8	1.6	2.0	1.5	2.9	1.9	1.7
c. Kumitavateollisuus — Gummivaruin- dustri .....	74.0	74.2	64.2	5.6	4.2	3.1	6.8	4.4	2.9
d. Karva-, harja- ja jouhitavateollisuus — Här-, borst- och tagelvaruindustri ....	122.4	92.5	98.6	8.5	5.0	3.1	8.0	5.1	3.5
VIII. a. Kehruu- ja kutomateollisuus — Spinn- och vävindustri .....	59.8	59.0	70.5	3.0	3.4	3.1	3.9	3.5	3.1
b. Punomateollisuus — Tvinnindustri ....	47.6	80.9	60.2	1.0	9.6	3.5	2.1	8.7	5.2
c. Vaatetavateollisuus — Beklädnads- varuindustri .....	20.8	21.5	25.5	1.1	1.0	1.4	1.5	1.2	1.6
d. Muu tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri .....	52.9	46.8	54.4	5.9	2.8	3.1	4.8	3.2	4.1
IX. a. Puuvanuke- ja paperiteollisuus — Till- verkning av trämassa och papper .....	130.6	122.8	136.3	9.4	8.3	8.5	9.1	7.4	8.8
b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavateolli- suus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror .....	58.3	61.4	71.6	3.2	3.2	3.6	4.3	3.3	4.6
X. a. Sahaus- ja höylästeollisuus — Säg- och hyvleriindustri .....	188.0	192.4	197.0	13.7	13.6	11.0	16.2	13.0	12.0
b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för till- verkning av trävaror .....	168.9	165.5	171.4	9.4	10.3	8.4	13.2	10.5	8.6
XI. a. Viljätavateollisuus — Spannmålsvaru- industri .....	58.3	62.0	66.7	4.5	3.4	4.7	6.5	4.1	4.6
b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker .....	64.3	104.2	100.8	2.1	2.5	2.1	3.8	4.5	3.7
c. Liha- ja kalatavateollisuus — Kött- och fiskvaruindustri .....	150.3	189.1	170.5	7.1	6.0	6.0	9.8	7.6	6.4
d. Sokeri-, suklaa- yms. teollisuus — Socker-, chokolad- o. a. d. industri ....	92.8	96.2	97.8	4.8	6.2	4.1	5.4	5.0	4.5
e. Juoma- yms. teollisuus — Dryckes- o. a. dyl. industri .....	114.6	61.7	63.6	4.1	3.0	2.0	5.6	3.5	2.7
f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri ..	52.1	46.1	44.8	0.9	1.4	1.4	1.6	1.8	1.4

<sup>1</sup> Translation of headings, see p. 42\*.

Ammattiryhmä — Yrkesgrupp Industry	Tapaturmien tiheys 1 000 vuosityöntekijää kohti Olycksfallsfrekvensen per 1 000 årsarbetare Accident frequency per 1 000 man-years			Menetettyjä työpäiviä vuosityöntekijää kohti Förlorade arbetsdagar per årsarbetare Working days lost per man-year			Vahingonkorvaukset 1 000 markan palkkasummaa kohti Skadestånd per 1 000 marks lönesumma Compensation cost per mille of the total payroll		
	1946—48	1949—51	1952—54	1946—48	1949—51	1952—54	1946—48	1949—51	1952—54
XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenledningsindustri .....	81.9	90.8	118.3	9.0	10.6	8.6	6.4	8.6	8.6
XIII. Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m. m. dyl. industri .....	25.9	25.0	27.1	1.2	1.2	1.3	1.8	1.2	1.5
XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten .....	140.3	191.2	143.6	9.5	13.4	11.2	12.5	13.3	11.7
b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och reparationsarbeten	142.0	182.3	183.2	9.2	10.5	9.3	9.9	10.3	11.1
c. Sähköjohdotyöt — Elektriska ledningsarbeten .....	79.6	92.8	84.8	6.4	8.6	5.2	7.3	7.3	5.4
XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske .....	85.4	108.8	112.6	6.7	7.6	7.4	12.9	10.3	10.7
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten .....	122.3	181.2	195.8	5.8	8.2	6.8	7.7	10.2	9.3
XVII. a. Maakuljetus — Landtransport .....	101.3	103.4	104.3	8.5	7.9	6.1	8.8	7.7	6.1
b. Vesikuljetus — Sjötransport .....	56.5	52.7	55.3	13.3	13.5	12.0	7.8	8.3	7.7
c. Ilmaliikenne — Lufttrafik .....	56.5	—	4.7	0.8	—	28.4	1.6	—	13.4
d. Puhelinlaitokset — Telefonväsen .....	5.2	4.8	4.1	2.2	0.3	1.0	2.1	0.4	0.2
e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning .....	240.9	289.3	254.8	11.9	15.7	14.4	11.6	12.6	14.7
XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeet — Handels- och nederlagsrörelser .....	25.3	27.6	31.1	1.2	1.3	1.3	2.0	1.5	1.5
XIX. a. Hotellit, ravintolat yms., terveydenhoitolaitokset ym. — Hotell-, restaurang- o. a. dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar m. m. ....	26.9	24.8	28.7	1.3	1.8	1.4	2.1	1.9	1.5
b. Kotitaloustyöt — Hemhushåll .....	20.5	19.7	17.8	1.0	1.7	1.7	2.4	2.3	2.0
XX. Kuntien erittelemättömät työt sekä erinäiset liikkeet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken .....	30.1	35.4	35.3	2.5	3.5	2.3	3.9	3.4	3.0
XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete .....	—	4.5	4.8	—	0.5	0.5	—	0.5	0.6
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>91.6</b>	<b>88.6</b>	<b>89.0</b>	<b>5.9</b>	<b>5.5</b>	<b>4.8</b>	<b>7.7</b>	<b>5.7</b>	<b>5.4</b>

Kun lasketaan menetettyjen työpäivien luku vuosityöntekijää ja tapaturmaa kohti kussakin pääammattiryhmässä, saadaan taulukossa B esitetyt vaikeusluvut.

Menetettyjen työpäivien luku vuosityöntekijää kohti oli vuonna 1952 4.9 oltuaan 5.2 lähinnä edellisenä vuonna; vuonna 1953 se oli 4.5 ja vuonna 1954 5.0. Korkein vaaraluku oli kuten aikaisempina vuosina malminnoston ja rikastamisen ryhmässä, keskimäärin vuosina 1952—1954 27.7 menetettyä työpäivää kutakin vuosityöntekijää kohti. Muista ryhmistä, joiden vaaraluvut olivat paljon pienemmät, on ensimmäisenä mainittava kivi-, savi-, lasi- ja turveteollisuus, vaaralukuna 10.3, ja sen jälkeen puuteollisuus, 10.1, sekä rakennustyöt, 9.3. Tapaturmaa kohti laskettu menetettyjen työpäivien luku oli korkein malminnoston ja rikastamisen ryhmässä.

Siv. 15\*—16\* olevassa taulukossa C esitetään kolmevuotiskausilta 1946—48, 1949—51 sekä 1952—54 tapaturmien tiheys- ja vaikeusluvut sekä vahingonkorvauskuormitus ‰na palkkasummasta ammattiryhmityksen alaryhmissä. Kuormituslukuihin nähden on mainittava, että ne tarkoittavat »pakollisia» vahingonkorvauksia; niissä ei siis ole mukana sitä työnantajan omavastuuta, joka vapaaehtoisena sisältyy »täydelliseen» vakuutukseen.

Uträknar man antalet förlorade arbetsdagar per årsarbetare och olycksfall i var och en av de 21 huvudyrkesgrupperna, erhålles de i tabell B meddelade gravitetstalen.

Antalet förlorade arbetsdagar per årsarbetare var år 1952 4.9 efter att ha varit 5.2 närmast föregående år; år 1953 var det 4.5 och år 1951 5.0. Det högsta risktalet uppvisade, såsom under tidigare år, gruppen malmuppföring och -anrikning med i medeltal 27.7 förlorade arbetsdagar per årsarbetare under åren 1952—54. Av de övriga grupperna, för vilka risktalen var betydligt lägre, är främst att nämna sten-, ler-, glas- och torvindustrin med risktalet 10.3, varefter följde träindustrin med 10.1, samt byggnadsarbeten med 9.3 förlorade arbetsdagar per årsarbetare. I medeltal per olycksfall var antalet förlorade arbetsdagar högst i gruppen malmuppföring och -anrikning.

I tabell C på sid. 15\*—16\* redovisas för treårsperioderna 1946—48 och 1949—51 samt 1952—54 frekvens- och gravitetstal samt skadeständsbelastningen i ‰ av lönesumman. Beträffande belastningen bör nämnas, att den avser »obligatoriska» skadestånd; den självrisk som frivilligt inrymts i den »fullständiga» försäkringen är sålunda inte medtagen.

Missä määrin tapaturmien tiheys- ja vaikeusluvut vuosina 1952—54 eroavat toisistaan, kun ne lasketaan eriteltyinä vakuutusmuodon mukaan, esitetään taulukossa D.

#### IV. Vahingonkorvaukset

Liitetauluissa II esitetään vakuutusyhtiöiden myöntämien vahingonkorvausten määrät erikseen pakollisessa ja täydellisessä vakuutuksessa, jaoteltuina suoritettuihin korvauksiin ja lopullisesti määrättyjen elinkorkojen pääoma-arvoihin. Suoritettuihin korvauksiin sisältyvät myös yksinomaan sairaanhoitoa aiheuttaneet tapaukset. Täydellisessä vakuutuksessa suoritettujen määrät on jaettu »pakollisiin», joilla tarkoitetaan pakollisen vakuutuksen suorituksia vastaavia määriä, ja omavastuun osuuteen, joka käsittää enintään 3 000 markan vahingot sekä 3 000 markkaa kutakin vahinkoa kohti muista tapaturmista. Seuraava yhdistelmä osoittaa korvausmäärien jakaantumisen vakuutusmuodon mukaan eri elinkeinohaaroissa.

I vilken mån risktalen under åren 1952—54 företer skiljaktigheter, då de uträknas med uppdelning på de två olika försäkringsformerna, framgår av tabell D.

#### IV. Skadestånden

I tabellbilagorna II redovisas de av försäkringsbolagen beviljade ersättningarnas belopp, särskilt för den obligatoriska och den fullständiga försäkringen, med uppdelning på utbetalade skadestånd och de slutliga livräntornas kapitalvärden. De utbetalade skadestånden innefattar även de fall, i vilka enbart sjukvård utgått. Inom den fullständiga försäkringen har de utbetalade beloppen uppdelats i »obligatoriska», varmed avses de belopp, som motsvarar utbetalningarna vid obligatorisk försäkring, och självriskens andel, som omfattar skador på högst 3 000 mark samt 3 000 mark per skada för övriga olycksfall. Följande sammanställning visar ersättningsbeloppens fördelning enligt försäkringsform inom olika näringsgrenar.

Ammattiryhmät Yrkesgrupper	Pakollinen vakuutus Obligatorisk försäkring			Täydellinen vakuutus — Fullständig försäkring		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Teollisuus — Industri (I—XIII) .	113 878 211	140 625 669	130 007 876	524 809 748	515 857 795	608 106 168
Rakennustoiminta — Byggnads- verksamhet (XIV) . . . . .	95 391 252	67 593 528	105 859 592	261 650 797	396 406 249	344 389 169
Maatalous — Lantbruk (XV) . . . .	56 139 391	39 619 780	51 842 785	87 332 647	87 577 166	99 791 947
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI) . . . . .	14 953 015	17 451 542	13 043 611	191 849 284	152 187 003	191 277 730
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII) . . . . .	36 240 130	34 132 657	37 677 421	153 986 990	125 777 087	169 491 303
Palvelukset — Tjänster (XIX— XX) . . . . .	14 561 645	7 281 404	18 489 467	40 009 023	35 523 417	47 608 808
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXI) . . . . .	4 763 308	15 350 547	6 776 506	35 719 919	18 610 908	27 267 343
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>335 926 952</b>	<b>322 055 127</b>	<b>363 697 258</b>	<b>1 295 358 408</b>	<b>1 331 939 625</b>	<b>1 487 932 468</b>

Täydelliseen vakuutukseen kuuluvien korvausten jakaantuminen »pakollisiin» ja työnantajan omavastuuta vastaaviin korvausmääriin, joiden suorittaminen vapaaehtoisesti on sisällytetty vakuutukseen, esitetään seuraavassa yhdistelmässä.

Hur ersättningarna inom den fullständiga försäkringen fördelade sig på obligatoriska skadestånd och de till arbetsgivarens självrisk hörande skadeståndsbeloppen, vilkas erläggande frivilligt inrymts i försäkringen, framgår av följande sammanställning.

	»Pakolliset» korvaukset »Obligatoriska» skadestånd			Omavastuun osuus Självriskens andel		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Teollisuus — Industri (I—XIII) .	439 989 162	432 565 164	516 045 733	84 820 586	83 292 631	92 060 435
Rakennustoiminta — Byggnads- verksamhet (XIV) . . . . .	222 401 043	350 395 211	296 837 929	39 249 754	46 011 038	47 551 240
Maatalous — Lantbruk (XV) . . . .	73 598 278	73 126 985	85 150 979	13 734 369	14 450 181	14 640 968
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI) . . . . .	154 552 581	120 249 687	152 570 084	37 296 703	31 937 316	38 707 646
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII) . . . . .	132 421 387	106 208 062	146 198 048	21 565 603	19 569 025	23 293 255
Palvelukset — Tjänster (XIX— XX) . . . . .	32 830 386	27 804 302	39 312 421	7 178 637	7 719 115	8 296 387
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXI) . . . . .	33 867 967	16 711 442	25 122 840	1 851 952	1 899 466	2 144 503
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>1 089 660 804</b>	<b>1 127 060 853</b>	<b>1 261 238 034</b>	<b>205 697 604</b>	<b>204 878 772</b>	<b>226 694 434</b>

**D. Tapaturmien ja menetettyjen työpäivien luku vakuutusmuodon mukaan—Antalet olycksfall och förlorade arbetsdagar**  
*Accidents and working days lost by form of insurance*

Ammattiryhmä—Yrkesgrupp Industry <sup>1</sup>	Tapaturmien luku — Antal olycksfall — Number					
	Pakollinen vakuutus Obligatorisk försäkring Compulsory insurance			Täydellinen vakuutus Fullständig försäkring Complete insurance		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954
I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppföring och -anrikning .....	8	11	9	583	603	470
II. Sulatet yms. metallien jalostuslaitokset — Smält- m. fl. dyl. metallförädlings- verk .....	254	257	346	1 118	1 094	1 348
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder .....	1 596	1 486	1 710	5 595	5 367	5 825
IV. Hienömpi koneteollisuus — Finare maskinindustri .....	46	41	77	60	64	97
V. Kivi-, savi-, lasi- ja turveteollisuus — Sten-, ler-, glas- och torvindustri .....	676	606	654	1 465	1 619	1 768
VI. Kemian teollisuus — Kemisk industri .....	81	73	109	542	510	587
VII. Nahka-, kumi- ja karvateollisuus — Läder-, gummi- och hårindustri .....	209	226	260	578	603	712
VIII. Kutoma- ja vaatevarateollisuus — Textil- och beklädnadsvaruindustri .....	211	203	213	2 169	2 090	2 269
IX. Paperiteollisuus — Pappersindustri .....	229	208	234	2 384	2 195	2 692
X. Puuteollisuus — Träindustri .....	1 443	1 364	1 478	6 524	6 189	6 893
XI. Ravinto- ja nautintoaineteollisuus — Närings- och njutningsämnesindustri ..	446	456	522	2 583	2 586	2 904
XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenledningsindustri .....	70	75	65	778	893	771
XIII. Graafillinen yms. teollisuus — Grafisk m. m. dyl. industri .....	58	71	66	235	206	275
XIV. Rakennustyöt — Byggnadsarbeten .....	3 346	3 537	3 539	11 906	13 932	14 044
XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske .....	2 564	2 444	2 332	4 444	4 658	4 685
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten .....	1 174	1 048	953	12 225	10 456	12 669
XVII. Kuljetus, lastaus ja purkaminen — Transport, lastning och lossning .....	1 145	945	1 077	4 900	4 344	5 157
XVIII. Kauppa- ja varastoliikheet — Handels- och nederlagsrörelse .....	568	529	601	1 730	1 698	2 013
XIX. Ravintola-, hotell- yms. liikheet, terveydenhoitolaitokset ja kotitaloustyöt — Restaurant-, hotell- o. a. dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar och husligt arbete ..	385	395	389	1 175	1 342	1 447
XX. Kuntien erittelemättömät työt sekä erinäiset liikheet ja ammatit — Icke speci- ficerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken .....	236	268	297	966	951	1 035
XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete .....	158	179	200	485	499	558
<b>Kaikkiaan — Inalles — Total</b>	<b>14 903</b>	<b>14 422</b>	<b>15 131</b>	<b>62 445</b>	<b>61 899</b>	<b>68 219</b>

**E. Vahingonkorvausten määrä 1 000 markan palkkasummaa kohti vuosina 1952—54, mk**  
**Skadeståndsbeloppet per 1 000 marks lönesumma åren 1952—54, mk**  
*Compensation cost per 1 000 marks of the payroll in 1952—54, mk*

Ammattiryhmä—Yrkesgrupp Industry <sup>1</sup>	Pakollinen vakuutus Obligatorisk försäkring Compulsory insurance	Täydell. vakuutus — Fullst. försäkr. Complete insurance		
		Pakolliset korvaukset Obligatoriska skadestånd Compulsory benefits	Työnantajan oma- vastuu Arbetsgivarens självrisk Employer's selfrisk	Kaikkiaan Inalles Total
I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppföring och -anrikning .....	3.2	24.9	1.8	26.7
II. Sulatet yms. metallien jalostuslaitokset — Smält- m. fl. dyl. metallförädlings- verk .....	6.5	6.5	1.1	7.6
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder .....	6.3	5.0	1.2	6.2
IV. Hienömpi koneteollisuus — Finare maskinindustri .....	1.4	1.1	0.5	1.6
V. Kivi-, savi-, lasi- ja turveteollisuus — Sten-, ler-, glas- och torvindustri .....	10.4	12.3	1.5	13.8
VI. Kemian teollisuus — Kemisk industri .....	2.7	5.2	0.8	6.0
VII. Nahka-, kumi- ja karvateollisuus — Läder-, gummi- och hårindustri .....	3.0	2.4	0.6	3.0
VIII. Kutoma- ja vaatevarateollisuus — Textil- och beklädnadsvaruindustri .....	2.8	2.4	0.6	3.0
IX. Paperiteollisuus — Pappersindustri .....	8.7	7.9	1.1	9.0
X. Puuteollisuus — Träindustri .....	11.1	10.8	2.0	12.8
XI. Ravinto- ja nautintoaineteollisuus — Närings- och njutningsämnesindustri ..	3.5	4.5	1.3	5.8
XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenledningsindustri .....	3.4	9.4	1.1	10.5
XIII. Graafillinen yms. teollisuus — Grafisk m. m. dyl. industri .....	1.6	1.5	0.3	1.8
XIV. Rakennustyöt — Byggnadsarbeten .....	10.8	10.7	1.6	12.3
XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske .....	9.3	11.8	2.2	14.0
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten .....	12.3	9.1	2.3	11.4
XVII. Kuljetus, lastaus ja purkaminen — Transport, lastning och lossning .....	6.6	8.9	1.3	10.2
XVIII. Kauppa- ja varastoliikheet — Handels- och nederlagsrörelse .....	1.4	1.6	0.5	2.1
XIX. Ravintola-, hotell- yms. liikheet, terveydenhoitolaitokset ja kotitaloustyöt — Restaurant-, hotell- o. a. dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar och husligt arbete ..	1.4	1.7	0.4	2.1
XX. Kuntien erittelemättömät työt sekä erinäiset liikheet ja ammatit — Icke speci- ficerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken .....	3.4	2.8	0.6	3.4
XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete .....	0.5	0.6	0.04	0.6
<b>Kaikkiaan — Inalles — Total</b>	<b>4.9</b>	<b>5.6</b>	<b>1.0</b>	<b>6.6</b>

<sup>1</sup> Translation of headings, see p. 42\*.

## enllgt försäkringsform

of accidents		Menetettyt työpäivät — Förlorade arbetadagar — Working days lost								
1 000 vuosityöntekijää kohti Per 1 000 årsarbetare Per 1 000 man-years 1952—1954		Pakollinen vakuutus Obligatorisk försäkring Compulsory insurance			Täydellinen vakuutus Fullständig försäkring Complete insurance			Vuosityöntekijää kohti Per årsarbetare Per man-year 1952—1954		
Pak. vak. Oblig. förs.	Täyd. vak. Fullst. förs.	1952	1953	1954	1952	1953	1954	Pak. vak. Oblig. förs.	Täyd. vak. Fullst. förs.	
130.8	211.9	114	150	100	101 411	53 329	66 974	1.7	28.4	
88.9	111.1	17 084	9 390	26 310	73 109	65 159	90 629	5.5	7.1	
99.7	122.3	77 761	117 847	95 574	233 164	191 908	246 853	6.1	4.9	
40.1	40.9	2 024	1 560	2 790	901	2 382	3 061	1.6	1.2	
115.2	157.1	52 962	52 696	44 127	122 184	78 205	142 874	8.9	11.1	
43.6	76.2	1 496	3 413	8 171	48 864	53 839	46 593	2.2	6.9	
49.0	52.6	15 944	10 466	14 490	16 687	28 497	25 218	2.9	2.0	
28.8	50.6	17 093	18 212	12 459	106 746	85 533	100 608	2.2	2.3	
78.2	129.7	12 483	30 814	15 562	91 739	155 795	178 787	6.9	7.6	
171.2	192.1	79 507	89 920	94 710	369 338	302 258	344 565	10.6	10.0	
54.6	107.2	22 510	29 068	26 220	61 246	143 109	103 287	3.0	4.1	
63.7	127.7	1 406	8 476	3 750	61 637	54 408	62 807	4.1	9.4	
19.1	30.7	4 454	2 639	4 243	16 684	5 190	10 904	1.1	1.4	
139.4	176.3	266 094	170 517	277 340	595 434	721 763	760 398	9.5	9.2	
85.6	135.4	235 248	173 673	185 261	253 910	256 121	276 950	6.9	7.7	
212.4	194.5	40 870	49 445	35 822	433 778	347 122	429 120	8.4	6.7	
82.4	135.7	115 329	85 097	95 867	347 045	248 632	371 142	7.7	9.1	
22.9	35.0	25 550	24 521	37 698	68 773	73 215	68 247	1.2	1.4	
18.9	29.8	14 772	17 398	31 700	75 569	43 664	103 187	1.0	1.7	
25.9	39.2	41 191	21 315	36 065	33 818	48 889	57 955	3.2	1.9	
4.0	5.2	29 406	24 270	15 634	62 070	34 781	59 079	0.5	0.5	
62.7	98.6	1 073 298	940 887	1 063 893	3 174 107	2 993 849	3 549 238	4.3	5.0	

Pakollisista korvauksista täydellisen vakuutuksen osuus oli vuonna 1952 76.4, 1953 77.8 ja 1954 77.6 % ja pakollisen vakuutuksen osuus vastaavasti 23.6, 22.2 ja 22.4 %. Omavastuun osuus täydellisen vakuutuksen kuormituksesta oli näinä vuosina 15.9, 15.4 ja 15.2 %.

Vahingonkorvausten suhteellinen suuruus palkkasummiin verrattuna selviää koko kolmivuotiskaudelta taulukosta E.

Vahingonkorvausten suhteellinen suuruus 1 000 markan palkkasummaa kohti oli siten vuosina 1952—54 pakollisessa vakuutuksessa 4.9 markkaa ja täydellisessä vakuutuksessa 6.6 markkaa. Näitä keskimääriä suuremmiksi kuormitusluvut nousivat lähes ½:ssa ammattiryhmistä, käsittäen pakollisessa vakuutuksessa 45.4 % vuosityöntekijöistä ja 45.8 % palkkojen summasta sekä täydellisessä vakuutuksessa vastaavasti 44.2 ja 43.5 %. Suurin pakollisten korvausten suhteellinen määrä oli malminnoston ja rikastamisen ryhmässä, 24.9 markkaa 1 000 markan palkkasummaa kohti, ja sen jälkeen kivi-, savi-, lasi- ja turveteollisuudessa, jossa se oli 12.3. Omavastuun suhteellinen määrä oli täydellisessä vakuutuksessa keskimäärin 1.0 markkaa 1 000 markan palkkasummaa kohti, vaihdellen eri ammattiryhmissä 0.04:stä 2.3:een.

Kuormituksen jakaantuminen erilaisten vahingonkorvausten osalle käy selville taulukosta F, erikseen kummin vakuutusmuodon osalta. Tällöin on huomattava, että vahingonkorvaukset myös pakollisessa vakuutuksessa on ilmoitettu täysine määrineen ottamatta huomioon työnantajan osalle tulevaa määrää (3 000 mk tapaturmaa kohti); koska tämä vähenne-

Av de obligatoriska skadestånden var den fullständiga försäkringens andel år 1952 76.4, 1953 77.8 och 1954 77.6 % och den obligatoriska försäkringens resp. 23.6, 22.2 och 22.4 %. Självriskens andel av belastningen inom den fullständiga försäkringen var under dessa år resp. 15.9, 15.4 och 15.2 %.

Hur skadeståndsbeloppen ställde sig i förhållande till lönesummorna, framgår för hela treårsperioden av tabell E.

Den relativa belastningen per 1 000 marks lönesumma var sålunda under treårsperioden 1952—54 inom den obligatoriska försäkringen 4.9 mark och inom den fullständiga försäkringen 6.6 mark. Över medeltalet för alla yrkesgrupper höjde sig belastningstalen för inemot hälften av yrkesgrupperna, omfattande inom den obligatoriska försäkringen 45.4 % av årsarbetarna och 45.8 av den totala lönesumman, samt inom den fullständiga försäkringen resp. 44.2 och 43.5 %. Det relativa beloppet obligatoriska skadestånd var högst, 24.9 mark per 1 000 marks lönesumma, i gruppen malmuppföring och -anrikning och näst högst i sten-, ler-, glas- och torvindustrin, 12.3. Självriskens relativa belopp inom den fullständiga försäkringen var i medeltal 1.0 mark per 1 000 marks lönesumma och växlade i de olika yrkesgrupperna från 0.04 till 2.3.

Belastningens fördelning på olika slag av ersättningar anges i tabell F, särskilt för vardera försäkringsformen. Härvid är att märka, att skadestånden jämväl inom den obligatoriska försäkringen är uppgivna med sina fulla belopp utan avdrag av arbetsgivarens andel (3 000 mk per skada), enär ifrågavarande avdrag göres från ersättningsarnas totalsumma. Inom den fullstän-

tään asianomaisesta vahingonkorvausten kokonaismäärästä. Täydellisessä vakuutuksessa niiden vahinkojen korvauksia, jotka ovat nousseet enintään 3 000 markkaan, ei ole jaoteltu erilaisten korvausten mukaan, vaan niiden kokonaismäärä ilmoitetaan eri ryhmänä. Näiden pikkutapausten luku oli vuosina 1952—54 vastaavasti 26 467, 26 913 ja 29 133, ja korvauksia suoritettiin niistä keskimäärin tapausta kohti vastaavasti 1 104, 1 140 ja 1 149 markkaa.

Työnantajan suorittamaa osuutta vähentämättä edustivat molemmissa vakuutusmuodoissa vuonna 1952 sairaanhoito 14.4 %, päiväraha 46.5 %, invaliditeettikorvaukset 23.5 % ja kuolemantapaukskorvaukset 15.6 % mainittujen korvausten kokonaismäärästä. Vuonna 1953 näiden korvausten osuudet olivat vastaavasti 14.1, 48.9, 20.6 ja 16.4 % sekä vuonna 1954 14.9, 44.2, 25.6 ja 15.3 %.

Jos lasketaan vahingonkorvausten keskimääräinen suuruus niiden tapausten lukumäärän perusteella, joissa kysymyksessä olevia korvauksia on suoritettu, saadaan seuraavassa yhdistelmässä ilmoitetut keskimäärät.

	Sairaanhoito Sjukvård	Päiväraha Dagpenning	Välialk. työ- kyvyttömyys- elinkorko Temp. invalid- lavranta	Kertakaikkinen korvaus Skadestånd i ett för allt	Lop. työ- kyvyttömyys- elinkorko Slutl. invalid- lavranta	Jätk. jään. huolto- eläke Försörjnings- pension till efterlev.	Hautausapu Begravnings- hjälp
	Markkaa — Mark						
1951 .....	2 976	8 398	25 950	113 160	1 019 174	1 339 349	33 397
1952 .....	3 223	10 735	32 770	134 913	1 022 559	1 768 380	44 534
1953 .....	3 276	11 326	33 748	134 732	1 119 994	1 758 603	44 333
1954 .....	3 498	10 437	37 000	129 981	1 173 284	1 815 236	44 929

diga försäkringen har ersättningarna för de skador, som stigit till högst 3 000 mark, icke uppdelats på olika slag av skadestånd, utan summan av dem meddelas som en särskild grupp av ersättningar. Antalet dylika småskador var under åren 1952—54 resp. 26 467, 26 913 och 29 133, och i ersättningar utbetalades för dem i medeltal per fall resp. 1 104, 1 140 och 1 149 mark.

Utan avdrag av den andel, arbetsgivaren erlagt, utgjorde inom båda försäkringsformerna tillsammans under år 1952 sjukvården 14.4 %, dagpenningarna 46.5 %, invaliditetsersättningarna 23.5 % och dödsfallsersättningarna 15.6 % av dessa skadestånds totalsumma. År 1953 var motsvarande proportions-tal 14.1, 48.9, 20.6 och 16.4 samt år 1954 resp. 14.9, 44.2, 25.6 och 15.3.

Beräknar man de olika ersättningarnas genomsnittliga storlek på grundvalen av antalet fall, i vilka resp. skadestånd utgått, erhålles de i följande sammanställning angivna medelvärdena för dem.

#### F. Erilaiset vahingonkorvaukset, mk

##### De olika skadestånden, mk

##### The different kinds of benefits, mk

Vahingonkorvaukset — Skadestånd Benefits	Pakollinen vakuutus — Obligatorisk försäkring — Compulsory insurance								
	Vahingonkorvausten määrä Skadeståndens belopp Amounts of benefits			Vuosityöntekijää kohti Per årsarbetare Per man-year			1 000 mk:n palkkasummaa kohti Per 1 000 mk:s lönesumma Per 1 000 mk of the payroll		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Sairaanhoito — Sjukvård — Medical treatment	52 732 798	51 893 997	59 767 314	223.8	224.1	247.0	0.8	0.8	0.8
Päiväraha — Dagpenning — Daily allowance ..	167 786 838	160 492 601	174 273 730	712.0	693.1	720.3	2.5	2.3	2.4
Välialkainen työkyvyttömyyselinkorko — Tem- porär invalidlavranta — Temporary disable- ment annuity .....	15 604 527	12 884 115	16 622 782	66.2	55.6	68.7	0.2	0.2	0.2
Vahingonkorvaus kertakaikkiaan — Skadestånd i ett för allt — Lump sum gratuity .....	26 305 885	21 193 970	32 601 249	111.6	91.5	134.8	0.4	0.3	0.4
Lopullinen työkyvyttömyyselinkorko (pääoma- arvo) — Slutlig invalidlavranta (kapitalvärde) — Permanent disablement annuity (Capitali- zed value) .....	68 651 092	50 723 284	73 139 905	291.3	219.1	302.3	1.0	0.7	1.0
Huoltoeläke jälkeenjääneille (pääoma-arvo) — Försörjningspension till efterlevande (kapital- värde) — Survivors pension (Capitalized value)	47 527 562	66 153 690	51 065 868	201.7	285.7	211.1	0.7	1.0	0.7
Hautausapu — Begravningshjälp — Funeral allowance .....	2 360 250	2 309 470	1 892 410	10.0	10.0	7.8	0.0	0.0	0.0
Työnantajan suorittama osuus edelläolevista — Av arbetsgivaren erlagt andel av ovanstående — Part of benefits amount paid by the employer	—45 042 000	—43 596 000	—45 666 000	—191.1	—188.2	—188.7	—0.6	—0.6	—0.6
Enint. 3 000 mk:n korvaukset — Skadestånd på högst 3 000 mk — Amount of benefits of at most 3 000 mk .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vakuutusyhtiöiden rasitus kaikkiaan — Försäk- ringsbolagens belastning inalles — Charge of insurance companies in all .....	335 926 952	322 055 127	363 697 258	1 425.5	1 390.9	1 503.3	5.0	4.7	4.9

Työkyvyttömyyselinkoron vuotuinen määrä oli keskimäärin vuosina 1952—54 69 875 mk ja jälkeenjääneiden huoltoeläkkeen määrä 137 966 mk kuolinpesää kohti ja 54 790 mk eläkkeensaajaa kohti. Sairauspäivää kohti laskettuna sairaanhoito oli keskimäärin 133.3, päiväraha 430.2 sekä väliaikainen työkyvyttömyyselinkorko 329.9 mk.

Surmansa saaneiden henkilöiden jälkeensä jättämät omaiset ilmoitetaan seuraavassa taulukossa.

### G. Korvaukseen oikeutetut jälkeenjääneet

#### Ersättningsberättigade efterlevande

#### Survivors entitled to compensation

Jälkeenjääneet — Efterlevande Survivors	Kuolemantapausten luku Antal dödsfall Number of deaths			Jälkeenjääneiden luku Antal efterlevande Number of survivors		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Ainoastaan leskivaimo — Endast änka — Widow alone	43	33	41	43	33	41
Leskivaimo ja 1 lapsi — Änka och 1 barn — Widow and 1 child	23	34	39	46	68	78
Leskivaimo ja 2 lasta — Änka och 2 barn — Widow and 2 children	28	23	27	84	69	81
Leskivaimo ja 3 t. us. lasta — Änka och 3 l. fl. barn. — Widow and 3 children or more	27	46	29	131	228	134
Ainoastaan leskimies — Endast änklings — Widower alone	1	1	—	1	1	—
Leskimies ja 1 lapsi — Änklings och 1 barn — Widower and 1 child	—	—	—	—	—	—
Leskimies ja 2 lasta — Änklings och 2 barn — Widower and 2 children	—	—	—	—	—	—
Leskimies ja 3 t. us. lasta — Änklings och 3 l. fl. barn — Widower and 3 children or more	—	—	—	—	—	—
1 lapsi — 1 barn — 1 child	9	3	5	9	3	5
2 lasta — 2 barn — 2 children	—	1	1	—	2	2
3 t. us. lasta — 3 l. fl. barn — 3 or more children	1	1	—	3	3	—
Muita omaisia — Andra anhöriga — Other relatives	8	8	10	11	20	17
Ei ketään — Ingen — None	84	72	71	—	—	—
Yhteensä — Summa — Total	224	222	223	328	427	358

Surmansa saaneista oli tämän mukaan 33.9 % yksinäisiä henkilöitä, joilla ei ollut elätettäviä omaisia, 17.8 % jätti jälkeensä vain lesken, 41.3 % lesken ja

Av de förolyckade var i enlighet härmed 33.9 % ensamstående personer utan anhöriga att försörja, 17.8 % efterlämnade endast änka, 41.3 % änka och ett eller

Täydellinen vakuutus — Fullständig försäkring — Complete insurance														
Tapaturmaa kohti Per olycksfall Per accident			Vahingonkorvausten määrä Skadeståndens belopp Amounts of benefits			Vuosityöntekijää kohti Per årsarbetare Per man-year			1 000 mk:n palkkasummaa kohti Per 1 000 mk:s lönesumma Per 1 000 mk of the payroll			Tapaturmaa kohti Per olycksfall Per accident		
1952	1953	1954	1952	1953	1954	1952	1953	1954	1952	1953	1954	1952	1953	1954
3 512	3 571	3 926	184 590 485	183 671 326	217 963 790	291.1	289.0	318.8	0.9	0.9	1.0	2 164	2 161	2 330
11 175	11 044	11 449	597 648 899	654 104 797	648 800 131	942.7	1 029.3	949.0	3.0	3.3	2.9	7 007	7 697	6 936
1 039	887	1 092	45 479 673	44 959 540	54 638 536	71.7	70.7	79.9	0.2	0.2	0.3	533	529	584
1 752	1 458	2 142	80 680 205	63 686 953	97 510 065	127.3	100.2	142.6	0.4	0.3	0.4	946	750	1 042
4 573	3 491	4 805	150 176 583	149 755 640	202 581 847	236.9	235.7	296.3	0.8	0.7	0.9	1 761	1 762	2 165
3 166	4 552	3 355	200 045 589	197 636 827	224 849 939	315.5	311.0	328.9	1.0	1.0	1.0	2 345	2 326	2 404
157	159	124	7 526 370	7 443 770	8 126 726	11.9	11.7	11.9	0.0	0.0	0.0	88	88	87
—3 000	—3 000	—3 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	29 210 604	30 680 772	33 461 434	46.1	48.3	49.0	0.2	0.2	0.2	343	361	358
22 374	22 162	23 893	1 295 358 408	1 331 939 625	1 487 932 468	2 043.2	2 095.9	2 176.4	6.5	6.6	6.7	15 187	15 674	15 906

yhden tai useamman lapsen, 3.1 % vain lapsia ja 3.9 % muita omaisia. Kutakin korvaukseen oikeutettua kuolinpesää kohti tuli keskimäärin 2.5 sekä kutakin kuolemantapausta kohti 1.7 henkilöä.

### V. Sairausajan pituus

Miten tapaturmat jakaantuivat sairausajan pituuden mukaan, selviää erikseen ohimeneviin vammoihin, invaliditeettitapauksiin ja kuolemantapauksiin nähden seuraavasta taulukosta H; sairausajaksi on siinä laskettu myös se aika, jolta vahingoittuneelle on suoritettu väliaikaista elinkorkoa.

Tapaturmien koko luvusta oli vuosina 1952—54 vastaavasti 18 205, 18 931 ja 20 711 eli keskimäärin 24.4 % aiheuttanut ohimenevää työkyvyttömyyttä enintään 1 viikoksi ja 23 622, 23 374 ja 25 873 eli keskimäärin 30.7 % 1—2 viikoksi. Mitä niihin vammoihin tulee, jotka aiheuttivat työkyvyttömyyttä tai työkyvyn vähentymistä pitemmäksi ajaksi kuin vuodeksi, johtamatta kuitenkaan invaliditeettiin, niiden luku oli 1952—54 vastaavasti 0.5, 0.6 ja 0.3 % kaikista tapaturmista.

### H. Sairausajan pituus — Sjuktidens längd — Duration of sickness

Sairausajan pituus Sjuktidens längd Duration of sickness	Tapaturmat Olycksfall Accidents			Invaliditeetti- tapaukset Invaliditetsfall Disability cases			Kuoleman- tapaukset Dödsfall Fatalities		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Enintään 2 viikkoa — Högst 2 veckor — 2 weeks at most . . . .	42 044	42 522	46 799	7	4	3	210	213	212
2—4 viikkoa — veckor — weeks . . . . .	19 443	18 595	20 373	8	1	7	2	5	2
4—13 viikkoa — veckor — weeks . . . . .	12 410	11 958	12 661	13	16	19	6	3	3
13 viikkoa—6 kk. — 13 veckor—6 mån. — 13 weeks—6 months	1 343	1 314	1 353	36	26	32	1	—	2
6 kk.—1 vuosi — 6 mån.—1 år — 6 months—1 year . . . . .	1 005	894	921	265	213	225	—	—	2
1—2 vuotta — år — years . . . . .	606	604	709	311	295	475	3	1	—
2—3 ” — ” — ” . . . . .	382	364	385	270	207	334	2	—	1
Yli 3 vuotta — Över 3 år — Over 3 years . . . . .	115	70	149	97	47	141	—	—	1
Yhteensä — Summa — Total	77 348	76 321	83 350	1 007	809	1 236	224	222	223

Invaliditeettitapauksiin nähden huomataan, että työkyvyttömyyden aste keskimäärin koko kolmivuotiskautena on 28.7 %:ssa kaikista invaliditeettitapauksista tullut lopullisesti määrättyksi ensimmäisenä vuonna tapaturman jälkeen ja 35.4 %:ssa toisena vuonna. Tapaturman jälkeisenä kolmantena vuonna päättyi näiden vahinkojen järjestely 26.6 %:ssa, ja niitä tapauksia, joissa työkyvyttömyyden lopullinen aste oli katsottu voitavan määrätä vasta pitemmän ajan kuin kolmen vuoden kuluttua tapaturman jälkeen, oli 9.3 %. Pisimmässä sairausaikaryhmässä useimmat olivat sellaisia tapauksia, joiden lopullisen asteen asianomaisen vakuutuslaitoksen lääkäri oli arvioinut, kun työkyvyttömyyden laajuutta tilastoa päätettäessä ei vielä oltu lopullisesti määrätty. Arvioitujen invaliditeettitapausten luku oli vuosina 1952—54 vastaavasti 161, 149 ja 496.

Mitä surmansa saaneiden sairausaikaan tulee, se enimmäissä tapauksissa oli aivan lyhyt. Vain 5.1 %:ssa kuolemaan johtaneista tapaturmista sairausaika oli pitempi kuin kaksi viikkoa.

Tässä käsitelty sairausaikaryhmitys on tehty vähentämättömien sairauspäivien luvun perusteella, so. katsomatta siihen, oliko työkyvyttömyys sairausajana täydellinen vai osittainen. Jos sairausaika muunnetaan täydellisiksi työkyvyttömyyspäiviksi siten, että

flere barn, 3.1 % endast barn och 3.9 % andra anhöriga. I medeltal kom per sterbhus med ersättningsberättigade efterlevande 2.5 personer samt per dödsfall 1.7 personer.

### V. Sjuktidens längd

Hur olycksfallen fördelade sig efter sjuktidens längd, framgår särskilt för övergående skador, invaliditetsfall och dödsfall av efterföljande tabell H; såsom sjuktid har därvid beaktats jämväl den tid, under vilken temporär livränta utbetalats till den skadade.

Av hela antalet olycksfall hade under åren 1952—54 resp. 18 205, 18 931 och 20 711 eller i medeltal 24.4 % föränlett övergående arbetsoförmåga under högst 1 vecka och 23 622, 23 374 och 25 873 eller i medeltal 30.7 % arbetsoförmåga under 1—2 veckor. De skador, som förorsakat arbetsoförmåga eller nedsättning av arbetsförmågan under längre tid än ett år utan att dock leda till invaliditet, utgjorde under åren 1952—54 resp. 0.5, 0.6 och 0.3 % av samtliga olycksfall.

I fråga om invaliditetsfallen konstateras, att invaliditetsgraden i medeltal under hela treårsperioden i 28.7 % av hela antalet invaliditetsskador blivit slutligt fastställd under det första året efter olycksfallet och i 35.4 % av samtliga under det andra. Under det tredje året efter olycksfallet slutfördes skaderegleringen i fråga om 26.6 % av invaliditetsfallen, och de fall, i vilka invaliditeten inte ansetts kunna slutligt fastställas förrän efter det mer än tre år förflutit efter olycksfallet, bildade 9.3 %. I den längsta sjuktidgruppen var de flesta sådana fall, vilkas definitiva utgång blivit av resp. försäkringsanstalters läkare uppskattad, enär densamma vid tidpunkten för statistikens avslutande ännu icke var slutligt fastställd. Inalles var antalet dylika uppskattade invaliditetsfall åren 1952—54 resp. 161, 149 och 496.

Vad sjuktiden för de avlidna beträffar, var den i det övervägande flertalet fall alldeles kort. Blott vid 5.1 % av olycksfallen med dödlig utgång var sjuktiden längre än två veckor.

Den här behandlade indelningen i sjuktidsgupper har verkställts på grundvalen av antalet reducerade sjukdagar, d. v. s. oavsett om arbetsförmågan under sjuktiden varit fullständig eller partiell. Reduceras sjuktiden till dagar av fullständig arbetsförmåga så-

kukin päivä, jona työkyky on ollut vähentynyt 50 %, lasketaan puoleksi sairauspäiväksi, 25 %, neljäsosaksi jne., saadaan tulokseksi keskimäärin sellaista tapaturmaa kohti, joka on aiheuttanut ohimenevää työkyvyttömyyttä, 20.4, invalideettitapausta kohti 280.5 ja kuolemantapausta kohti 11.8 päivää eli keskimäärin kutakin tapaturmaa kohti 26.2 sairauspäivää. Vähennettyjen sairauspäivien kokonaismäärästä, joka vuonna 1952 oli 1 862 952, vuonna 1953 1 790 612 ja vuonna 1954 1 978 743, kohdistui keskimäärin 90.7 % tapaturman jälkeiseen ensimmäiseen vuoteen, siis siihen aikaan, jolta suoritetaan päivärahaa, ja 9.3 % tämän jälkeen seuraavaan vammaan käsittelyaikaan eli siihen, jolta vahingoittunut on saanut väliaikaista elinkorkoa.

## VI. Vahingoittuneiden ikä

Miten tapaturmat vuonna 1954 jakaantuivat vahingoittuneen iän mukaan, selviää seuraavasta taulukosta I, erikseen kaikkien tapaturmien, invalideettitapausten ja kuolemantapausten osalta. Vertailun vuoksi esitetään siinä myös vastaavat tiedot vuosilta 1948 ja 1951, joilta kaikkien vahingoittuneiden ikäryhmitys viimeksi on toimitettu.

### I. Tapaturmien jakaantuminen vahingoittuneen iän mukaan

#### Olycksfallens fördelning efter den skadades ålder

*Distribution of accidents by age of the victim*

Vahingoittuneen ikä Den skadades ålder Age of the victim	Kaikki tapaturmat Samtliga olycksfall All accidents			Invalideettitapaukset Invaliditetsfall Disability cases			Kuolemantapaukset Dödsfall Fatalities		
	1948	1951	1954	1948	1951	1954	1948	1951	1954
Alle 15 vuoden — Under 15 år — Under 15 years .....	175	192	160	4	1	4	2	—	—
15—17 vuotta — år — years .....	2 859	2 968	3 255	46	34	32	3	2	3
18—19 » » » .....	3 952	4 319	4 524	38	48	39	15	7	11
20—24 » » » .....	9 528	11 769	11 453	84	118	100	28	26	26
25—29 » » » .....	8 957	11 695	12 071	104	145	132	22	23	28
30—34 » » » .....	7 913	9 579	10 674	80	113	109	24	27	27
35—39 » » » .....	8 232	9 223	8 373	111	119	113	33	18	20
40—44 » » » .....	7 216	9 293	9 387	107	134	156	19	24	29
45—49 » » » .....	5 499	7 427	8 342	109	153	168	26	14	22
50—54 » » » .....	4 152	5 743	6 374	85	152	140	26	21	20
55—59 » » » .....	2 845	3 571	4 376	73	92	110	18	19	15
60—64 » » » .....	1 938	2 364	2 346	73	67	67	9	14	7
65—69 » » » .....	1 019	1 166	1 125	35	46	33	14	3	8
70 vuotta ja enemmän — 70 år och däröver — 70 years and over	539	645	559	27	33	33	8	10	7
Ikä tuntematon — Okänd ålder — Age unknown .....	257	562	331	—	—	—	1	—	—
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>65 081</b>	<b>80 516</b>	<b>83 350</b>	<b>976</b>	<b>1 255</b>	<b>1 236</b>	<b>248</b>	<b>208</b>	<b>223</b>

Vahingoittuneiden ikäryhmitys on jatkuvasti osoittanut siirtymistä korkeampiin ikäluokkiin. 20—39-vuotiaita kohdanneiden tapaturmien suhteellinen luku on siten vuodesta 1948, jolloin se oli 53.2 % tapaturmien koko luvusta, alentunut vuonna 1951 52.5 ja 1954 51.1 %:iin, samalla kuin 40—59-vuotiaiden osuus on kasvanut vastaavasti 30.3 %:sta 32.3 ja 34.2 %:iin.

Seuraavassa taulukossa J valaistetaan prosenttiluvuin vahingoittuneiden jakaantumista iän mukaan eri elinkeinoaloilla.

lunda, att varje dag, då arbetsförmågan varit nedsatt med 50 %, räknas som en halv sjukdag, med 25 %, som en fjärdedels sjukdag o. s. v., erhålles som resultat i medeltal per olycksfall, som föranlett övergående arbetsoförmåga, 20.4, per invaliditetsfall 280.5 och per dödsfall 11.8 dagar eller i medeltal för samtliga olycksfall 26.2 dagar. Av hela den reducerade sjuktiden, som år 1952 var 1 862 952, år 1953 1 790 612 och 1954 1 978 743 dagar, hänförde sig i genomsnitt 90.7 % till det första året efter olycksfallet, alltså den tid, under vilken dagpenning utbetalas, och 9.3 % till den därefter följande skaderegleringstiden eller den tid, under vilken temporär livränta utgått till den skadade.

## VI. De skadades ålder

Hur olycksfallen år 1954 fördelade sig efter den skadades ålder, framgår särskilt för samtliga olycksfall, invaliditetsfall och dödsfall av efterföljande tabell I. I och för jämförelse meddelas i densamma även motsvarande uppgifter för åren 1948 och 1951, de år, för vilka en åldersgruppering av samtliga skadade senast har verkställts.

De skadades åldersfördelning har alltfört visat en förskjutning till högre åldersklasser. Det relativa antalet olycksfall, som drabbat 20—39-åringar, har sålunda från år 1948, då det var 53.2 % av totala antalet olycksfall, nedgått år 1951 till 52.5 och år 1954 till 51.1, medan proportionstalet för 40—59-åringarna samtidigt stigit resp. från 30.3 % till 32.3 och 34.2 %.

I följande tabell J belyses med procenttal de skadades fördelning efter ålder i olika näringsgrenar.

**J. Tapaturmien jakaantuminen prosentteina vahingoittuneen iän mukaan eri elinkeinohaaroissa**  
**Olyckstillens fördelning i procent efter den skadades ålder i olika näringsgrenar**

*Percentual distribution of accidents by age of the injured in different branches of economic activity*

Ammattiryhmät — Yrkesgrupper Professional groups	Alle 20 vuoden Under 20 år years		20—39 år years		40—59 år years		60 vuotta ja yli 60 år och där- över 60 years and over		Ikä tunte- maton Okänd Ålder Age unknown	1951	1954
	1951	1954	1951	1954	1951	1954	1951	1954			
	Kaikki tapaturmat — Samtliga olycksfall — All accidents										
Teollisuus — Industri (I—XIII) .....	9.4	9.7	53.9	52.4	31.5	33.3	4.5	4.2	0.7	0.4	
Rakennustoiminta — Byggnadsverksamhet (XIV) ....	6.1	5.4	53.1	52.0	35.2	38.0	4.9	4.2	0.7	0.4	
Maatalous — Lantbruk (XV) .....	11.6	11.9	45.4	41.8	33.2	36.2	9.0	9.4	0.8	0.7	
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flötningsarbeten (XVI)	12.6	14.1	53.6	52.8	28.9	28.7	4.4	4.2	0.5	0.2	
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII— XVIII) .....	7.8	8.5	56.9	55.3	30.8	32.2	3.6	3.6	0.9	0.4	
Palvelukset — Tjänster (XIX—XX) .....	8.8	9.8	34.1	36.0	43.2	43.6	13.0	10.1	0.9	0.5	
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXI) .....	3.9	2.8	43.1	43.0	43.5	44.9	8.6	8.7	0.9	0.6	
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>9.3</b>	<b>9.5</b>	<b>52.5</b>	<b>51.1</b>	<b>32.3</b>	<b>34.2</b>	<b>5.2</b>	<b>4.8</b>	<b>0.7</b>	<b>0.4</b>	
Invalideettitapaukset — Invaliditetsfall — Disability cases											
Teollisuus — Industri (I—XIII) .....	7.8	6.7	42.8	38.4	39.4	45.8	10.0	9.1	—	—	
Rakennustoiminta — Byggnadsverksamhet (XIV) ....	4.5	3.7	39.9	39.3	48.4	48.5	7.2	8.5	—	—	
Maatalous — Lantbruk (XV) .....	6.8	13.1	32.5	24.8	41.9	45.3	18.8	16.8	—	—	
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flötningsarbeten (XVI)	6.8	2.2	38.1	38.5	42.4	50.5	12.7	8.8	—	—	
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII— XVIII) .....	8.6	4.9	43.8	42.2	38.1	43.1	9.5	9.8	—	—	
Palvelukset — Tjänster (XIX—XX) .....	—	4.4	18.2	23.5	50.0	48.6	31.8	23.5	—	—	
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXI) .....	—	3.7	21.4	44.5	71.4	37.0	7.2	14.8	—	—	
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>6.6</b>	<b>6.1</b>	<b>39.5</b>	<b>36.7</b>	<b>42.3</b>	<b>46.4</b>	<b>11.6</b>	<b>10.8</b>	—	—	
Kuolemantapaukset — Dödsfall — Fatalities											
Teollisuus — Industri (I—XIII) .....	3.5	4.0	53.0	48.0	34.1	41.3	9.4	6.7	—	—	
Rakennustoiminta — Byggnadsverksamhet (XIV) ....	4.2	8.3	41.6	51.7	39.6	31.7	14.6	8.3	—	—	
Maatalous — Lantbruk (XV) .....	7.6	6.7	30.8	33.3	30.8	40.0	30.8	20.0	—	—	
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flötningsarbeten (XVI)	—	—	33.3	50.0	55.6	33.3	11.1	16.7	—	—	
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII— XVIII) .....	3.4	11.9	62.1	40.5	27.6	40.5	6.9	7.1	—	—	
Palvelukset — Tjänster (XIX—XX) .....	18.2	—	9.1	20.0	45.4	50.0	27.3	30.0	—	—	
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXI) .....	—	—	—	33.3	75.0	66.7	25.0	—	—	—	
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>4.3</b>	<b>6.3</b>	<b>45.2</b>	<b>45.3</b>	<b>37.5</b>	<b>38.6</b>	<b>13.0</b>	<b>9.8</b>	—	—	

Miltei kaikilla elinkeinoaloilla tapaturmien koko lukua osoittavat prosenttiluvut ovat siten alentuneet 40 vuotta nuorempien ikäluokissa ja kohonneet 40 vuotta täyttäneiden ikäluokissa. 20 vuotta nuorempia vahingoittuneita oli vuonna 1954 suhteellisesti enemmän metsä- ja uittotoissa, 14.1 % kaikista tämän alan vahingoittuneista, ja sen jälkeen maataloudessa, 11.9 %.

Invaliidien ja surmansa saaneiden osalta ilmoitetaan keski-ikä allaolevassa yhdistelmässä.

I så gott som alla huvudgrupper av yrken har de procenttal, som uträknats på totala antalet olycksfall, nedgått i åldersklasserna under 40 år och stigit i de högre åldersklasserna. Antalet skadade under 20 år var år 1954 jämförelsevis störst i skogs- och flötningsarbeten, 14.1 % av samtliga skadade inom denna yrkesgrupp, och därefter inom lantbruket 11.9 %.

För invaliderna och de avlidna redovisas medelåldern i sammanställningen nedan.

	Keski-ikä, vuotta — Medelålder, år		Invaliidit — Invalider		Kuolleet — Döda	
	1951	1954	1951	1954	1951	1954
Teollisuus — Industri (I—XIII) .....	40	41	39	39	39	39
Rakennustoiminta — Byggnadsverksamhet (XIV) .....	41	41	43	37	43	37
Maatalous — Lantbruk (XV) .....	44	43	47	45	47	45
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flötningsarbeten (XVI) ..	41	42	43	43	43	43
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII)	40	41	37	38	37	38
Palvelukset — Tjänster (XIX—XX) .....	52	47	50	52	50	52
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXI) .....	46	42	54	39	42	39
<b>Kaikki — Samtliga</b>	<b>41</b>	<b>42</b>	<b>41</b>	<b>40</b>	<b>41</b>	<b>40</b>

Liitetäulussa VI invalideettitapaukset on ryhmitetty vahingoittuneen iän ja työkyvyttömyysasteen mukaan. Niistä ilmenee, että keskimääräinen työkyvyttömyysaste oli kolmivuotiskautena 1952—54 20 vuotta nuoremmilla 21.3 % ja nousi 20—39-vuotiailla 22.7:ään, mutta aleni 40—50-vuotiailla 21.9:ään kohotakseen taas vanhemmissa ikäryhmissä 26.3 %:iin.

I tabellbilagorna VI har invaliderna fördelats efter ålder och invaliditetsgrad. Av dem finner man, att medelinvaliditetsgraden under treårsperioden 1952—54 i åldersklassen under 20 år var 21.3 % och steg i gruppen 20—39 år till 22.7 % men sjönk i gruppen 40—59 år till 21.9 %, för att igen stiga i de äldsta åldersklasserna till 26.3 %.

## VII. Vamman laatu

Tapaturmien jakaantuminen vamman laadun mukaan näkyy liitetauluista III. Niistä on huomautettava, että ryhmitysperustana on vamman olennaisin osa taikka samanaikaisista vammoista pahimmaksi arvioitu. Lisätauteja ei ole otettu huomioon, vaan ryhmitys on tehty alkuperäisen vamman mukaan. Jonkinlaista epävarmuutta on ryhmitystä suoritettaessa aiheutunut siitä, että diagnoosit useinkaan eivät ole olleet tarpeeksi yksityiskohtaisia. Tämän johdosta erittäinkin haavojen ja ruhjevammojen ryhmitystä ei ole voitu kauttaaltaan saada niin tarkaksi, kuin mitä ryhmityskaava edellyttäisi, vaan on sellaiset tapaukset, joissa tiedoista ei ole käynyt selville, onko haavan tai ruhjevamman yhteydessä ollut jokin pahempi vamma, jouduttu lukemaan yksinkertaisten haavojen ja ruhjevammojen ryhmään.

## VII. Skadans art

Olycksfallens fördelning efter skadans art framgår av tabellbilagorna III. Beträffande dem bör påpekas, att till grund för indelningen lagts skadans viktigaste del eller vid flere samtidiga skador såvitt möjligt den svåraste av dem. Tillstötande komplikationer har icke beaktats, utan fördelningen har gjorts på grundvalen av den ursprungliga skadan. En viss osäkerhet har vid grupperingen föranletts av att diagnoserna ofta icke varit tillräckligt ingående. På grund härav har särskilt fördelningen av sår och kontusionerna ej kunnat genomföras med den noggrannhet indelningsschemat förutsätter, utan sådana fall, i vilka det av uppgifterna icke framgätt, om i samband med sår eller kontusion förekommit någon svårare skada, har hänförs till gruppen okomplicerade sår och kontusioner.

Vamman laatu — Skadans art <sup>1</sup>	Tapaturmat kaikkiaan Olycksfall inalles			Invalditeetti-tapaukset Invalditeetti-fall			Kuoleman-tapaukset Dödsfall		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Yksinkertaiset haavat ja ruhjevammat — Okomplicerade sår och kontusioner	39 331	38 600	42 069	38	6	36	1	3	2
Kylmänvammat — Kylskador	31	48	32	1	2	1	—	—	—
Palovammat ja kemiallinen syövytys — Brännskador och kemisk frätning	1 782	1 808	2 058	10	5	9	5	6	5
Lihasten vammat — Muskelskador	8 025	8 219	9 016	38	26	39	1	1	—
Kohju — Bräck	39	25	29	—	—	—	—	—	—
Luiden ja nivelten vammat — Ben- och ledskador	21 857	20 892	22 667	662	545	802	15	12	6
Suurien hermojen ja verisuonien vammat — Skador av större nerver och blodkärl	101	71	113	8	8	15	1	2	—
Sisäelinten vammat — Skador å inre organ	259	278	282	8	8	5	20	29	19
Keskushermoston vammat — Skador i det centrala nervsystemet	2 608	2 975	3 143	102	84	175	118	101	117
Silmävammat — Ögonskador	2 524	2 604	2 968	126	112	131	1	—	—
Hukkuminen — Drunkning	33	22	18	—	—	—	33	22	18
Myrkytys — Förgiftning	83	81	94	—	—	2	3	2	11
Musertuminen — Krossning	12	34	34	—	—	—	7	32	32
Muut yleisvammat — Andra allmänskador	63	59	59	—	—	3	17	12	9
Muut vammat — Övriga skador	22	30	35	—	3	2	—	—	—
Erinäiset ammattitaudit — Vissa yrkessjukdomar	575	568	732	14	9	16	2	—	4
Ilmoittamaton — Ouppgiven	3	7	1	—	1	—	—	—	—
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>77 348</b>	<b>76 321</b>	<b>83 350</b>	<b>1 007</b>	<b>809</b>	<b>1 236</b>	<b>224</b>	<b>222</b>	<b>223</b>

<sup>1</sup> Nature of injury see p. 42\*.

Kuinka kaikki tapaturmat sekä erikseen invaliditeetti- ja kuolemantapaukset jakaantuivat vamman laadun mukaan, näkyy edellä olevasta yhdistelmästä.

Kuten nämä lukusarjat osoittavat, oli 50.6 % kaikista näinä vuosina sattuneista vammoista yksinkertaisia haavoja ja ruhjevammoja, 27.6 % luiden ja nivelten vammoja, 10.7 % lihasten vammoja ja 3.4 % silmävammoja. Miten kolme suurinta vammojen ryhmää jakaantui alaryhmiin vamman seurauksen mukaan, näkyy seuraavasta yhdistelmästä.

Yksinkertaisten haavojen ja ruhjevammojen joukossa ruhjevammat olivat suurimpana ryhmänä, käsittäen kolmivuotiskautena 1952—54 36.0 %, ja sen jälkeen tulivat leikkuhaavat, 23.8 %, sekä ruhjehaavat, 22.8 %, pistohaavojen osuuden ollessa 16.7 % ja hankaushaavojen ja rakkojen vain 0.7 %. Luiden vammoista noin puolet, 48.5 %, oli luunmurtumia, 27.9 % nyrjähdyksiä ja 16.1 % nivel- tai luuvammoja ruhjehaavan tai -vamman yhteydessä, kun sen sijaan ryhmiin »raajan tai jäsenen menetys» sekä »sijoiltaanmeno» kuului vain 4.6 ja 2.9 %. Lihasten

Hur hela antalet olycksfall samt antalet invaliditets- och dödsfall fördelade sig efter skadans art, framgår av sammanställningen ovan.

Såsom dessa sifferserier utvisar, utgjorde av hela antalet skador under de tre redogörelseåren 50.6 % okomplicerade sår och kontusioner, 27.6 % ben- och ledskador, 10.7 % muskelskador och 3.4 % ögonskador. Hur de tre största grupperna av skador fördelade sig på undergrupper och efter skadans påföljd, framgår av följande sammanställning.

Bland de enkla sår och kontusionerna bildade sålunda kontusionerna den största gruppen, 36.0 % under treårsperioden 1952—54, och därefter snitt- och krosssår, resp. 23.8 och 22.8 %, medan sticksår utgjorde 16.7 % och skavsår och blåsor blott 0.7 %. Av benskadorna var ca hälften, 48.5 %, benbrott 27.9 %, vrickningar och 16.1 % sår och kontusioner med skada av led eller ben, medan grupperna »förlust av lem eller del därav» och »urledvridning» blott utgjorde resp. 4.6 och 2.9 %. Bland muskelskadorna slutligen var försträckningarna de vanligaste,

Vamman laatu — Skadans art	Tapaturmia Olycksfall			Invaliditeetti- tapauksia Invaliditetsfall			Kuoleman- tapauksia Dödsfall		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954	1952	1953	1954
<b>Yksinkertaiset haavat ja ruhjevammat — Okomplicerade sår och kontusioner</b>									
Ruhjevamma — Kontusion .....	14 029	13 651	15 450	16	2	12	—	1	1
Hankaushaava ja rakot — Skavsår och blåsor .....	283	288	319	—	—	—	—	—	—
Ruhjehaava — Krossår .....	8 709	8 863	9 743	11	2	12	1	—	1
Leikkuhaava — Snittsår .....	9 734	9 372	9 508	8	1	8	—	2	—
Pistohaava — Sticksår .....	6 576	6 426	7 049	3	1	4	—	—	—
<b>Lihasten vammat — Muskelskador</b>									
Lihaksen, jänteen tai jännetupen repeämä — Ruptur av muskel, sena eller senskida .....	1 407	1 266	1 481	31	25	29	1	—	—
Lihavenähdys — Muskelförsträckning .....	4 631	4 928	5 339	4	—	5	—	—	—
Lihaksiston ruhjevamma — Muskelkontusion .....	1 987	2 025	2 196	3	1	5	—	1	—
<b>Luiden ja nivelten vammat — Ben- och ledsador</b>									
Luumurtuma — Benbrott .....	10 752	9 984	10 966	322	263	461	14	10	5
Sijoiltaanmeno — Urledvridning .....	637	607	651	22	17	24	—	—	—
Nyrjähdys — Vrickning .....	5 779	5 880	6 614	22	16	16	—	—	—
Nivel- tai luuvamma ruhjehaavan tai vamman yhteydessä — Sår eller kontusion med skada av led eller ben	3 700	3 415	3 413	68	57	82	1	—	—
Raajan tai jäsenen menetyks — Förlust av lem eller del därav .....	989	1 006	1 023	228	192	219	—	2	1

vammojen joukossa vihdoin venähdysten osuus oli suurin, 59.0 %, ruhjevammojen ja repeämien osuuksien ollessa vastaavasti 24.6 ja 16.4 %.

Jos edellä olevissa yhdistelmissä erikseen tarkastellaan invaliditeettiin johtaneiden tapaturmien jakaantumista vamman laadun mukaan, todetaan luiden ja nivelten vammojen olevan suurimpana invaliditeettivammojen ryhmänä; 65.8 % kaikista vuosien 1952—

59.0 %, medan kontusionerna och rupturerna utgjorde resp. 24.6 och 16.4 %.

Om man i sammanställningarna ovan särskilt betraktar invaliditetsfallens fördelning efter skadans art, finner man, att bland dem ben- och ledskadorna bildade den största gruppen: 65.8 % av alla de olycksfall under åren 1952—54, som lett till invaliditet. Den näst-

Ammattitauti — Yrkessjukdom <sup>1</sup>	Tapausten luku Antal fall			Invaliditeetti- tapauksia Invaliditetsfall			Kuoleman- tapauksia Dödsfall		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Iho- ja limakalvosyöpä — Hud- och slemhinnekräfta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Terveystoimilain edell. tarttuvat taudit — I hälsövärdslagen förutsatta smittsamma sjukdomar .....	9	11	12	2	—	6	—	—	—
Sairaalloinen tila, jonka on aiheuttanut — Sjukligt tillstånd, som förorsakats av									
Arsenikki t. sen yhd. — Arsenik eller dess föreningar .....	—	—	1	—	—	1	—	—	—
Elohopea t. sen yhd. — Kvicksilver eller dess föreningar .....	1	1	3	—	—	—	—	—	—
Fosfori t. sen yhd. — Fosfor eller dess föreningar .....	1	1	—	—	—	—	—	—	—
Kromi t. sen yhd. — Krom eller dess föreningar .....	31	15	26	—	1	1	—	—	—
Lyijy t. sen yhd. — Bly eller dess föreningar .....	13	9	15	—	—	—	—	—	—
Mangaani t. sen yhd. — Mangan eller dess föreningar .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nikkeli t. sen yhd. — Nickel eller dess föreningar .....	20	14	16	—	—	—	—	—	—
Halogeeni, halogeenivety t. kloorikalkki — Halogen, halogenväte eller klorkalk .....	6	7	26	—	—	—	—	—	—
Syaani t. sen yhd. — Cyan eller dess föreningar .....	—	1	1	—	—	—	—	—	—
Rikkivety t. rikkihiili — Svavelväte eller kolsvavla .....	46	22	29	—	—	—	—	—	—
Typpioksidit — Kväveoxider .....	1	2	4	—	—	—	—	—	—
Hiilimonoksidi — Kolmonoxid .....	4	4	7	—	—	—	—	—	—
Epäorgaaninen emäs t. sen anhydridi — Oorganisk bas eller basanhydrid .....	166	164	203	1	1	4	—	—	—
Alifaattisen hiilivedyn halogeenijohdos — Halogenderivat av alifatiskt kolväte .....	2	7	17	—	—	—	—	—	2
Nitroglyseriini t. nitroglykooli — Nitroglycerin eller nitroglykol	4	3	1	—	—	—	—	—	—
Aromaattinen hiilivety t. sen halogeeni-, nitro- t. aminojohdos, kloramiini (sterisoli) — Aromatiskt kolväte eller dess halogen-, nitro- eller aminoderivat, kloramin (sterisol) .....	30	28	28	—	—	—	—	—	—
Bensiini t. muu naftatuote t. puun t. kivihiilen hiiltotislauksen tuote — Bensin eller annan naftaprodukt eller torrdestillationsprodukt av trä eller stenkol .....	80	90	118	1	—	—	—	—	—
Jauhon t. viljan pöly — Damm av mjöl eller säd .....	5	4	14	—	—	—	—	—	—
Säteilyenergia — Strålningsenergi .....	20	33	32	—	—	—	—	—	—
Streptomysiini ja penisilliini — Streptomycin och penicillin .....	4	2	—	—	—	—	—	—	—
Kivipöly — Stendamm .....	16	8	8	10	5	3	2	—	2
Akustinen energia — Akustisk energi .....	—	3	1	—	2	1	—	—	—
Voimakkaasti tärisävä työkalu — Kraftigt skakande arbetsredskap .....	1	—	1	—	—	—	—	—	—
Eläimet — Djur .....	43	49	89	—	—	—	—	—	—
Muu — Övrig .....	72	90	80	—	—	—	—	—	—
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>575</b>	<b>568</b>	<b>732</b>	<b>14</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>2</b>	<b>—</b>	<b>4</b>

<sup>1</sup> Occupational diseases, see p. 43\*.

54 invaliditeettitapauksista kuului niihin. Toiseksi suurimpana oli silmävammojen ryhmä, joka käsitti 12.1 % kaikista invaliditeettitapauksista, sen jälkeen tulivat keskushermoston vammat, joita oli 11.8 %. Jos liitetäulujen III perusteella, joissa invaliditeettitapaukset on ryhmitetty vammaan laadun mukaan työkyvyttömyysasteittain, lasketaan keskimääräinen työkyvyttömyysaste edellä mainituissa kolmessa vammaryhmässä, saadaan keskushermoston vammojen aiheuttamaksi keskimääräiseksi työkyvyttömyysasteeksi 28.2%, luiden ja nivelten vammojen 22.0% ja silmävammojen 19.7 %.

Kuolemaan johtaneista vahingoista olivat suhteellisesti useimmat, 50.2 %, keskushermoston vammoja. Niistä 85.1 % oli aivojen vahingoittumisia, vain 12.8 %:n ollessa selkäytimen vammoja ja 2.1 %:n sekä aivojen että selkäytimen vammoja. Toiseksi suurimpana ryhmänä olivat hukkumistapaukset, joita oli 10.9 %, ja sitä seuraavana musertumistapaukset, 10.6 %; viimeksimainittuihin on luettu sellaiset tapaturmat, joissa vahingoittunut, joutuessaan esim. johonkin koneeseen tai junan alle tai pudotessaan suuresta korkeudesta jne., on saanut useampia samanaikaisia vammoja, joista tarkemman kuolemansyyselvityksen puuttuessa ei ole voitu päättää, mikä on ollut olennaisin vamma. Suhteellisen paljon kuolemantapauksia aiheutui edelleen sisäelinten vammoista, 10.2 %, sekä luiden ja nivelten vammoista, 4.9 %. Haavat, joista oli seurannut yleinen verenmyrkytys tai jokin muu infektiosta johtunut tauti, olivat vuosina 1952—54 aiheuttaneet keskimäärin 0.9 % kaikista kuolemantapauksista.

Tapaturmien jakaantuminen vuosina 1952—54 vammaan laadun mukaan eri elinkeinoaloissa näkyy taulukossa K esitetyistä prosenttiluvuista.

Ammattitautista on tietoja sisältynyt tapaturmatilastoon vuodesta 1926, jolloin korvausta ammattitautista alettiin työväen tapaturmavakuutuslain mukaan suorittaa.

Kun tapaturmalainsäädäntö vuonna 1935 uudistettiin, säädettiin erityinen laki eräiden ammattitautien sekä työkalun hankauksesta aiheutuneen tulehduksen korvaamisesta. Tämän lain sijaan annettiin sitten 12. 5. 1939 uusi ammattitautilaki, jota on muutettu 30. 12. 1948 annetulla lailla. Sen jälkeen sosiaaliministeriö on 6. 3. 1950 ja 17. 12. 1954 vielä antanut ohjeita ammattitautien toteuttamiseksi. Ammattitauteja on vuosilta 1945—54 ilmoitettu seuraavasti.

#### Ammattitautitapauksia — Fall av yrkessjukdom

	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954
Miehet — Män .....	261	262	125	177	257	226	349	332	328	400
Naiset — Kvinnor .....	64	74	80	116	172	170	238	243	240	332
Yhteensä — Summa	325	336	205	293	429	396	587	575	568	732

Kuinka vuosina 1952—1954 ilmenneet ammattitautitapaukset ovat jakaantuneet niiden eri aineiden ym. mukaan, joista ne ovat aiheutuneet, ilmoitetaan edellisellä sivulla olevassa taulukossa. Niinkuin siitä nähdään, on seurauksiltaan tuhoisimpana ammattitautina ollut kivipölyn aiheuttama keuhkosairaus.

största gruppen bildade ögonskadorna, på vilkas andel kom 12.1 % av alla invaliditetsfall, och därefter följde skadorna i det centrala nervsystemet, vilka utgjorde 11.8 %. Om man på grundvalen av tabellbilagorna III, i vilka invaliditetsfallen är grupperade efter invaliditetsgrad och skadans art, uträknar medelinvaliditetsgraden inom nämnda tre grupper av skador, erhålles för skadorna i det centrala nervsystemet en genomsnittlig invaliditetsgrad av 28.2 %, för ben- och ledskadorna 22.0 %, och för ögonskadorna 19.7 %.

Av de olycksfall, som lett till den skadades död, var de jämförelsevis flesta, 50.2 % skador i det centrala nervsystemet. Av dem var 85.1 % hjärnskadorna, medan blott 12.8 % var ryggmärgsskadorna och 2.1 % såväl hjärn- som ryggmärgsskadorna. Den näst största gruppen bland de skador, som lett till död, bildade drunkningsfallen, vilka utgjorde 10.9 %, och därefter följde krossningsfallen, 10.6 %; till de sistnämnda har hänförs sådana olycksfall, i vilka den skadade t. ex. genom indragning i en maskin, överkörning av tåg eller fall från stor höjd etc. ådragit sig flera samtidiga skador, i fråga om vilka man i avsaknad av närmare utredning om dödsorsaken ej kunnat avgöra, vilken som varit den väsentligaste. Ett jämförelsevis stort antal dödsfall inträffade vidare till följd av inre skador, 10.2 %, ävensom av ben- och ledskador, 4.9 %. Till följd av sår, som lett till allmän blodförgiftning eller någon annan infektionssjukdom, inträffade under åren 1952—1954 i medeltal 0.9 % av samtliga dödsfall.

Hur olycksfallen under åren 1952—54 fördelade sig efter skadans art inom olika näringsgrenar, framgår av de i omstående tabell K meddelade procentalen.

Om yrkessjukdomarna har uppgifter ingått i olycksfallsstatistiken fr. o. m. år 1926, då skadestånd för yrkessjukdom begynte erläggas enligt lagen om arbetares olycksfallsförsäkring.

Då olycksfallslagstiftningen år 1935 reformerades, stiftades en särskild lag om skadestånd för vissa yrkessjukdomar samt för inflammation, som följt av skav, förorsakat av arbetsredskap. Denna lag ersattes sedan den 12. 5. 1939 med en lag om yrkessjukdomar, som ändrats genom lagen den 30. 12. 1948. Därefter har socialministeriet den 6. 3. 1950 och den 17. 12. 1954 meddelat anvisningar för konstaterande av yrkessjukdomar. Yrkessjukdomar har för åren 1945—54 anmälts som följer.

Hur de fall av yrkessjukdom som yppats under åren 1952—54 fördelat sig enligt de olika ämnen m. m. som förorsakat dem, anges i tabellen på föregående sida. Såsom därav framgår, har den till sina verkningsgar mest ödesdigra yrkessjukdomen varit av ständamm förorsakad lungsjukdom.

## K. Tapaturmien jakaantuminen vamman laadun mukaan prosentteina eri elinkeinohaaroissa vv. 1952—54

## Olycksfallens fördelning i % efter skadans art inom olika näringsgrenar åren 1952—54

Percentual distribution of accidents by nature of injury in the different branches of economic activity in 1952—54

Vamman laatu — Skadans art Nature of injury	Teollisuus Industri Industry			Rakennustyöt Byggnadsarbeten Construction			Maatalous Lantbruk Agriculture		
	Kaikki tapaturmat Samtliga olycksfall All accidents	Invaliidit-tapaukset Invaliddesfall Disability cases	Kuolemantapaukset Dödsfall Fatalities	Kaikki tapaturmat Samtliga olycksfall All accidents	Invaliidit-tapaukset Invaliddesfall Disability cases	Kuolemantapaukset Dödsfall Fatalities	Kaikki tapaturmat Samtliga olycksfall All accidents	Invaliidit-tapaukset Invaliddesfall Disability cases	Kuolemantapaukset Dödsfall Fatalities
Yksinkertaiset haavat ja ruhjevammat — Okomplicerade sår och kontusioner — Wounds and contusions .....	51.8	3.1	0.4	49.9	1.8	—	45.7	1.1	7.5
Kylmävammat — Kylskador — Frostbite .....	0.0	—	—	0.0	—	—	0.1	—	—
Palovammat ja kemiallinen syövytys — Brännskador och kemisk frätning — Burns and chemical corrosion .....	3.7	1.3	3.5	2.1	0.5	0.6	1.2	0.3	3.8
Lihasten vammat — Muskelskador — Muscle injuries .....	9.5	3.8	0.4	12.8	2.4	0.6	9.6	3.9	—
Kohju — Bräck — Hernia .....	0.0	—	—	0.0	—	—	0.1	—	—
Luiden ja nivelten vammat — Ben- och ledsador — Bone and joint injuries .....	26.0	69.6	6.1	24.6	56.0	1.8	35.2	73.0	5.7
Suurien hermojen ja verisuonien vammat — Skador av större nerver och blodkärl — Injuries of greater nerves and blood-vessels .....	0.1	0.8	0.4	0.1	1.1	—	0.2	1.1	—
Sisäelinten vammat — Skador å inre organ — Injuries of internal organs .....	0.3	0.6	9.6	0.4	0.6	12.3	0.5	0.8	15.1
Keskushermoston vammat — Skador i det centrala nervsystemet — Injuries of central nervous system .....	3.2	8.0	53.5	4.6	20.4	52.4	3.6	7.2	54.7
Silmävammat — Ögonskador — Eye injuries .....	3.9	10.7	0.4	4.1	15.7	—	3.3	11.7	—
Hukkuminen — Drunkning — Drowning .....	0.0	—	3.9	0.0	—	7.6	0.0	—	5.6
Myrkytys — Förgiftning — Poisoning .....	0.2	0.1	2.2	0.1	—	2.3	0.1	—	1.9
Sähköisku — Elektrisk stöt — Electric shock .....	0.0	—	10.9	0.1	—	11.2	0.0	—	1.9
Musertuminen — Krossning — Crushing .....	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—
Muut yleisvammat — Övriga allmänskador — Other general injuries .....	0.1	0.1	6.5	0.2	0.2	11.2	0.0	—	3.8
Muut vammat — Övriga skador — Other injuries .....	0.0	0.3	—	0.0	—	—	0.1	—	—
Erinäiset ammattitaudit — Vissa yrkessjukdomar — Certain occupational diseases .....	1.2	1.6	2.2	1.0	1.3	—	0.3	0.6	—
Ilmoittamaton — Ouppgiven — Not indicated .....	0.0	—	—	—	—	—	0.0	0.3	—
Yhteensä — Summa — Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

## VIII. Tapaturmien syyt

Tapaturmien syitä valaistetaan liitetauluissa IV ja V, joissa tapaturmat sekä tapaturmien johdosta menetetyt työpäivät on jaettu ammattiryhmän ja syyn mukaan. Yleiskatsauksen saamiseksi niistä eri tekijöistä, jotka tapaturmavaaraan nähden esiintyvät eri ammattiryhmissä, on yllämainituissa liitetauluissa ilmoitettujen absoluuttisten lukujen perustuksella sivuilla 30\*—31\* olevaan taulukkoon L laskettu prosenttiluvut, jotka osoittavat, kuinka suuri osa tapaturmien sekä menetettyjen työpäivien kokonaisluvusta vuosina 1952—54 kussakin 21 pääammattiryhmässä tuli kunkin eri syyryhmän tilille.

Kuten taulukon prosenttiluvuista ilmenee, ovat useimmissa teollisuuteen kuuluvissa ammattiryhmissä koneet suhteellisesti tärkeimpänä tapaturmien aiheuttajana. Esim. puuteollisuudessa sekä kutoma- ja vaatetavarateollisuudessa yli 30 % tapaturmista ja yli 44—35 % menetetyistä työpäivistä tuli niiden tilille. Keskimäärin koko teollisuudessa koneiden aiheuttamia tapaturmia oli 21.0 % ja niiden johdosta menetettyjä työpäiviä 25.4 %. Huomattavina syyryhminä olivat useimmissa teollisuusissa myös kuljetusneuvot sekä lankeaminen ja putoaminen; niiden tilille tuli teollisuudessa kokonaisuudessaan vastaavasti 18.6 ja 12.2 % työajantappiosta sekä 12.3 ja 12.1 % tapaturmista. Sellaisista syistä, jotka olivat tärkeitä

## VIII. Olycksfallens orsaker

Olycksfallens orsaker belyses i tabellbilagorna IV och V, i vilka dels antalet olycksfall, dels antalet på grund av olycksfallen förlorade arbetsdagar fördelats efter yrkesgrupp och orsak. För att få en allmän översikt av de olika faktorer, som med avseende på olycksfallerisken gör sig gällande inom de skilda yrkesgrupperna, har på grundvalen av de i sid. 30\*—31\* tabeller meddelade absoluta talen i tabell L uträknats procenttal, vilka angiva, hur stor del av hela antalet olycksfall och av hela antalet förlorade arbetsdagar som åren 1952—54 inom var och en av de 21 huvudyrkesgrupperna kom på varje särskild orsaksgrupp.

Såsom av procenttalen i tabellen framgår, bildar i flertalet industriella yrkesgrupper maskinerna den jämförelsevis mest betydande riskfaktorn. Inom träindustrin samt textil- och beklädnadsvaruindustrin t.ex. kom över 30 % av olycksfallen och över 44—35 % av de förlorade arbetsdagarna på deras konto. Inom hela industrin i genomsnitt utgjorde antalet olycksfall, som förorsakats av maskiner, 21.0 % och antalet på grund av dem förlorade arbetsdagar 25.4 %. Framträdande orsaksgupper var dessutom i flertalet industrier transportmedlen samt halkning och fall; på deras andelar kom inom industrin i sin helhet resp. 18.6 och 12.2 % av arbetstidsförlusten samt 12.3 och 12.1 % av antalet olycksfall. Bland sådana orsaker, som

Metsä- ja uittotyöt Skogs- och flottnings- arbeten Forestry			Liikenne ja kauppa Samfärdsel och handel Communications and commerce			Henkinen työ Intellektuellt arbete Intellectual work			Muut ryhmät Övriga grupper Other groups			Yhteensä Summa Total		
Kaikki tapaturmat Samtliga olycksfall All accidents	Invaldiit.-tapaukset Invallditefall Disability cases	Kuolemantapaukset Dödsfall Fatalities	Kaikki tapaturmat Samtliga olycksfall All accidents	Invaldiit.-tapaukset Invallditefall Disability cases	Kuolemantapaukset Dödsfall Fatalities	Kaikki tapaturmat Samtliga olycksfall All accidents	Invaldiit.-tapaukset Invallditefall Disability cases	Kuolemantapaukset Dödsfall Fatalities	Kaikki tapaturmat Samtliga olycksfall All accidents	Invaldiit.-tapaukset Invallditefall Disability cases	Kuolemantapaukset Dödsfall Fatalities	Kaikki tapaturmat Samtliga olycksfall All accidents	Invaldiit.-tapaukset Invallditefall Disability cases	Kuolemantapaukset Dödsfall Fatalities
57.4	5.1	—	46.8	2.1	0.8	22.7	—	—	42.2	2.4	—	50.6	2.6	0.9
0.1	1.5	—	0.1	—	—	0.1	—	—	0.0	—	—	0.0	0.1	—
0.3	0.4	—	1.4	0.4	1.6	1.1	—	12.5	5.9	—	4.2	2.4	0.8	2.4
11.7	3.5	—	11.7	3.3	—	7.1	—	—	7.0	3.2	—	10.7	3.4	0.3
0.1	—	—	0.0	—	—	—	—	—	0.0	—	—	0.0	—	—
24.4	55.7	1.9	32.7	63.4	6.5	55.0	72.0	12.5	35.9	73.8	8.3	27.6	65.8	4.9
0.1	1.6	—	0.1	1.2	0.8	0.3	2.0	6.3	0.1	—	—	0.1	1.0	0.5
0.3	0.4	3.9	0.4	2.0	9.7	0.4	—	6.3	0.3	—	8.3	0.4	0.7	10.2
2.0	11.0	51.9	4.7	19.8	41.1	11.5	20.0	43.8	5.6	10.3	41.7	3.7	11.8	50.2
3.5	20.8	—	1.3	7.4	—	1.2	—	—	1.3	5.5	—	3.4	12.1	0.1
0.0	—	26.9	0.1	—	26.6	0.0	—	6.2	—	—	—	0.0	—	10.9
0.0	—	—	0.1	—	1.6	0.3	—	6.2	0.1	—	12.5	0.1	0.1	2.4
0.0	—	15.4	0.1	—	10.5	0.0	—	6.2	0.0	—	16.7	0.1	—	10.6
0.0	—	—	0.0	—	0.8	0.0	—	—	0.1	—	4.1	0.1	0.1	5.7
0.1	—	—	0.0	0.4	—	—	—	—	0.0	—	—	0.0	0.2	—
0.0	—	—	0.5	—	—	0.3	—	—	1.5	4.8	4.2	0.8	1.3	0.9
—	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	—
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

etupäässä joissakin teollisuuksissa, mainittakoon nosto-  
laitteet, kuljetusjohdot yms., jotka esim. malminnos-  
ton ja rikastamisen ryhmässä aiheuttivat 16.3 %  
työajantappiosta ja paperiteollisuudessa 10.7 %, sekä  
räjähtävät aineet, joiden tili kemian teollisuudessa  
käsitte 28.2 % työajantappiosta.

Rakennusalalla esineiden pitely, lankeaminen ja  
putoaminen sekä käsityökalut aiheuttivat suhteellisesti  
enemmän tapaturmia, 25.8, 15.4 ja 11.9 %, kun taas  
menetettyjä työpäiviä silmällä pitäen kuljetusneuvot  
sekä lankeaminen ja putoaminen olivat suhteellisesti  
huomattavimpina syyryhminä, osuoksinaan 20.9 ja  
17.2 %, ja niiden jälkeä tulivat luhistumiset ja vyö-  
rymät, 13.5 %. Kaksi ensiksimmäistä syytä edusti  
huoneenrakennustöiden alaryhmässä 19.9 ja 20.5 %  
menetetystä työpäivistä, kun taas tie- ja vesirakennus-  
töissä 24.5 % tuli kuljetusneuvojen ja 16.3 % luhistu-  
mien ja vyörymien osalle.

Vaikka maataloudessa suhteellisesti suurin osa,  
23.9 %, tapaturmista oli aiheutunut käsityökaluista,  
oli tämän syyryhmän osuus menetettyyn työaikaan  
vain 7.3 %, koneiden osuuden ollessa 29.2 %; toiselle  
sijalle tulivat työajan menetyksiä silmällä pitäen kulje-  
tusneuvot, osuutenaan 24.5 %. Metsä- ja uittotyöissä  
käsityökalut aiheuttivat melkein puolet eli 49.1 %

särskilt gjorde sig gällande i någon enstaka industri,  
märkes lyftredskap, transportledning etc., vilka t.ex.  
i gruppen malmuppföring och anrikning föränlett  
16.3 % av arbetstidsförlusten och i pappersindustrin  
10.7 %, ävensom explosiva ämnen, vilkas konto inom  
kemiska industrin omfattade 28.2 % av arbetstids-  
förlusten.

Inom byggnadsverksamhet hade hantering av före-  
mål, halkning och fall samt handverktyg förorsakat det  
jämförelsevis största antalet olycksfall, resp. 25.8,  
15.4 och 11.9 %, medan i fråga om arbetstidsförlusten  
halkning och fall samt transportmedel bildade de  
jämförelsevis största orsaksgrupperna med resp. 20.9  
och 17.2 %, varefter följde sammanstörtande och ras,  
13.5 %. De två förstnämnda orsaksgrupperna rep-  
resenterade i undergruppen husbyggnadsarbeten resp.  
19.9 och 20.5 % av risken och i väg- och vatten-  
byggnadsarbeten kom 24.5 % på transportmedlens  
konto och 16.3 på sammanstörtande och ras.

Ehuru inom lantbruket den jämförelsevis största  
delen, 23.9 %, av olycksfallen föränletts av handverk-  
tyg, bidrog denna orsaksgrupp till den förlorade arbets-  
tiden med endast 7.3 %, medan på maskinernas andel  
kom 29.2 %; i andra rummet kom i sistnämnda  
avseende transportmedlen med 24.5 % av antalet  
förlorade arbetsdagar. I skogs- och flottningsarbeten

tapaturmista, mutta vain 25.6 % menetetyistä työpäivistä; myös kuljetusneuvojen osalle tuli 25.6 % näissä töissä menetetyistä työpäivistä.

försakade handverktygen nästan hälften, 49.1 %, av antalet olycksfall, men blott 25.6 % av den förlorade arbetstiden; transportmedlens andel av risken var lika 25.6 %.

L. Tapaturmien ja menetettyjen työpäivien jakaantuminen prosentteina syyn mukaan vv. 1952—54  
Olycksfallens och de förlorade arbetsdagarnas fördelning i procent på olika orsaksgupper åren 1952—54  
Percentual distribution of accidents and days lost by industry and accident causes in 1952—54

1	2	3	4	5	6	
						Tapaturmien syyt —
Ammattiryhmä Yrkesgrupp Industry <sup>1</sup>	Tapaturmia, kaikkiaan Olycksfall inalles All accidents	Voimakoneet Motorer Prime movers	Voimansiirtolaitteet Transmissioner Transmission gear	Työkoneet Arbetsmaskiner Working machinery	Hilsiä, ranat, kuljetus- johdot yms. Hissar, kranar, trans- portledningar etc. Elevators, cranes and conveyors	
		Tapaturmien luku —				
1 I. Malminnosto ja rikastaminen — Malmuppfördring och -anrikning .....	1 684	—	0.4	9.7	12.7	
2 II. Sulatot yms. metallien jalostuslaitokset — Smält- m. fl. dyl. metallförädlings- verk .....	4 417	0.1	1.4	28.1	2.4	
3 III. Konepajat — Mekaniska verkstäder .....	21 579	0.3	0.9	18.0	3.8	
4 IV. Hienempi koneteollisuus — Finare maskinindustri .....	385	0.5	1.0	33.8	—	
5 V. Kivi-, savi-, lasi- ja turveteollisuus — Sten-, ler-, glas- och torvindustri .....	6 788	0.2	1.2	9.2	5.9	
6 VI. Kemiaan teollisuus — Kemisk industri .....	1 902	0.3	0.9	17.4	3.0	
7 VII. Nahka-, kumi- ja karvateollisuus — Läder-, gummi- och härindustri .....	2 588	0.1	1.7	24.1	0.9	
8 VIII. Kutoma- ja vaatetavateollisuus — Textil- och beklädnadsvaruindustri .....	7 155	0.2	3.0	30.4	0.7	
9 IX. Paperiteollisuus — Pappersindustri .....	7 942	0.3	1.6	18.1	5.0	
10 X. Puuteollisuus — Träindustri .....	23 891	0.2	1.2	30.0	4.7	
11 XI. Ravinto- ja nautintoaineteollisuus — Närings- och njutningsämnesindustri .....	9 497	0.1	1.5	10.1	1.3	
12 XII. Valaistus-, voimaansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenledningsindustri .....	2 652	0.3	0.6	4.9	4.6	
13 XIII. Graafillinen yms. teollisuus — Grafisk m. m. dyl. industri .....	911	0.2	1.5	32.5	0.6	
14 XIV. Rakennustyöt — Byggnadsarbeten .....	50 304	0.1	0.4	4.4	3.5	
15 XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske .....	21 127	0.2	0.6	9.6	0.4	
16 XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten .....	38 525	0.1	0.0	1.1	0.9	
17 XVII. Kuljetus, lastaus ja purkaminen — Transport, lastning och lossning .....	17 568	0.6	0.1	1.2	10.0	
18 XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeet — Handels- och nederlagsrörelse .....	7 139	0.1	0.3	4.4	1.6	
19 XIX. Ravintola-, hotelli- yms. liikkeet, terveydenhoitolaitokset ja kotitaloustyöt — Restaurant-, hotell- o. a. dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar och husligt arbete .....	5 133	0.0	0.2	4.2	0.3	
20 XX. Kuntien erittelemättömät työt sekä erinäiset liikkeet ja ammatit — Icke speci- ficerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken .....	3 753	0.1	0.3	5.4	1.5	
21 XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete .....	2 079	0.1	0.1	2.1	0.3	
22 <b>Kalkkiaa — Inalles — Total</b>	<b>237 019</b>	<b>0.2</b>	<b>0.7</b>	<b>10.5</b>	<b>3.2</b>	
		Menetetyt työpäivät —				
23 I. Malminnosto ja rikastaminen — Malmuppfördring och -anrikning .....	222 078	—	2.3	5.9	16.3	
24 II. Sulatot yms. metallien jalostuslaitokset — Smält- m. fl. dyl. metallförädlings- verk .....	281 681	1.6	3.5	28.2	5.2	
25 III. Konepajat — Mekaniska verkstäder .....	963 107	0.4	1.1	16.1	7.1	
26 IV. Hienempi koneteollisuus — Finare maskinindustri .....	12 718	0.1	0.3	28.1	—	
27 V. Kivi-, savi-, lasi- ja turveteollisuus — Sten-, ler-, glas- och torvindustri .....	493 048	0.1	3.9	11.1	8.5	
28 VI. Kemiaan teollisuus — Kemisk industri .....	162 376	0.1	1.4	14.9	2.2	
29 VII. Nahka-, kumi- ja karvateollisuus — Läder-, gummi- och härindustri .....	111 302	0.0	2.7	34.7	1.6	
30 VIII. Kutoma- ja vaatetavateollisuus — Textil- och beklädnadsvaruindustri .....	340 701	0.1	5.7	35.6	4.6	
31 IX. Paperiteollisuus — Pappersindustri .....	485 180	0.1	4.6	28.8	10.7	
32 X. Puuteollisuus — Träindustri .....	1 280 298	0.1	4.3	44.1	7.8	
33 XI. Ravinto- ja nautintoaineteollisuus — Närings- och njutningsämnesindustri .....	385 440	0.0	11.0	12.0	2.3	
34 XII. Valaistus-, voimaansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenledningsindustri .....	192 484	0.4	4.3	3.8	12.7	
35 XIII. Graafillinen yms. teollisuus — Grafisk m. m. dyl. industri .....	44 114	0.1	0.6	38.4	0.2	
36 XIV. Rakennustyöt — Byggnadsarbeten .....	2 791 546	0.0	0.8	5.8	9.7	
37 XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske .....	1 381 163	0.5	1.8	29.2	0.2	
38 XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten .....	1 336 157	0.0	0.5	2.2	2.7	
39 XVII. Kuljetus, lastaus ja purkaminen — Transport, lastning och lossning .....	1 263 112	0.1	0.2	0.9	14.7	
40 XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeet — Handels- och nederlagsrörelse .....	298 004	0.0	0.1	5.5	3.7	
41 XIX. Ravintola-, hotelli- yms. liikkeet, terveydenhoitolaitokset ja kotitaloustyöt — Restaurant-, hotell- o. a. dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar och husligt arbete .....	286 290	0.0	0.1	5.7	0.1	
42 XX. Kuntien erittelemättömät työt sekä erinäiset liikkeet ja ammatit — Icke speci- ficerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken .....	239 233	0.0	0.1	6.6	4.6	
43 XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete .....	225 240	0.0	0.0	1.4	0.4	
44 <b>Kalkkiaa — Inalles — Total</b>	<b>12 795 272</b>	<b>0.2</b>	<b>2.0</b>	<b>15.0</b>	<b>6.9</b>	

<sup>1</sup> Translation of headings, see p. 42\* and 43\*.

Kuljetus-, lastaus- ja purkamistöiden alalla kuljetusneuvojen osuus tapaturmavaaraan tietenkin oli suuri. Niiden tilille tuli maakuljetuksen alaryhmässä 27.6 % tapaturmista ja 55.2 % menetetyistä työpäivistä

I gruppen transport, lastning och lossning spelade givetvis transportmedlen den största rollen som riskfaktor. På deras konto kommo i undergruppen landtransport 27.6 % av olycksfallen och 55.2 % av den

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
Olycksfallsorsaker — Causes of accidents <sup>1</sup>																
Kuljetusneuvot Transportmedel Transport	Höyrypannut, höyry- keittokoneet yms. Ångpannor, ångkok- apparater m. fl. dyl. Sissem boilers, cook- ers etc.	Räjähäät aineet Explosiva ämnen Explosives	Sähkö ja salamansisku Elektricitet o. blixtslag Electricity	Tulipalo ja tulli Eldsvåda och eld Fire	Kuumat aineet Heta ämnen Hot substances	Myrkylliset tai syö- vyttävät aineet ja kaasut Gifftiga eller frätande ämnen och gaser Toxic or corrosive substances and gases	Lankeaminen ja putoa- minen - Halkinta o. fall Shipping and falling	Putoava esine Fallande föremål Falling objects	Luhistumiset ja vyyrynyt Sammanstörtande och ras Collapsing objects, scaffolds and masses	Esinneiden pitely Hantering av föremål Handling of objects	Käsitökalut Hendverktyg Hand tools	Eläimet Djur Animals	Muut syyt Andra orsaker Other causes	Ilmoittamattomat Oppgivna Not indicated	Yhteensä Summa Total	
Antal olycksfall — The number of accidents																
13.6	0.1	1.8	0.5	0.4	1.2	1.4	10.1	6.8	5.5	21.4	7.1	0.1	7.2	—	100.0	1
9.4	0.1	0.9	0.3	0.3	5.3	2.8	9.3	4.2	1.3	20.4	7.0	0.2	6.5	0.0	100.0	2
9.6	0.2	0.9	0.5	0.3	5.1	1.7	11.2	6.2	2.0	22.1	9.0	0.0	8.2	0.0	100.0	3
14.3	—	0.8	0.8	0.3	3.1	1.6	13.5	2.3	1.8	14.3	6.7	—	5.2	—	100.0	4
19.8	0.1	0.9	0.2	0.1	1.8	2.5	9.2	6.2	2.7	26.0	8.1	0.1	5.8	—	100.0	5
13.7	0.6	2.8	0.1	0.3	3.0	8.6	12.3	2.6	1.9	20.5	5.8	0.1	5.6	—	100.0	6
13.7	0.3	0.3	0.1	0.1	1.3	4.6	14.9	2.5	0.9	15.5	12.6	0.1	6.3	—	100.0	7
13.2	0.4	0.1	0.2	0.1	1.3	2.8	21.2	1.8	1.2	12.6	5.0	0.1	5.7	0.0	100.0	8
14.6	0.3	0.2	0.2	0.2	1.9	2.7	12.5	4.5	2.3	22.2	8.9	0.0	4.5	0.0	100.0	9
12.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.8	9.0	4.1	2.9	22.3	7.4	0.1	4.4	0.0	100.0	10
11.4	0.7	0.3	0.1	0.0	4.2	1.4	15.7	3.0	1.3	26.4	13.6	1.2	7.7	0.0	100.0	11
11.1	0.5	0.6	2.6	0.6	3.4	1.1	16.2	4.9	5.1	24.7	10.9	0.1	7.8	—	100.0	12
12.6	—	0.4	0.1	0.1	1.8	2.4	22.4	3.1	1.2	13.8	2.8	0.1	4.4	—	100.0	13
10.3	0.1	0.5	0.3	0.1	1.3	2.9	15.4	5.8	4.4	25.8	11.9	0.1	12.7	0.0	100.0	14
19.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.8	0.7	10.2	3.3	1.1	17.4	23.9	6.4	6.0	0.0	100.0	15
11.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	3.5	7.5	1.4	22.6	49.1	0.2	1.8	—	100.0	16
17.8	0.1	0.2	0.0	0.2	0.5	0.6	9.7	7.9	3.0	37.4	5.8	0.2	4.7	0.0	100.0	17
15.7	0.1	0.5	0.1	0.1	0.9	1.0	21.2	4.3	1.8	31.0	8.4	0.3	8.2	—	100.0	18
9.7	0.7	0.3	0.2	0.1	6.7	1.5	32.6	1.2	1.2	23.0	7.3	0.5	10.3	—	100.0	19
12.3	0.2	0.5	0.1	0.2	1.7	2.0	28.1	3.5	2.9	21.4	9.9	0.3	9.6	—	100.0	20
27.5	0.0	0.4	0.1	0.4	0.3	0.8	52.2	0.7	1.4	5.5	1.9	0.4	5.8	—	100.0	21
12.9	0.1	0.4	0.2	0.1	1.7	1.6	12.4	5.3	2.5	23.7	16.9	0.7	6.9	0.0	100.0	22
Förlorade arbetsdagar — The days lost																
11.1	0.0	8.3	0.0	0.1	0.1	0.1	15.0	6.0	19.2	2.4	1.7	0.0	11.5	—	100.0	23
20.4	0.0	4.9	0.1	0.0	1.0	2.8	6.9	3.4	6.0	5.6	4.0	0.0	6.4	0.0	100.0	24
17.1	0.0	3.8	1.1	0.1	2.1	4.6	15.2	5.7	3.4	9.0	6.1	0.0	7.1	0.0	100.0	25
20.6	—	13.0	0.2	0.1	1.2	0.5	18.4	1.4	8.9	3.9	1.7	—	1.6	—	100.0	26
23.0	0.0	14.4	0.0	0.0	0.4	0.6	7.0	7.3	5.0	8.8	2.8	0.0	7.1	—	100.0	27
20.3	3.9	28.2	0.0	3.7	0.4	4.7	9.9	0.5	3.3	4.7	0.7	0.0	1.1	—	100.0	28
18.1	0.1	6.2	0.0	0.0	0.3	8.0	15.3	0.8	0.4	7.4	2.7	0.1	1.6	—	100.0	29
20.5	0.1	0.0	0.4	0.0	0.7	0.8	19.5	4.4	0.8	4.0	1.4	0.0	1.4	0.0	100.0	30
20.3	0.1	2.0	0.0	0.0	0.5	1.5	12.9	2.7	1.7	6.5	2.6	0.0	5.0	0.0	100.0	31
14.9	0.0	0.0	0.6	0.0	0.1	0.2	8.5	2.2	4.1	8.3	3.9	0.0	0.9	0.0	100.0	32
31.5	0.2	1.1	0.1	0.0	1.6	2.5	17.2	1.6	1.1	9.4	3.6	2.9	1.9	0.0	100.0	33
11.1	0.7	3.4	17.2	0.1	1.0	0.2	12.2	4.1	14.6	6.7	6.0	0.0	1.5	—	100.0	34
21.6	—	0.1	0.2	0.0	0.4	1.0	19.4	0.6	0.3	4.4	0.6	0.0	12.1	—	100.0	35
20.9	0.0	4.3	3.5	0.0	0.4	2.4	17.2	3.6	13.5	9.0	6.0	0.0	2.9	0.0	100.0	36
24.5	0.0	1.4	0.5	0.0	0.2	1.2	12.3	3.7	1.6	8.4	7.3	4.6	2.6	0.0	100.0	37
25.6	0.0	1.0	0.0	0.0	0.2	0.0	5.0	13.7	3.3	15.5	25.6	0.1	4.6	—	100.0	38
44.8	0.0	1.3	0.2	1.0	0.1	1.1	9.2	3.8	6.0	12.1	1.8	0.2	2.5	0.0	100.0	39
40.7	0.0	1.3	0.0	0.0	0.3	0.7	23.5	2.1	2.9	11.3	4.0	0.5	3.4	—	100.0	40
23.3	0.2	2.7	2.2	0.0	1.7	2.6	36.7	0.3	1.6	8.2	1.7	0.2	12.7	—	100.0	41
24.7	0.0	0.7	0.3	0.0	0.3	8.4	31.8	1.0	4.3	12.0	2.9	0.1	2.2	—	100.0	42
48.3	0.0	5.4	0.0	0.1	0.0	2.8	29.3	0.2	1.0	1.0	1.3	0.0	8.8	—	100.0	43
24.3	0.1	3.2	1.3	0.2	0.5	1.8	13.7	4.5	6.0	9.3	6.6	0.6	3.8	0.0	100.0	44

ja vesikuljetuksessa tosin vain 13.6 % tapaturmista, mutta 62.8 % menetetyistä työajasta; viimeksimainitussa alaryhmässä myös lankeaminen ja putoaminen oli verraten huomattavana tapaturmien syynä, käsittäen 25.5 % tapaturmien ja 16.2 % menetettyjen työpäivien luvusta. Lastaus- ja purkamistöiden alaryhmässä vihdoin nostolaitteet olivat tärkeimpänä tapaturmien syyryhmänä, niiden tilin käsittäessä 34.6 % menetetyistä työpäivistä ja 18.1 % tapaturmista; esineiden pitely edusti menetettyyn työaikaan katsoen tässä alaryhmässä vain 17.9 % tapaturmavaarasta, vaikka siitä aiheutuneita tapaturmia oli kokonaista 38.7 %.

Keskimäärin kaikissa ammattiryhmissä tapaturmien lukumäärä oli suhteellisesti suurin syyryhmässä esineiden pitely, 23.7 %, minkä jälkeen seurasivat käsityökalut, 16.9 %, kuljetusneuvot, 12.9 %, ja koneet, 10.5 %. Mutta kun otetaan huomioon tapaturmien aiheuttama työajanmenetys, kuljetusneuvot tulivat ensi sijalle, osuutenaan 24.3 % ja niiden jälkeen koneet, 15.0 %; kolmantena ja neljäntenä järjestyksessä olivat tällöin lankeaminen ja putoaminen sekä esineiden pitely, joiden vastaavat osuudet olivat 13.7 ja 9.3 %. Sairauden, invaliditeetin ja kuoleman johdosta menetetyyn työajan jakaantumisesta eri syyryhmien osalle osoittaa seuraava yhdistelmä, että invaliditeetin aiheuttamasta työajan menetyksestä noin 1/3 oli luettava koneiden tilille ja kuoleman aiheuttamasta työajan menetyksestä runsaasti yli 1/3 kuljetusneuvojen tilille. Sairauden johdosta menetettyjä työpäiviä oli myös paljon kahdessa edellämainitussa syyryhmässä, mutta erityisesti esineiden pitelyn ryhmässä.

förlorade arbetstiden och i gruppen sjötransport visserligen blott 13.6 % av olycksfallen, men 62.8 % av den förlorade arbetstiden; i den sistnämnda undergruppen var även halkning och fall en rätt framträdande olycksfallsorsak med 25.5 % av antalet olycksfall och 16.2 % av antalet förlorade arbetsdagar. I undergruppen lastning och lossning slutligen utgjorde lyftredskapen den förnämsta riskfaktorn, i det att deras konto omfattade 34.6 % av den förlorade arbetstiden och 18.1 % av olycksfallen; hantering av föremål representerade i denna undergrupp endast 17.9 % av arbetstidsförlusten, ehuru icke mindre än 38.7 % av olycksfallen förorsakats därav.

I alla yrkesgrupper i genomsnitt var olycksfallens antal störst i orsaksgruppen hantering av föremål, 23.7 %, varefter följde handverktyg, 16.9 %, transportmedel, 12.9 %, och maskiner, 10.5 %. Tager man däremot i betraktande den av olycksfallen vållade arbetstidsförlusten, kom transportmedlen främst, med 24.3 %, och därefter maskinerna, med 15.0 %, varefter följde halkning och fall samt hantering av föremål med resp. 13.7 och 9.3 %. Vid fördelning av den på grund av sjukdom, invaliditet och död förlorade arbetstiden på olika orsaksgrupper ser man av följande sammanställning, att av den arbetstid, som gått förlorad till följd av invaliditet, ca 1/3 var att föra på maskinernas konto och av arbetstidsförlusten på grund av den skadades död drygt över 1/3 på transportmedlens konto. Antalet på grund av sjukdom förlorade arbetsdagar var även betydande i de två ovannämnda orsaksgrupperna samt dessutom i synnerhet i gruppen hantering av föremål.

## Menetettyjä työpäiviä — Förlorade arbetsdagar

	Kaikkiaan — Inalles			sairauden johdosta på grund av sjukdom	invaliditeetin johdosta på grund av invaliditet	kuoleman johdosta på grund av död	Yhteensä Inalles
	1952	1953	1954				
Voimakoneet — Motorer .....	6 433	2 158	12 766	0.2	0.1	0.1	0.2
Voimansiirtolaitteet — Transmissioner .....	77 980	93 256	86 809	1.2	3.3	1.7	2.0
Työkoneet — Arbetmaskiner .....	653 567	585 238	682 251	12.0	28.7	4.3	15.0
Hissit, ranat y. m. nostolaitteet sekä kuljetusjohdot — Hissar, kranar o. a. lyftredskap samt transportledningar .....	266 644	280 963	337 139	4.6	7.9	8.5	6.9
Kuljetusneuvot — Transportmedel .....	1 041 368	976 179	1 095 228	16.9	15.4	42.2	24.3
Höyrykattilat, höyrykeittokojeet, höyryjohdot ja muut paineen alaiset astiat — Ångpannor, ångkokapparater, ångledningar o. a. kärl under tryck .....	1 446	8 757	1 235	0.1	0.0	0.1	0.1
Räjähtävät ja tulenarat aineet — Explosiva och eld-farliga ämnen .....	109 732	172 881	127 824	1.0	3.4	5.5	3.2
Sähkö ja salamansisku — Elektricitet och blixtslag ..	84 705	18 538	63 452	0.3	0.7	3.1	1.3
Tulipalo ja tuli — Eldsvåda och eld .....	19 339	1 222	966	0.1	—	0.5	0.2
Kuumat aineet — Heta ämnen .....	22 540	18 355	23 826	1.1	0.3	—	0.5
Myrkylliset tai syövyttävät aineet — Giftiga eller frätande ämnen .....	45 915	60 111	124 398	1.4	0.9	3.3	1.8
Lankeaminen ja putoaminen — Halkning och fall .....	595 892	540 029	620 427	15.7	13.2	12.0	13.7
Putoava esine — Fallande föremål .....	196 131	155 944	225 187	5.5	3.9	4.0	4.5
Luhistumiset ja vyörymät — Sammanstörtande och ras .....	211 553	255 510	295 120	3.8	5.1	9.3	5.9
Esineiden pitely — Hantering av föremål .....	428 208	356 264	398 898	19.1	6.3	0.9	9.3
Käsityökalut — Handverktyg .....	287 628	260 480	295 441	11.7	6.4	0.9	6.6
Eläimet — Djur .....	34 353	18 726	29 578	0.9	0.7	0.3	0.7
Muut syyt — Andra orsaker .....	163 941	129 994	192 491	4.4	3.7	3.3	3.8
Ilmoittamaton — Ouppgiven .....	30	131	95	0.0	—	—	0.0
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>4 247 405</b>	<b>3 934 736</b>	<b>4 613 131</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>

Työkoneiden aiheuttamiin tapaturmiin sekä niiden johdosta menetettyihin työpäiviin nähden on suoritettu tarkempi ryhmitys erilaisten koneiden mukaan. Ryhmityksen tulos näkyy seuraavasta taulukosta M.

De olycksfall, som förorsakats av arbetsmaskiner, samt antalet på grund av dem förlorade arbetsdagar har uppdelats närmare efter resp. maskiners art. Resultatet av uppdelningen framgår av följande tabell M.

**M. Erilisten työkoneiden aiheuttamat tapaturmat ja niiden johdosta menetetyt työpäivät**

**Olycksfall, förorsakade av olika slag av arbetsmaskiner, och på grund av dem förlorade arbetsdagar**

*Accidents caused by different working machines and working time lost owing to them*

Kone, joka on aiheuttanut tapaturman Maskin, som förorsakat olycksfallet Machin causing the accident	Tapaturmia kaikkiaan Olycksfall inalles Total accidents			Menetettyjä työpäiviä Förlorade arbetsdagar Working-days lost		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Leikkaus- ja hakkaus-koneet — Skär- och huggmaskiner — Cutting and hacking machines:						
Raami- ja vanne-sahat — Band- och ramsågar — Band- and frame-saws . . . . .	268	267	339	12 502	15 423	12 185
Sirkkelisahat — Cirkelsågar — Circular saws . . . . .	1 871	1 766	1 863	224 520	203 060	217 540
Jyrsinkoneet — Fräsmaskiner — Milling machines . . . . .	250	259	262	26 694	18 147	27 936
Höyläys-, pisto-, reunaus- ja lävistyskoneet — Hyvel-, stick-, spånt- och stäm-maskiner — Planing, tenoning and molding machines . . . . .	829	818	757	52 963	41 970	44 239
Sorvit — Svarvar — Lathes . . . . .	373	337	380	16 054	5 730	14 677
Poraus-koneet — Borr-maskiner — Boring machines . . . . .	578	546	587	18 431	22 629	23 794
Hakkaus-koneet — Hugg-maskiner — Hacking machines . . . . .	85	65	82	4 336	8 228	3 460
Sakset — Saxar — Shears . . . . .	256	300	399	7 495	6 601	15 586
Muut leikkauskoneet — Övriga skär-maskiner — Other cutting machines . . . . .	82	78	81	17 652	10 594	20 177
Merkeli-, tahko-, kiilloitus- ja silikoneet — Smärgel-, slip-, poler- och puts-maskiner — Emery, grinding and polishing machines . . . . .	657	617	688	19 330	17 461	23 022
Puristus- ja stanssilaitokset — Press- och stansverk — Pressing and punching machines . . . . .	583	561	733	36 591	46 289	51 639
Valsilaitokset — Valsverk — Rolling mills . . . . .	307	306	427	35 752	41 938	50 411
Vasara- ja tamppilaitokset — Hammare- och stämpverk — Hammars and rams	150	139	129	6 707	15 089	33 937
Myllyt ja seulumakoneet — Kvarn- och siktverk — Mills and bolters . . . . .	130	111	75	7 166	19 528	13 829
Sentrifugalkoneet — Centrifugalmaskiner — Centrifugal machines . . . . .	54	44	31	4 145	1 720	2 692
Pesu-, sekoitus-, värjäys- ja kuivauskoneet — Tvätt-, blandnings-, färgnings- och tork-maskiner — Washing, mixing, dyling and drying machines . . . . .	225	216	252	9 645	13 790	20 733
Kehruu-, puolaus-, kutoma- ja neulomakoneet sekä kangaspuut — Spinn-, spol-, stick- och symaskiner samt vävstolar — Spinning, spooling, knitting and sewing machines and looms . . . . .	634	606	632	32 029	40 091	29 933
Latomakoneet ja kirjapainokoneet — Sätt-maskiner och tryckerimaskiner — Composing and printing machines . . . . .	66	67	76	3 467	3 455	6 518
Pumppu- ja puristuslaitokset — Pumpverk och kompressorer — Pumps and compressors . . . . .	87	89	76	1 636	3 802	1 241
Erinäiset maanviljelyskoneet — Vissa lantbruksmaskiner — Certain agricultural machines . . . . .	349	309	305	94 222	39 621	44 930
Erinäiset metsä- ja uittotyökoneet — Vissa skogs- och flottningsmaskiner — Certain forestry- and floating machines . . . . .	78	36	51	2 714	502	829
Muut työkoneet — Andra arbetsmaskiner — Other machines . . . . .	325	299	281	14 327	6 779	22 171
Ilmoittamattomat — Ouppgivna — Not indicated . . . . .	110	64	61	5 189	2 791	772
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>8 347</b>	<b>7 900</b>	<b>8 567</b>	<b>653 567</b>	<b>585 238</b>	<b>682 251</b>

Eri konelajeista leikkaus- ja hakkaus-koneet osoittavat sekä suurinta tapaturmien lukua, keskimäärin vuosina 1952—54 55.5 %, että suurinta menetettyjen työpäivien lukua, 56.9 %. Niiden joukossa taas sirkkelisahat ovat aiheuttaneet verrattomasti enemmän tapaturmia, keskimäärin vuotta kohti selontekokautena 1 833 ohimenevää vammaa, 115 invaliditeetti- ja 2 kuolemantapausta; kaikista työkoneiden aiheuttamista tapaturmista 22.2 % tuli niiden tilille ja menetetyistä työpäivistä 33.6 %. Maatalouskoneiden osuus työajan menetyksestä oli 9.3 %.

Kuinka työkoneiden aiheuttamat tapaturmat jakaan-tuivat niiden olosuhteiden mukaan, joissa tapaturmat ovat sattuneet, esitetään seuraavassa taulukossa N.

Av de olika maskingrupperna uppvisar skär- och hugg-maskinerna såväl det största antalet olycksfall, i medeltal under åren 1952—54 55.5 %, som det största antalet förlorade arbetsdagar, 56.9 %. Bland dem har cirkelsågarna vällat ojämförligt mest olycksfall, i medeltal per år under redogörelseperioden 1 833 övergående skador, 115 invaliditetsfall och 2 dödsfall; av hela antalet olycksfall, som föranlett av arbetsmaskiner, kom 22.2 % på deras konto och av antalet förlorade arbetsdagar 33.6 %. Lantbruksmaskinernas andel av antalet förlorade arbetsdagar var 9.3 %.

Hur de olycksfall, som förorsakats av arbetsmaskiner, fördelade sig efter de närmare omständigheterna vid olycksfallet, anges i följande tabell N.

**N. Konetapaturmat jaettuina niiden olosuhteiden mukaan, joissa tapaturma on sattunut**  
**Maskinolycksfallen fördelade efter de närmare omständigheterna vid olycksfallen**  
*Machine accidents by manner of occurrence*

	Tapaturmia kaikkiaan Olycksfall inalles Total accidents			Menetettyjä työpäiviä Förlorade arbetsdagar Working-days lost		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Koneen tai työesineen sovittaminen koneeseen — Injustering av maskinen eller arbetsstycket — Adjusting machine or work .....	485	420	609	25 152	31 030	25 292
Käynnissä oleva kone, myös koneen käyntiinpano tai pysähdyttäminen — Arbete vid maskin i funktion, inklusive igångsättning eller stoppning — Starting, stopping or operating machine .....	6 267	6 073	6 409	491 864	439 187	512 119
Seisovan koneen voitelemineen, puhdistaminen tai tarkkailu — Smörjning, rengöring eller tillsyn av stillastående maskin — Oiling, cleaning or surveying of standing machinery .....	345	331	360	21 449	11 553	31 310
Käynnissä olevan koneen voitelemineen, puhdistaminen tai tarkkailu — Smörjning, rengöring eller tillsyn av maskin i funktion — Oiling, cleaning or surveying of running machinery .....	271	232	310	70 688	55 488	54 613
Koneenosien särkyminen — Brott på maskindelar — Breakage of machine parts	354	301	332	13 282	16 633	25 286
Sirpaleita työesineestä — Splittror från arbetsstycket — Flying splinters from work .....	433	408	433	15 385	13 460	20 327
Muut seikat — Övriga förhållanden — Other circumstances .....	192	135	114	15 747	17 887	13 304
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>8 347</b>	<b>7 900</b>	<b>8 567</b>	<b>658 567</b>	<b>585 238</b>	<b>682 251</b>

Tämän mukaan oli vuosina 1952—54 työkonien aiheuttamien tapaturmien kokonaisluvusta 75.6 % sattunut käynnissä olevan koneen ääressä työskennellessä, siihen luettuna myös koneen käyntiinpano ja pysähdyttäminen, ja 3.3 % käynnissä olevaa konetta voideltaessa, puhdistettaessa tai tarkkailtaessa. Menetetystä työajasta 75.1 % tuli edellisen ryhmän ja 9.4 % jälkimmäisen osalle.

Myös kuljetusneuvojen aiheuttamiin tapaturmiin nähden on suoritettu tarkempi jaotus, joka esitetään seuraavassa taulukossa O.

Yli ¼ näistä tapaturmista, 26.0 %, oli siten aiheutunut polkupyörän, 25.7 % moottoriajoneuvojen, 22.6 % hevosajoneuvojen sekä 20.8 % työntö- ja vetovaunujen käyttämisestä. Menetetyistä työpäivistä näiden kuljetusneuvojen osalle tuli vastaavasti 11.8, 44.8, 12.0 ja 6.7 %, kun taas laivojen ja veneiden tilille tuli 9.2 %.

I enlighet härmed hade under åren 1952—54 av hela antalet olycksfall, som förorsakats av arbetsmaskiner, 75.6 % inträffat under arbete vid maskin i funktion, inklusive igångsättning och stoppning, och 3.3 % vid smörjning, rengöring eller tillsyn av maskin i funktion. Av den förlorade arbetstiden kom 75.1 % på den förra gruppen och blott 9.4 % på den senare.

Även beträffande de olycksfall, som förorsakats av transportmedel, har företagits en närmare uppdelning, vilken redovisas i efterföljande tabell O.

Över ¼ av dessa olycksfall, 26.0 %, hade sålunda förorsakats av cyklar, 25.7 % av motorfordon, 22.6 % av hästfordon samt 20.8 % av skjut- och dragvagnar. Antalet förlorade arbetsdagar var i dessa grupper resp. 11.8, 44.8, 12.0 och 6.7 %, medan på fartygens och båtarnas andel kom 9.2 %.

**O. Erilaisten kuljetusneuvojen aiheuttamat tapaturmat ja niiden johdosta menetetyt työpäivät**  
**Olycksfall, förorsakade av olika slag av transportmedel, och på grund av dem förlorade arbetsdagar**  
*Accidents caused by different means of transport and working time lost owing to them.*

Kuljetusneuvo, joka on aiheuttanut tapaturman Transportmedel, som förorsakade olycksfallet Means of transport causing the accident	Tapaturmia kaikkiaan Olycksfall inalles Total accidents			Menetettyjä työpäiviä Förlorade arbetsdagar Working-days lost		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Rautatie- ja raitiovaunut — Järnvägs- och spårvagnar — Railway carriages and trams:						
Yleisessä liikenteessä — I allmän trafik — In general traffic .....	262	247	303	113 433	126 429	168 439
Yksityisessä liikenteessä — I enskild trafik — In private traffic .....	92	54	66	6 456	21 173	34 708
Moottoriajoneuvot — Motorfordon — Motor vehicles:						
Autot, moottoripyörät yms. — Automobiler, motorcyklar etc. — Automobiles, motorcycles etc. ....	2 064	2 341	2 580	420 503	407 164	455 304
Traktorit — Traktorer — Tractors .....	225	290	361	18 844	38 552	40 934
Polkupyörät, potkurit, sukset yms. — Velocipeder, sparkstöttingar, skidor etc. — Bicycles, skeleton sleighs, skis etc. ....	2 553	2 682	2 734	131 358	102 512	133 747
Hevosajoneuvot — Hästfordon — Horse-driven vehicles .....	2 511	2 046	2 374	120 345	129 910	122 830
Työntö- tai vetovaunut ja -rattaat — Skjut- eller dragvagnar och -kärror — Barrows .....	2 063	2 043	2 260	71 450	62 724	75 639
Laivat ja veneet — Fartyg och båtar — Ships and boats .....	180	132	172	158 979	81 218	45 622
Lentokoneet — Flygmaskiner — Aeroplanes .....	—	3	4	—	6 497	18 005
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>9 950</b>	<b>9 838</b>	<b>10 854</b>	<b>1 041 368</b>	<b>976 179</b>	<b>1 095 228</b>

Vuosina 1952—54 sattuneista tapaturmista ilmoitettiin 4 935, 4 771 ja 4 966 eli 6.2 % sattuneeksi matkalla työhön tai sieltä tullessa. Niistä vastaavasti 82, 61 ja 127 oli invaliditeettitapauksia ja 39, 39 ja 35 kuolemantapauksia. Syidensä mukaan nämä tapaturmat jakaantuivat niinkuin seuraavasta taulukosta P käy selville.

Av olycksfallen under åren 1952—54 hade resp. 4 935, 4 771 och 4 966 eller 6.2 % inträffat vid färd till eller från arbetsstället. Av dem var resp. 82, 61 och 127 invaliditetsfall och 39, 39 och 35 dödsfall. Hur dessa olycksfall fördelade sig efter orsak, framgår av följande tabell P.

**P. Matkalla työpaikalle tai sieltä tullessa sattuneet tapaturmat, syidensä mukaan jaettuina**

**Olycksfall vid färd till eller från arbetsstället, fördelade efter orsak**

*Accidents on way to or from place of work, by cause*

Tapaturman syy Olycksfalllets orsak Cause of accident	Tapaturmia kaikkiaan Olycksfall inalles Total accidents			Menetettyjä työpäiviä Förlorade arbetsdagar Working-days lost		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Rautatie- ja raitiovaunut — Järnvägs- och spårvagnar — Railway carriages and trams	82	82	70	47 661	64 611	55 507
Moottoriajoneuvot — Motorfordon — Motor vehicles	711	859	885	214 654	219 479	243 349
Polkupyörät, potkurit, sukset yms. — Velocipeder, sparkstöttingar, skidor etc. — Bicycles, skeleton sleighs, skis etc.	2 173	2 152	2 177	113 577	71 831	101 172
Hevosajoneuvot — Hästfordon — Horse-driven vehicles	64	37	39	3 185	1 009	7 195
Työntö- tai vetorattaat ja -vaunut — Skjut- eller dragvagnar och -kärror — Barrows	1	2	3	50	2 002	2 574
Laivat ja veneet — Fartyg och båtar — Ships and boats	9	7	3	12 135	12 081	28
Lankeaminen ja putoaminen — Halkning och fall — Slipping and falling	1 671	1 441	1 588	83 678	64 713	70 616
Heikko jää — Svag is — Weak ice	8	1	1	316	7	6 000
Muut syyt — Övriga orsaker — Other causes	216	190	200	10 651	15 478	22 275
<b>Yhteensä — Summa — Total</b>	<b>4 935</b>	<b>4 771</b>	<b>4 966</b>	<b>485 907</b>	<b>451 211</b>	<b>508 716</b>

**IX. Vaarasuhteet valtion ja eräissä muissa töissä.**

Valtion töissä vallitsevia vaarasuhteita valaistaan liitetäuluissa IX—XI samalla tavalla kuin vakuutusvelvollisten työnantajain töissä vallitsevia vaarasuhteita liitetäuluissa I—V. Tauluun IX nähden, joka vastaa vakuutettujen liikkeiden tauluja I ja II, on kuitenkin huomattava, että siihen ei sisälly vakuutusmaksuja, kun valtion työntekijät eivät ole vakuutettuja, vaan vahingonkorvaukset suoritetaan kunakin vuonna valtion menoarvioon tarkoitukseen otetuista määrärahoista. Sitä paitsi on mainitussa taulussa ilmoitettuihin elinkorkojen pääoma-arvoihin nähden huomautettava, etteivät ne edusta mitään siirtoa elinkorkorahastoihin, vaan on laskettu vain tätä tilastoa varten.

Valtion vuosityöntekijäin luku ja palkkasummien määrät vuosina 1952—54 ja niiden jakaantuminen eri elinkeinohaarojen osalle esitetään alla olevassa yhdistelmässä, joka on laadittu liitetäuluihin IX sisältyvien tietojen perustalla.

**IX. Riskförhållandena i statens och vissa andra arbeten**

Riskförhållandena i statens arbeten belyses i tabellbilagorna IX—XI på samma sätt som riskförhållandena i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten i tabellbilagorna I—V. Beträffande tabell IX, som motsvarar tab. I och II för de försäkrade företagen, är dock att märka, att i densamma icke ingå några försäkringspremier, då statens arbetare icke är försäkrade, utan skadestånden utbetalas till dem ur de anslag, som för ändamålet varje år upptagas i statsbudgeten. Dessutom bör påpekas, att de i nämnda tabell upptagna kapitalvärdena för livräntorna icke representerar någon överföring till livräntefonder, utan har blivit beräknade blott för denna statistik.

Antalet årsarbetare och beloppet av lönesummorna i statens arbeten åren 1952—54 samt deras fördelning på olika näringsgrenar anges i nedanstående översikt, som uppgjorts på grundvalen av uppgifterna i tabellbilagorna IX.

Ammattiryhmät — Yrkesgrupper	Vuosityöntekijöitä Årsarbetare			Palkkojen summat Lönesummor 1 000 mk		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Teollisuus — Industri (I—XIII)	8 518	8 352	8 143	3 110 095	2 973 369	3 022 828
Rakennustyöt — Byggnadsarbeten (XIV)	22 660	33 607	31 722	7 842 487	12 095 342	11 507 436
Maatalous — Lantbruk (XV)	963	967	971	209 769	212 966	216 332
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	12 888	11 237	12 289	3 252 787	3 707 693	4 101 723
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII)	35 521	34 486	32 177	11 987 307	11 943 553	11 745 241
Sairaalat, poliisi yms. laitokset — Sjukhus, poliskår etc. (XIX—XXI)	19 465	20 006	20 371	5 989 474	6 262 466	6 281 713
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXII)	34 673	35 547	37 300	12 724 328	13 980 543	14 244 892
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>184 688</b>	<b>144 202</b>	<b>142 978</b>	<b>45 116 247</b>	<b>51 175 932</b>	<b>51 120 165</b>

Valtion töissä sattui vuosina 1952—54 vastaavasti 7 026, 10 502 ja 9 890 sellaista tapaturmaa, joista on yli 2 000 markan arvosta suoritettu muuta korvausta kuin yksinomaan sairaanhoitoa. Niistä 84, 132 ja 93 eli keskimäärin 1.1 % oli invaliditeetti- ja 36, 39 ja 36 eli 0.4 % kuolemantapauksia. Ainoastaan sairaanhoitoa (yli 2 000 mk) aiheuttaneita tapaturmia ilmoitettiin vuosina 1952—54 vastaavasti 74, 53 ja 51 ja enintään 2 000 markan korvauksen aiheuttaneita 475, 672 ja 704. Nämä pikkutapaturmat on yhdenmukaisuuden vuoksi myös valtion osalta jätetty tilastolliseen käsitteeseen ulkopuolelle. Kuinka tapaturmat jakaantuivat eri elinkeinohaarojen osalle, näkyv seuraavasta yhdistelmästä, joka on laadittu liitetaulujen IX perustuksella.

## Ammattiryhmät — Yrkesgrupper

	Tapaturmia kaikkiaan Olycksfall inalles			Invallditeetti- tapauksia Invaliditetsfall			Kuoleman- tapauksia Dödsfall		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Teollisuus — Industri (I—XIII) .....	515	459	492	14	7	12	—	2	4
Rakennustyöt — Byggnadsarbeten (XIV) .....	2 756	5 432	4 922	30	85	44	16	24	17
Maatalous — Lantbruk (XV) .....	94	104	72	1	3	1	1	—	1
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI) ..	2 062	2 778	2 708	12	13	5	1	4	4
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII)	1 226	1 287	1 216	19	16	17	14	9	7
Sairaalat, poliisi- yms. laitokset — Sjukhus, poliskår etc. (XIX—XXI) .....	300	354	387	4	6	13	3	—	3
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXII) .....	73	88	93	4	2	1	1	—	—
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>7 026</b>	<b>10 502</b>	<b>9 890</b>	<b>84</b>	<b>132</b>	<b>93</b>	<b>36</b>	<b>39</b>	<b>36</b>

Kuinka suuri tapaturmien ja menetettyjen työpäivien luku oli vuosityöntekijäin lukuun verrattuna, ilmenee seuraavasta yhdistelmästä.

## Ammattiryhmät — Yrkesgrupper

	Tapaturmia 1 000 vuosityön- tekijää kohti Olycksfall per 1 000 årsarbetare			Menetettyjä työpäiviä vuosin työntekijää kohti Förlorade arbetsdagar per årsarbetare		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Teollisuus — Industri (I—XIII) .....	60.5	55.0	60.4	3.1	3.4	5.5
Rakennustyöt — Byggnadsarbeten (XIV) .....	121.6	161.6	155.2	8.3	11.7	8.2
Maatalous — Lantbruk (XV) .....	97.6	107.5	74.2	8.8	8.5	14.2
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI) ....	160.0	247.2	220.4	4.2	8.1	6.3
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII)	34.5	37.3	37.8	3.9	2.9	2.9
Sairaalat, poliisi- yms. laitokset — Sjukhus, poliskår etc. (XIX—XXI) .....	15.4	17.7	19.0	1.6	0.6	2.1
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXII) .....	2.1	2.5	2.5	0.3	0.1	0.1
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>52.2</b>	<b>72.8</b>	<b>69.2</b>	<b>3.4</b>	<b>4.4</b>	<b>3.7</b>

Vuosina 1952—1954 sattuneiden tapaturmien aiheuttamien vahingonkorvausten määrä oli 154 530 599, 235 449 240 ja 181 613 357 mk, mistä 100 129 373, 145 525 448 ja 138 666 774 mk oli suoritettuja korvauksia ja 54 401 226, 89 923 792 ja 42 946 583 mk lopullisesti määrättyjen elinkorkojen ja huoltoeläkkeiden laskettuja pääoma-arvoja. Tähän tulevat lisäksi pikkutapaturmista suoritettut korvaukset 433 795, 717 759 ja 741 407 mk sekä korvaukset ainoastaan sairaanhoitoa (yli 2 000 mk) aiheuttaneista tapaturmista 348 490, 321 977 ja 316 653 mk. Erilaisten vahingonkorvausten määrät esitetään seuraavassa yhdistelmässä.

	Määrä, mk — Belopp, mk			Prosentteina — I procent		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Sairaanhoito — Sjukvård .....	23 063 553	32 707 209	33 035 670	14.9	13.9	18.2
Päiväraha — Dagpenning .....	58 976 811	88 151 015	83 558 913	38.2	37.4	46.0
Väliaikainen työkyvyttömyyselinkorko — Temporär invalidlivränta .....	8 676 829	11 054 252	12 106 391	5.6	4.7	6.7
Kertakaikkinen korvaus — Skadestånd i ett för allt .....	7 812 180	11 894 070	8 274 880	5.1	5.1	4.5
Lopullinen työkyvyttömyyselinkorko (pääoma-arvo) — Slutlig invalidlivränta (kapitalvärde) .....	15 863 377	41 263 112	19 547 580	10.3	17.5	10.8
Jälkeenjääneiden huoltoeläke (pääoma-arvo) — Försörjningspension till efterlevande (kapitalvärde) .....	38 537 849	48 660 680	23 399 003	24.9	20.7	12.9
Hautausapu — Begravningshjälp .....	1 600 000	1 718 902	1 690 920	1.0	0.7	0.9
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>154 530 599</b>	<b>235 449 240</b>	<b>181 613 357</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>

I statens arbeten inträffade åren 1952—54 resp. 7 026, 10 502 och 9 890 sådana olycksfall, för vilka annan ersättning än enbart sjukvård utgått med mera än 2 000 mark. Av dem var resp. 84, 132 och 93 eller i medeltal 1.1 % invaliditetsfall och 36, 39 och 36 eller 0.4 % dödsfall. Antalet olycksfall, som föranlett enbart sjukvård (över 2 000 mk), var under åren 1952—54 resp. 74, 53 och 51 och antalet sådana fall, på grund av vilka skadestånd utgått med högst 2 000 mk, resp. 475, 672 och 704. Dessa småskador har för enhetlighetens skull jämväl för statens vidkommande lämnats utanför den statistiska behandlingen. Hur olycksfallen fördelade sig på olika näringsgrenar, framgår av efterföljande sammanställning.

Antalet olycksfall och förlorade arbetsdagar var i förhållande till antalet årsarbetare såsom framgår av följande sammanställning.

Beloppet av de ersättningar, som föranletts av olycksfallen i statens arbeten åren 1952—54, uppgick till resp. 154 530 599, 235 449 240 och 181 613 357 mk, varav 100 129 373, 145 525 448, och 138 666 774 mk var utbetalade skadestånd och 54 401 226, 89 923 792 och 42 946 583 mk beräknade kapitalvärden av definitivt fastställda livräntor och försörjningspensioner. Härtill kommer ersättningarna för småskadorna 433 795, 717 759 och 741 407 mk samt ersättningar för olycksfall, som föranlett enbart sjukvård över 2 000 mk, 348 490, 321 977 och 316 653 mk. Beloppet av de olika slagen av skadestånd framgår av följande sammanställning.

Mitä päivärahaan tulee, on huomattava, että sitä useissa tapauksissa, vuosina 1952—54 2 893:ssa, ei ole maksettu, kun vahingoittunut on saanut täyden palkan. Eri vahingonkorvausten keskimääräinen suuruus oli seuraava: sairaanhoito 3 254 mk, päiväraha 9 487 mk, väliaikainen elinkorko 38 826 mk, kertakaikkinen korvaus 112 827 mk, lopullisen työkyvyttömyyselinkoron vuotuinen määrä 80 782 mk ja pääoma-arvo 1 256 952 mk, jälkeenjääneiden huoltoeläkkeiden vuotuinen määrä kuolinpesää kohti 128 426 mk ja eläkkeensaajaa kohti 47 565 mk sekä pääoma-arvo 1 382 469 mk, hautausapu 45 134 mk.

Tapaturmaisesti kuolleista vuosina 1952—54 12, 9 ja 10 oli yksinäisiä henkilöitä ja 24, 30 ja 26 perheellisiä, jotka jättivät jälkeensä yhteensä 53, 84 ja 79 korvaukseen oikeutettua henkilöä. Keskimäärin tuli kutakin korvaukseen oikeutettua kuolinpesää kohti 2.2, 2.8 ja 3.0 sekä kutakin kuolemantapausta kohti 1.5, 2.2 ja 2.2 henkilöä.

Tapaturmien ryhmitys sairausajan pituuden mukaan osoittaa, että tapaturmien koko luvusta keskimäärin vuosina 1952—54 52.5 % aiheutti työkyvyttömyyttä enintään 2 viikoksi, 27.5 % 2—4 viikoksi ja 20.0 % pitemmäksi ajaksi.

Vamman laatuun katsoen tapaturmien koko luku jakaantui, niinkuin liitetauluista X ilmenee, siten, että 47.6 % oli yksinkertaisia haavoja ja ruhjevammoja, 25.6 % luiden ja nivelten vammoja, 17.4 % lihasten vammoja ja 3.3 % silmävammoja. — Invaliditeetti-tapauksista useimmat, 63.1 %, olivat aiheutuneet luiden ja nivelten vammoista ja 16.5 % silmävammoista, kuolemantapauksista taas suhteellisesti useimmat, 57.7 %, keskushermoston vammoista, 7.2 % musertumisesta ja 3.6 % luiden ja nivelten vammoista.

Tapaturmien syiden valaisemiseksi esitetään liitetauluihin XI sisältyvien tietojen perustalla seuraavat

Vad dagpenningens belopp, beträffar, bör påpekas, att dagpenning i 2 893 fall under åren 1952—54 icke utbetalats, emedan den skadade under sjuktiden uppburit full lön. De olika skadeståndens genomsnittliga storlek var följande: sjukvård 3 254 mk, dagpenning 9 487 mk, temporär livränta 38 826 mk, skadestånd i ett för allt 112 827 mk, slutlig invalidlivräntas årliga belopp 80 782 mk och kapitalvärde 1 256 952 mk, försörjningspensions årliga belopp 128 426 mk per sterbhus och 47 565 mk per pensionstagare samt kapitalvärde 1 382 469 mk, begravningshjälp 45 134 mk.

Av de förolyckade var under åren 1952—54 resp. 12, 9 och 10 ensamstående personer samt 24, 30 och 26 familjeförsörjare, vilka efterlämnade inalles 53, 84 och 79 ersättningsberättigade personer. I medeltal per sterbhus med ersättningsberättigade efterlevande var antalet personer resp. 2.2, 2.8 och 3.0 samt per dödsfall 1.5, 2.2 och 2.2.

Fördelningen av olycksfallen efter sjuktidens längd visar, att av hela antalet olycksfall under åren 1952—54 i medeltal 52.5 % föranledde arbetsförmåga under högst 2 veckor, 27.5 % under 2—4 veckor och 20.0 % under en längre tid.

Med avseende på skadans art fördelade sig, såsom av tabellbilagorna X framgår, hela antalet olycksfall sålunda, att 47.6 % var okomplicerade sår och kontusioner, 25.6 % ben- och ledsador, 17.4 % muskelskador och 3.3 % ögonskador. — Av invaliditetsfallen var de flesta, 63.1 %, ben- och ledsador och 16.5 % ögonskador, av dödsfallen åter de relativt flesta, 57.7 %, skador i det centrala nervsystemet, 7.2 % krossningsfall och 3.6 % ben- och ledsador.

För belysande av olycksfallens orsaker meddelas på grundvalen av uppgifterna i tabellbilagorna XI föl-

Ammattiryhmät — Yrkesgrupper	Koneet, nostolaitteet, höyrykattilat yms. Maskiner, lyfiredskap, ångpannor m. fl. dyl.	Kuljetusainvot — Transportmedel	Tapaturmat — Olycksfall				Muut syyt — Andra orsaker	Yhteensä — Summa
			Räjähäivät, kuumat ja myrkylliset aineet, sähkö ja tulipalo Explosiiva, beta och giftiga ämnen, elektricitet och eldsvåda	Lankeaminen ja putoaminen Halking och fall	Putoava esine, luhistumiset ja vyörymät Fallande föremål, sammanstörtande och ras	Esineiden piteily ja käsityökälyt Hantering av föremål och handverktyg		
Teollisuus — Industri (I—XIII) .....	15.8	16.7	4.8	14.3	7.7	33.2	7.5	100.0
Rakennustyöt — Byggnadsarbeten (XIV) .....	8.6	13.5	2.7	8.0	7.4	54.7	5.1	100.0
Maatalous — Lantbruk (XV) .....	11.5	17.4	3.0	7.8	3.3	43.3	13.7	100.0
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	0.8	7.3	0.7	3.4	8.0	76.7	3.1	100.0
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII) .....	5.0	39.9	1.5	14.4	7.1	25.4	6.7	100.0
Sairaalat, poliisi- yms. laitokset — Sjukhus, poliskår etc. (XIX—XXI) .....	9.4	13.5	6.3	26.8	4.4	25.6	14.0	100.0
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXII) .....	2.4	24.8	1.6	61.0	2.4	4.3	3.5	100.0
Yhteensä — Summa	6.4	15.7	2.3	9.1	7.3	53.9	5.3	100.0
			Menetetyt työpäivät — Förlorade arbetsdagar					
Teollisuus — Industri (I—XIII) .....	21.0	44.5	1.1	9.0	1.6	18.2	4.6	100.0
Rakennustyöt — Byggnadsarbeten (XIV) .....	14.6	32.6	12.9	6.1	11.9	19.2	2.7	100.0
Maatalous — Lantbruk (XV) .....	38.3	22.4	0.3	1.5	0.5	5.5	31.5	100.0
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	1.3	12.9	11.7	6.2	17.3	45.3	5.3	100.0
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII) .....	4.8	65.0	0.2	16.4	1.6	5.2	6.8	100.0
Sairaalat, poliisi- yms. laitokset — Sjukhus, poliskår etc. (XIX—XXI) .....	7.6	13.1	0.9	16.2	0.9	8.6	52.7	100.0
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXII) .....	3.9	48.6	0.2	45.3	0.6	1.0	0.4	100.0
Yhteensä — Summa	11.1	36.2	8.4	9.4	8.9	18.8	7.2	100.0

yhdistelmät tapaturmien ja niiden johdosta menetettyjen työpäivien jakaantumisesta prosentteina erilaisten syyryhmien osalle, erikseen eri elinkeinohaaroissa.

Kun eräiden valtion töiden osalta ei ole voitu saada vuosityöntekijätietoja, ei niissä sattuneita tapaturmia ole otettu liitetauluihin, vaan ilmoitetaan tärkeimmät tiedot niistä seuraavassa yhdistelmässä.

	Tapaturmien luku Antal olycksfall			Korvaukset Skadestånd mk		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Harjoittelutyö — Övningsarbete						
Korkeakouluissa ym. — Vid högskolor m.fl. ....	12	10	15	127 709	149 971	230 975
Invaliidien ammattikouluissa ym. — Vid invalidernas yrkesskolor m.fl. ....	8	5	3	235 338	56 460	172 634
Muut työt — Övriga arbeten .....	29	7	1	2 872 511	32 627	4 068
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>49</b>	<b>22</b>	<b>19</b>	<b>3 235 558</b>	<b>239 058</b>	<b>407 677</b>
				Pääoma-arvot — Kapitalvärden		
Siitä — Därav:						
Invaliditeettitapauksia — Invaliditetsfall .....	5	—	1	712 860	—	—
Kuolemantapauksia — Dödsfall .....	1	1	—	1 633 146	—	—

Joulukuun 30 päivänä 1946 annettiin laki eräisiin rangaistus-, huolto- ja hoitolaitoksiin otettujen henkilöiden tapaturmakorvauksesta. Tämän lain nojalla on valtion varoista suoritettavia korvauksia määrätty maksettavaksi vuosina 1952—54 sattuneista tapaturmista seuraavasti.

	Tapaturmien luku Antal olycksfall			Korvaukset Skadestånd mk		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Rangaistus- ym. laitoksissa vahingoittuneet henkilöt — I straff- m.fl. anstalter skadade personer ....	126	123	145	3 568 769	3 169 464	2 310 216
Siitä — Därav:				Pääoma-arvot — Kapitalvärden		
Invaliditeettitapauksia — Invaliditetsfall .....	14	13	13	2 321 560	1 036 014	—
Kuolemantapauksia — Dödsfall .....	—	1	1	—	—	883 844

Sotilashenkilöitä kohdanneista tapaturmista ei ole saatu tietoja.

Vuoden 1933 palolain mukaan on sammutustyössä sattuneista tapaturmista suoritettava korvausta valtion varoista samojen perusteiden mukaan kuin työväen tapaturmavakuutuksesta on säädetty, ja sama säännös on voimassa tapaturmiin nähden, jotka sattuvat kunnalliseen palotoimeen kuuluvan palokunnan harjoituksissa. Sen nojalla valtion tapaturmatoimisto on suorittanut seuraavat korvaukset vuosina 1952—54 sattuneista tapaturmista.

	Tapaturmien luku Antal olycksfall			Korvaukset Skadestånd mk		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Kunnalliset palokunnat — Kommunala brandkårer .....	39	36	28	600 319	4 476 802	414 617
Vapaaehtoiset palokunnat — Frivilliga brandkårer .....	—	12	35	—	220 507	1 143 486
Tilap. palonsammuttajat — Tillf. eldsläckare .....	79	55	47	2 314 162	1 677 069	2 187 233
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>118</b>	<b>103</b>	<b>110</b>	<b>2 914 481</b>	<b>6 874 878</b>	<b>3 745 336</b>
				Pääoma-arvot — Kapitalvärden		
Siitä — Därav:						
Invaliditeettitapauksia — Invaliditetsfall .....	2	1	2	—	1 049 375	—
Kuolemantapauksia — Dödsfall .....	—	2	1	—	3 916 464	1 322 912

Kuten edellä (s. 7\*) on mainittu, korvataan pientyönantajain sekä vakuutuksen laiminlyöneiden työnantajain töissä sattuneet tapaturmat valtion varoista. Pientyönantaja joutuu kuitenkin omasta puolestaan suorittamaan korvausta 1 500 markan määrään asti kustakin tapaturmasta. Työnantajan taas, joka on laiminlyönyt vakuuttamisvelvollisuutensa, on suoritettava valtiolle tapaturmatoimiston määräämä maksu, joka vastaa kohtuulliseksi harkittua vakuutusmaksua enintään nelinkertaisena, sekä sen lisäksi mitä on määrätty korvauksena suoritettavaksi, kuitenkin enintään 20 000 mk tapaturmaa kohti.

jande sammanställningar över olycksfallens och de på grund av dem förlorade arbetsdagarnas fördelning i procent på olika orsaksgupper, särskilt för de olika näringsgrenarna.

Enär årsarbetaruppgifter ej kunnat erhållas rörande vissa av statens arbeten, har de olycksfall, som inträffat i dem, icke medtagits i tabellbilagorna, utan desamma redovisas i följande sammanställning.

Den 30 december 1946 utfärdades en lag om skadestånd för olycksfall åt personer, som intagits i särskilda straff-, underhålls- och vårdanstalter. Med stöd av denna lag har för olycksfall, som inträffat under åren 1952—54, skadestånd av statsmedel fastställts att utgå som följer.

Rörande de olycksfall, som inträffat inom militären, har uppgifter icke erhållits.

Enligt brandlagen av år 1933 skall för olycksfall, som inträffat under släckningsarbete, ersättning givas ur statsmedel enligt samma grunder, som angående arbetares olycksfall är stadgat, och detsamma gäller om olycksfall, som under övning inträffat vid brandkår, tillhörande det kommunala brandväsendet. På grund härav har statens olycksfallsbyrå utbetalat följande skadestånd för olycksfall, inträffade åren 1952—54.

	Tapaturmien luku Antal olycksfall			Korvaukset Skadestånd mk		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954
Kunnalliset palokunnat — Kommunala brandkårer .....	39	36	28	600 319	4 476 802	414 617
Vapaaehtoiset palokunnat — Frivilliga brandkårer .....	—	12	35	—	220 507	1 143 486
Tilap. palonsammuttajat — Tillf. eldsläckare .....	79	55	47	2 314 162	1 677 069	2 187 233
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>118</b>	<b>103</b>	<b>110</b>	<b>2 914 481</b>	<b>6 874 878</b>	<b>3 745 336</b>
				Pääoma-arvot — Kapitalvärden		
Siitä — Därav:						
Invaliditeettitapauksia — Invaliditetsfall .....	2	1	2	—	1 049 375	—
Kuolemantapauksia — Dödsfall .....	—	2	1	—	3 916 464	1 322 912

Såsom i det föregående (s. 7\*) nämnts, erhåller de som skadats i små arbetsgivares och sådana arbetsgivares arbeten, som försummat sin försäkringsplikt, skadestånd ur statsmedel. Små arbetsgivare är dock pliktiga att för egen del erlägga skadestånd intill ett belopp av 1 500 mark för varje olycksfall. Sådan arbetsgivare åter som försummat sin försäkringsplikt är skyldig att till staten erlägga av olycksfallsbyrån bestämd avgift motsvarande skäligen ansett försäkringspremie till högst fyrdubbelt belopp och därutöver vad som är bestämt att utgå i skadestånd, likväl högst 20 000 mk för varje olycksfall.

Ammattiryhmät — Yrkesgrupper	Tapaturmien luku Antal olycksfall			Korvaukset — Skadestånd mk		
	1952	1953	1954	1952	1953	1954
	Pientyönantajat — Små arbetsgivare					
Teollisuus — Industri (I—XIII) .....	16	23	37	1 820 599	1 558 055	4 018 934
Rakennustyöt — Byggnadsarbeten (XIV) .....	31	43	28	2 857 302	8 412 107	2 406 733
Maatalous — Lantbruk (XV) .....	102	83	80	16 703 347	15 937 505	8 979 802
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	33	47	38	868 548	1 263 053	686 987
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—						
XVIII) .....	6	7	7	267 644	3 818 194	360 195
Kahvilat, ruokalait, kotitaloustyöt ym. — Kaféer, mats-						
veringar, husliga arbeten m. m. (XIX—XXI) .....	2	3	3	27 859	24 803	39 587
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXII) .....	—	—	1	—	—	533 090
Yhteensä — Summa	190	206	194	22 545 299	31 018 717	17 025 928
	Pääoma-arvot — Kapitalvärden					
Siitä — Därav:						
Invaliditeettitapauksia — Invaliditetsfall .....	38	30	27	9 730 572	5 673 621	4 012 597
Kuolemantapauksia — Dödsfall .....	1	12	6	—	13 865 993	1 937 826
	Laiminlyöjät — Försumliga arbetsgivare					
Teollisuus — Industri (I—XIII) .....	8	4	2	4 458 441	236 361	418 571
Rakennustyöt — Byggnadsarbeten (XIV) .....	16	20	11	3 039 249	3 346 109	1 836 489
Maatalous — Lantbruk (XV) .....	11	17	18	902 248	5 378 188	2 934 713
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	5	8	9	1 406 186	252 880	125 722
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—						
XVIII) .....	15	6	3	3 256 603	2 042 062	106 337
Kahvilat, ruokalait, kotitaloustyöt ym. — Kaféer, mats-						
veringar, husliga arbeten m. m. (XIX—XXI) .....	5	8	6	173 016	2 472 659	177 815
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXII) .....	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	60	63	49	13 235 743	13 728 259	5 599 647
	Pääoma-arvot — Kapitalvärden					
Siitä — Därav:						
Invaliditeettitapauksia — Invaliditetsfall .....	8	15	3	3 925 574	6 427 931	306 870
Kuolemantapauksia — Dödsfall .....	4	1	4	5 882 764	2 213 764	3 281 136

Pientyönantajain ja vakuutuksen laiminlyöneiden työnantajain töissä vuosina 1952—54 sattuneet tapaturmat ja niiden aiheuttamat korvaukset ilmoitetaan ylläolevassa yhdistelmässä. Elinkorkojen pääoma-arvoista on huomautettava, etteivät ne, niinkuin eivät myöskään pääoma-arvot valtion työntekijöitä koskevissa tauluissa, edusta mitään siirtoa elinkorkorahastoihin, vaan että ne on laskettu vain tätä tilastoa varten.

Pientyönantajain töissä vuosina 1952—54 sattuneista tapaturmista siten suurin osa, 44.9 %, kuului maatalouteen ja toiseksi suurin osa, 17.3 %, rakennustöihin. Korvausten kokonaismäärästä tuli maatalouden osalle 59.0 % ja rakennustöiden osalle 19.4 %.

Vakuutuksen laiminlyöneiden työnantajain töissä sattuneet tapaturmat, luvultaan 172, olivat suhteellisesti lukuisimmat rakennustöissä, 27.3 %. Vahingonkorvauksia silmällä pitäen maatalouden osuus korvausten kokonaismäärästä oli 28.3 % ja rakennustöiden 25.2 %.

#### X. Vuosien 1895 ja 1917 lakien nojalla myönnetty korvaukset

Tapaturmatilastossa ennen vuotta 1926 noudatetun suunnitelman mukaan aikaisemmin julkaistujen tietojen jatkoksi tehdään seuraavassa lyhyesti selkoa niistä vahingonkorvauksista, jotka vuosina 1952—54 on suoritettu tai myönnetty aikaisempien lakien nojalla, yhteisesti vakuutuslaitosten ja valtion tapaturmatöimiston osalta.

Seuraavassa taulukossa esitetään vuoden 1917 työväen tapaturmavakuutusasetuksen mukaan myönnettyjen lopullisten työkyvyttömyyselinkorkojen kannassa vuosina 1952—54 tapahtuneet muutokset.

Antalet olycksfall som inträffat i små arbetsgivares och i försumliga arbetsgivares arbeten och skadestånden för dem åren 1952—54 anges i ovanstående sammanställningar. Beträffande de meddelade kapitalvärdena för livräntorna är att märka, att de, på samma sätt som kapitalvärdena i tabellerna rörande statens arbetare, icke representerar någon överföring till livräntefonder, utan blivit beräknade blott för denna statistik.

Av de olycksfall, som inträffat i små arbetsgivares arbeten under åren 1952—54, hörde sålunda den jämförelsevis största delen, 44.9 %, till lantbruket och den näststörsta delen, 17.3 %, till byggnadsarbeten. Av skadeståndens totalbelopp kom 59.0 % på den förstnämnda gruppen och 19.4 % på byggnadsarbeten.

De olycksfall, till antalet 172, som inträffat i försumliga arbetsgivares arbeten, var jämförelsevis talrikast inom byggnadsarbeten, 27.3 %. I fråga om skadestånden var lantbrukets andel av det totala ersättningsbeloppet 28.3 % och byggnadsarbetenas 25.2 %.

#### X. Med stöd av 1895 och 1917 års lagar beviljade skadestånd

Som fortsättning på de tidigare uppgifter, som publicerats enligt den för olycksfallsstatistiken före år 1926 gällande planen, skall här i korthet redogöras för de skadestånd, som under åren 1952—54 utgått eller fastställts enligt tidigare lagar, gemensamt för försäkringsanstalterna och statens olycksfallsbyrå.

I följande tabell redovisas de förändringar, som under åren 1952—54 inträffat i beståndet av de enligt förordningen år 1917 om arbetares olycksfallsförsäkring fastställda slutliga invalidlivräntorna.

**Vuoden 1917 asetuksen nojalla myönnettyjen työkyvyttömyyselinkorkojen kannassa tapahtuneet muutokset vv. 1952—54**  
**Förändringarna under åren 1952—54 i beståndet av de invalidlivräntor, som beviljats med stöd av 1917 års förordning**

Työkyvyttömyysaste, % Invaliditetsgrad, %	Kanta vuoden 1951 lopussa Beståndet i slutet av år 1951		Aikaisempien määrien lisäys Ökning av förutvarande belopp		Lakaneita elinkorkoja Upphörda livräntor		Aikaisempien määrien vähennys Minskning av förutvarande belopp		Kanta vuoden 1954 lopussa Beståndet i slutet av år 1954	
	Luku Antal	Määrä Belopp mk	Luku Antal	Määrä Belopp mk	Luku Antal	Määrä Belopp mk	Luku Antal	Määrä Belopp mk	Luku Antal	Määrä Belopp mk
Alle — Under 10 .....	22	1 625	—	—	2	172	—	—	20	1 453
10—19 .....	170	58 746	—	—	19	6 072	—	—	151	52 674
20—29 .....	378	227 941	—	—	59	37 793	1	391	319	189 757
30—39 .....	198	146 674	—	—	18	12 907	—	—	180	133 767
40—49 .....	113	110 625	—	—	15	17 188	—	—	98	93 437
50—59 .....	121	142 212	—	—	6	34 178	—	—	115	108 034
60—69 .....	71	96 260	—	—	7	7 717	—	—	64	88 543
70—79 .....	31	57 430	—	—	2	3 829	—	—	29	53 601
80—89 .....	9	20 933	—	—	1	2 449	—	—	8	18 484
90—99 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100 .....	24	51 164	—	—	1	1 982	—	—	23	49 182
Ilmoittamaton — Ouppgiven ....	1	315	—	—	—	—	—	—	1	315
<b>Kaikkiaan — Inalles</b>	<b>1 138</b>	<b>913 925</b>	—	—	<b>130</b>	<b>124 287</b>	<b>1</b>	<b>391</b>	<b>1 008</b>	<b>789 247</b>

Vuoden 1917 asetuksen nojalla aikaisemmin myönnettyistä jälkeenjääneiden elinkoroista lakkasi vuosina 1952—54 36, joiden määrä oli yhteensä 57 141 mk. Aikaisempia määriä vähennettiin 1 tapauksessa yhteensä 353 mk. Mainittujen elinkorkojen kokonaiskanta vuoden 1954 lopussa oli 335 ja niiden yhteinen määrä 475 303 mk.

Vuonna 1895 annetun, työnantajan vastuunalaisuutta työntekijää kohtaavasta ruumiinvammasta koskevan lain nojalla myönnettyjen elinkorkojen kannassa tapahtui vuosina 1952—54 142 työkyvyttömyyselinkoron vähennys, joiden määrä oli yhteensä 18 348 mk, ja 10 jälkeenjääneen elinkoron vähennys, vastaten 1 440 mk. Aikaisempia työkyvyttömyyselinkorkoja lisäettiin 2 tapauksessa 137 mk.

Vuosina 1952—54 toimitetuissa aikaisempien lakien mukaisissa vahingonjärjestelyissä suoritettiin sairaanhoitoa 6 280 markkaa.

#### XI. Vapaaehtoinen vapaa-ajan tapaturmavakuutus

Tapaturmavakuutuslain 57 §:n nojalla on työnantajalla oikeus saada lain mukaan vakuutettu henkilö vakuutetuksi muunkin kuin laissa tarkoitettun tapaturman varalta. Seuraavassa yhdistelmässä esitetään eräitä tietoja tällaisesta vapaa-ajan vakuutuksesta vuosilta 1952—54.

	Vuosityöntekijät Årsarbetare	Palkkasumma Lönesumma	Tapaturmia Olycksfall	Menetettyjä työpäiviä Förlorade arbetsdagar	Korvaukset Ersättningar mk
		1 000 mk			
1952 .....	656	268 177	11	99	79 410
1953 .....	810	340 348	22	1 559	480 580
1954 .....	1 042	347 256	33	2 235	1 187 625

Kysymyksessä olevista tapaturmista useimmat ovat sattuneet jalka- tai jääpalloa pelattaessa.

Av de enligt 1917 års förordning beviljade livräntorna till efterlevande upphörde åren 1952—54 36, motsvarande ett belopp av inalles 57 141 mk. Beloppet av tidigare livräntor sänktes i 1 fall med 353 mk. Beståndet av nämnda livräntor omfattade i slutet av år 1954 335 livräntor med ett sammanlagt belopp av 475 303 mk.

I beståndet av de livräntor, som beviljats enligt 1895 års lag om arbetsgivares ansvarighet för kroppsskada, som drabbar arbetare, inträffade åren 1952—54 en minskning av 142 invalidlivräntor, motsvarande ett belopp av inalles 18 348 mk, och av 10 efterlevandelivräntor med ett belopp av inalles 1 440 mk. Beloppet av tidigare invalidlivräntor höjdes i 2 fall med 137 mk.

Vid reglering av skador enligt tidigare lagar utbetalades åren 1952—54 i form av sjukvård 6 280 mark.

#### XI. Frivillig försäkring för olycksfall under fritid

Enligt 57 § lagen om olycksfallsförsäkring är arbetsgivare berättigad att få enligt lagen försäkrad person försäkrad även för annat än i lagen avsett olycksfall. I följande tabell redovisas en del uppgifter rörande dylik försäkring för olycksfall under fritid åren 1952—54.

	Vuosityöntekijät Årsarbetare	Palkkasumma Lönesumma	Tapaturmia Olycksfall	Menetettyjä työpäiviä Förlorade arbetsdagar	Korvaukset Ersättningar mk
		1 000 mk			
1952 .....	656	268 177	11	99	79 410
1953 .....	810	340 348	22	1 559	480 580
1954 .....	1 042	347 256	33	2 235	1 187 625

Av olycksfallen i fråga har de flesta inträffat vid fotbolls- eller ishockeyspel.

## General notes

By the Accident Insurance Act passed on August 20 1948 every person who works under a contract against remuneration for another person, the employer, under his direction and supervision, is entitled to compensation for accidents at work. So-called intellectual workers have in the law achieved equal rights with other workers. In addition to selfemployed persons and members of an employer's family only a casually employed worker working for a very brief period for an employer who otherwise does not employ workers entitled to compensation, remains outside the scope of the law.

When an essential accident risk attaches to instruction at a school, institution or an educational course, a person injured in the course of instruction must be compensated as for an industrial accident.

Further, accidents happening while a worker is travelling from home to the work site or vice versa are regarded as industrial accidents.

The provision of the Accident Insurance Act also apply to compensation for occupational diseases provided under the Occupational Diseases Act, promulgated in May 12, 1939, and amended in December 30, 1948.

To cover the compensation the employer must take out for his employees an insurance policy with an insurance company entitled to issue insurances envisaged in the Act. However, he is himself liable to compensate industrial accidents for a sum not exceeding 3 000 marks, unless he has taken out a policy that covers this obligation as well. For the very small employers exempted from the liability to insure, i. e. for employers who do not in any one calendar year employ others for more than four consecutive working days and private individuals whose local income tax assessment does not exceed 96 000 marks and who do not employ others for more than 30 working days in a year, the corresponding compensation obligation is up to 1 500 marks (previously 1 000 marks). Compensation for accidents to workers of this type of employer will be paid out of State funds.

The State is still not liable to insure and accidents occurring in State work will be compensated by the State Accident Office as laid down in the law.

Accident benefits include medical care, a daily allowance, disablement annuity, a lump sum gratuity, invalid welfare, survivors' pension and funeral benefit. Medical care includes the right to obtain artificial limbs and other auxiliary appliances and have them repaired and replaced.

Cash benefits are fixed according to the ten compensation classes into which the victims are divided on the basis of their annual earnings. The daily allowance is paid for a maximum of one year from the day after the accident, if the victim's capacity for work has been reduced at least 20 % for at least 3 days after the accident. The full daily allowance corresponds, in the lowest compensation class to 75 % of the victim's average daily earnings if he has dependants and to

55 % if he is without dependants, in the highest compensation class to 45 and 35 % respectively.

An annuity is awarded after the end of the daily allowance period, if the finally assessed disablement is at least 30 %. The annuity consists of two parts: the basic annuity and the supplementary annuity. The basic annuity is compensation for the general disablement caused the victim by the injury or disease, the supplementary annuity compensation for the loss of earnings. The maximum of each is half of the maximum annuity payable in each compensation class. The basic annuity is determined solely by the degree of disablement; the supplementary annuity is a definite part, fixed on the basis of the degree of disablement, of half of the maximum annuity for the compensation class. If the beneficiary has dependants, his supplementary annuity will be increased by 30 % for the first dependant and by 20 % for each succeeding dependant, however, so that the sum of the basic annuity plus the supplementary annuity and its increments do not exceed double the amount of the annuity in the compensation class in question.

If the finally assessed disability is less than 30 %, a victim whose disability is not less than 10 % is given, instead of an annuity, as a lump sum gratuity a percentage, fixed by the law in relation to the degree of disablement, of the annuity in the compensation class in question.

A special daily increment can be awarded in a case of helplessness for its duration.

Invalids for whom invalid welfare through the invalid welfare organs is regarded as necessary under the Invalid Welfare Act of 30. 12. 1946, are refunded through accident insurance the costs incurred on this welfare which they would otherwise have to defray themselves.

A survivor's pension is paid to a widow until she remarries, to a child up to the age of 17, or to another dependant. The maximum annual total is 80 % of what would have been paid to the deceased as full annuity. A widower is paid a survivor's pension if the wife was his principal supporter. If a widow remarries she is entitled to a lump sum gratuity corresponding to 3 years' pension.

The size of the funeral benefit depends on the compensation class.

The amounts in terms of money decreed in 1948 were raised in 1952 by a Cabinet Decree issued on 29. 11. 1951.

Cost of living increments to earlier annuities and survivor's pensions were paid in 1952—54 according to the Cabinet resolution of 7. 6. 1951. To finance these increments and the costs incurred by the State for industrial accidents happening in uninsured work, for private employers, the insurance companies must pay to the State a special charge, which is to be taken into account when assessing the insurance premiums. The rate of this charge is fixed by the Cabinet; for

the years 1952—1954 it was respectively 10, 7 and 8 % of the premiums entered on the books of the insurance companies.

Industrial accident statistics are based on material supplied by the insurance companies entitled to issue accident insurance policies under the law; they totalled 23 in the years under review. Depending on whether the employer has himself been responsible for the part of the compensation liability for up to 3 000 marks or whether it has been included in the insurance, the insurance is called «obligatory» or «complete»; the data on man-years, payrolls, insurance premiums and accident benefits are given separately for each type of insurance.

As regards State work, the State Accident Office supplies the data on accidents and the State offices and establishments the data on man-years and payrolls.

The accident figures given in the statistics refer mainly to cases for which compensation other than medical care has been paid in excess of 2 000 marks. Although the employer's own liability was raised to 3 000 marks from 1952 on, all cases compensated under the complete insurance with more than 2 000 marks have been taken into account following earlier practice. However, in accounting for accident benefit awards all accidents compensated by insurance are quoted.

Working days lost due to accidents have been calculated on the assumption that a sickness period of 365 days means a loss of 300 working days, an accident resulting in death or total disablement a loss of 6 000 working days, and a case of partial invalidity a part of this quantity in ratio to the degree of disability.

The number of man-years is generally calculated on the basis 300 working days or 2 400 working hours = 1 man-year.

## Classifications

### Industries

- I. Ore quarrying and processing
- II. Foundries and other metal working factories
  - a) Preparation of metals
  - b) Refining of metals
- III. Engineering etc.
- IV. Precision instrument factories
- V. Stone, clay, glass and peat industries
  - a) Stone quarrying and stoneware industry
  - b) Clay and earthenware industry
  - c) Glass industry
  - d) Peat industry
  - e) Others
- VI. Chemical industry
  - a) Manufacture of paints etc.
  - b) Manufacture of oils and fats
  - c) Manufacture of fertilisers
  - d) Dry distillation factories
  - e) Explosives and match industries
  - f) Other chemical industry
- VII. Leather, rubber and allied industries
  - a) Leather and fur industry
  - b) Leather products industry
  - c) Rubber products industry
  - d) Bristle and hair products industry
- VIII. Textile and clothing industry
  - a) Spinning and weaving
  - b) Twine industry
  - c) Clothing industry
  - d) Other textile goods
- IX. Manufacture of paper and paper products
  - a) Pulp and paper industry
  - b) Paper, cardboard and paperboard products industry
- X. Manufacture of wood
  - a) Saw and planing industry
  - b) Manufacture of wood products

- XI. Food, beverage and tobacco industries
  - a) Manufacture of grain products
  - b) Manufacture of dairy products and margarine
  - c) Meat, fats and fish products industries
  - d) Sugar refineries, chocolate factories etc.
  - e) Beverage etc. industries
  - f) Tobacco industry
- XII. Electricity, gas and water works
- XIII. Printing
- XIV. Constructions
  - a) Construction of ways and waterways
  - b) Construction of buildings
  - c) Construction of electric power lines and installations
- XV. Agriculture and fishing
- XVI. Forestry, logging and floating
- XVII. Transport, loading and unloading
  - a) Land transport
  - b) Water transport
  - c) Air transport
  - d) Telephone, post, telegraph
  - e) Loading and unloading
- XVIII. Commerce and storage
- XIX. Restaurants, hotels etc. health services, domestic service
  - a) Restaurants, hotels etc., health services etc.
  - b) Domestic service
- XX. Unspecified communal works and various professions and works
- XXI. Intellectual work

### Nature of injury

1. Wounds and contusions
  - a) Contusions
  - b) Abrasions and blisters
  - c) Bruises
  - d) Cuts
  - e) Punctured wounds

2. Frost injuries
3. Burns and chemical corrosion
4. Muscle injuries
  - a) Rupture of muscle, tendon or tendon sheat
  - b) Muscle strain
  - c) Muscle contusion
5. Hernia
6. Bone and joint injuries
  - a) Fracture
  - b) Dislocation
  - c) Sprain
  - d) Bone and joint injury in connection with wound and contusion.
7. Injuries of greater nerves and blood-vessels
8. Injuries of internal organs
9. Injuries of central nervous system
10. Eye injuries
11. General injuries
  - a) Drowning
  - b) Asphyxiation
  - c) Poisoning
  - d) Electric shock
  - e) Getting cold
  - f) Crushing
12. Other injuries
13. Certain occupational diseases

#### Occupational diseases

- 1) Cancer of skin or mucous membrane, caused by occupation or work
- 2) A communicable disease, which according to health legislation is of general danger
- 3) I. Sickness caused by the following agents:
  1. arsenic and its compounds
  2. mercury and its compounds
  3. phosphorus and its compounds
  4. chromium and its compounds
  5. lead and its compounds
  6. manganese and its compounds
  7. nickel and its compounds
  8. a halogen, halogen hydrogen or chlorcalcium
  9. cyanide and its compounds
  10. carbon bisulfide or hydrogen sulfide

11. nitrous oxygens
12. carbon monoxide
13. anorganic alkaline compounds or its anhydride
14. halogenated alifatic hydrocarbons
15. nitroglycerine and nitroglykol
16. halogenated aromatic hydrocarbons or their halogen-, nitro- or amido-compounds or chloramin
17. gasoline or other naphta products or products of wood or charcoal
18. dust of flour or corn
19. light and radiation energy (ultraviolet-, ultrared-, X-ray or radioactive radiation)
- II. Pneumoconioses caused by silica dust and simultaneous lung tuberculosis
- III. Deafness or severe hypacusis by noise
- IV. Diseases of muscles, tendon, joint, bone and blood vessels caused by vibrating tools
- V. Erysipeloides, anthrax, malleus, trichophytosis, hoof-and-mouth disease or morbus Bangi
- VI. Other

#### Accident causes

1. Prime movers
2. Transmission gear
3. Working machinery
4. Elevators, cranes and conveyors
5. Conveyors and similar transport equipment
6. Steam boilers, cookers etc.
7. Explosives
8. Electricity
9. Fire
10. Hot substances
11. Toxic or corrosive substances and gases
12. Slipping and falling
13. Falling objects
14. Collapsing objects, scaffolds and masses
15. Handling of objects
16. Hand tools
17. Animals
18. Other causes
19. Not indicated

# TAULUJA TABELLER

I. Vuosityöntekijät, palkkasummat ja vakuutusmaksut sekä tapaturmat ja menetetyt  
I. Årsarbetare, lönesummor och försäkringspremier samt olycksfall och förlorade

Ammattiryhmä — Yrkesgrupp		Vuosityöntekijöiden luku Antal årsarbetare			Palkka- Löne- 1 000
		Pak. vak. Oblig. förs.	Täyd. vak. Fullst. förs.	Yhteensä Summa	Pak. vak. Oblig. förs.
1	I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppföring och -anrikning .....	65	2 665	2 730	20 751
2	II. a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller .....	—	320	320	—
3	b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller .....	3 191	10 694	13 885	1 069 784
4	III. Konepajat — Mekaniska verkstäder .....	16 562	46 382	62 944	6 411 096
5	IV. Hienempi koneteollisuus — Finare maskinindustri .....	1 368	1 709	3 077	432 827
6	V. a. Kivi- ja kivitavarateollisuus — Sten- och stenvaruindustri .....	1 631	2 580	4 211	673 401
7	b. Savi- ja savitavarateollisuus — Ler- och lervaruindustri .....	3 484	4 181	7 665	1 095 928
8	c. Lasiteollisuus — Glasindustri .....	428	2 248	2 676	120 218
9	d. Turveteollisuus — Torvindustri .....	132	599	731	35 679
10	e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten .....	166	382	548	41 068
11	VI. a. Värien y.m.s. valmisteiden tuotanto — Tillverkning av färger m.m.d.	138	480	618	43 254
12	b. Öljy- ja rasvävalmist. tuotanto — Tillverkning av olje- och fettpreparater	101	382	483	25 311
13	c. Lannoitusaineteollisuus — Tillverkning av gödningsämnen .....	—	667	667	100
14	d. Kuivatuslaitokset — Torrdestillationsverk .....	58	83	141	18 827
15	e. Räjähdy- ja sytytysaineteollisuus — Tillv. av spräng- och tändämnen	—	1 067	1 067	—
16	f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri .....	1 600	3 955	5 555	486 525
17	VII. a. Nahkojen ja turkiksien valmistus — Beredning av läder och pälsverk ..	380	2 716	3 096	101 673
18	b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri .....	1 445	7 233	8 678	375 779
19	c. Kumitavarateollisuus — Gummivaruindustri .....	2 724	954	3 678	829 376
20	d. Karva-, harja- ja jouhitavarateollisuus — Här-, borst- och tagelvaruind.	95	333	428	24 433
21	VIII. a. Kehruu- ja kutomateollisuus — Spinn- och vävindustri .....	2 591	20 775	23 366	685 928
22	b. Punomateollisuus — Tvinnindustri .....	132	120	252	30 147
23	c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri .....	4 460	20 641	25 101	1 019 297
24	d. Muu tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri .....	178	1 358	1 536	50 567
25	IX. a. Puuvanuke- ja paperiteollisuus — Tillverkning av trämassa och papper	2 231	15 179	17 410	905 679
26	b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavarateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror .....	1 002	3 596	4 598	270 961
27	X. a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Säg- och hyvleriindustri .....	5 150	22 156	27 306	1 625 022
28	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror .....	3 260	12 010	15 270	977 227
29	XI. a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri .....	3 042	6 786	9 828	773 803
30	b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker .....	599	5 197	5 796	150 762
31	c. Liha- ja kalatavarateollisuus — Kött- och fiskvaruindustri .....	1 536	3 650	5 186	437 069
32	d. Sokeri-, suklaa- y.m.s. teollisuus — Socker-, chokolad- o.a.d. industri ..	202	4 765	4 967	51 608
33	e. Juoma- y.m.s. teollisuus — Dryckes- o.a.d. yl. industri .....	3 102	2 297	5 399	785 037
34	f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri .....	31	1 463	1 494	10 720
35	XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöver- förings- och vattenledningsindustri .....	1 028	6 122	7 150	383 817
36	XIII. Graafillinen y.m.s. teollisuus — Grafisk m.m.d. yl. industri .....	3 466	7 332	10 798	1 028 216
37	XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten .....	2 691	11 336	14 027	850 740
38	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- o. reparationsarb.	18 863	51 212	70 075	6 604 096
39	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten .....	2 697	5 995	8 692	812 633
40	XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot sekä kalastus — Jordbruk och dess bi- näringar samt fiske .....	31 843	33 836	65 679	5 507 043
41	XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten .....	5 936	66 234	72 170	1 385 549
42	XVII. a. Maakuljetus — Landtransport .....	6 687	19 435	26 122	1 901 270
43	b. Vesikuljetus — Sjötransport .....	3 698	5 571	9 269	1 594 358
44	c. Ilmailukenne — Lufttrafik .....	—	16	16	—
45	d. Puhelinlaitos — Telefonväsen .....	1 284	898	2 182	262 789
46	e. Lastaus- ja purkaminen — Lastning och lossning .....	1 277	9 380	10 657	521 091
47	XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeet — Handels- och nederlagsrörelse .....	24 493	48 990	73 483	5 678 355
48	XIX. a. Hotellit, ravintolat y.m.s., terveydenhoitolaitokset, y.m. — Hotell-, restaurant- o.a.d. rörelse, hälsovårdsinrättningar m.m. ....	16 947	32 479	49 426	3 954 570
49	b. Kotitaloustyöt — Hemhushåll .....	3 518	8 917	12 435	474 944
50	XX. Kuntien erittelemättömät työt sekä erinäiset liikkeet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken .....	9 725	24 227	33 952	1 932 057
51	XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete .....	40 409	92 397	132 806	15 342 749
52	<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>235 646</b>	<b>634 000</b>	<b>869 646</b>	<b>67 814 134</b>

<sup>1</sup> Sellaiset tapaukset, joiden johdosta on suoritettu yli 2 000 markan arvosta muuta korvausta kuin yksinomaan sairaanhoitoa

työpäivät vakuutusvelvollisten työnantajain töissä, jaettuina ammattiryhmän mukaan.  
arbetsdagar i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter yrkesgrupp.

6		7		8		9		10		11				12		13		14		15		16		17		18	
summa summa mk				Vakuutusmaksut Försäkringspremier 1 000 mk						Tapaturmat, <sup>1</sup> josta on alheutunut										Menetetyt työpäivät Förlorade arbetsdagar							
Täyd. vak. Fullst. förs.	Yhteensä Summa	Pak. vak. Oblig. förs.	Täyd. vak. Fullst. förs.	Yhteensä Summa						Olyckafall <sup>2</sup> som lett till										Sairauden johdosta På grund av sjuk- dom	Invalidi- teetin johdosta På grund av inva- liditet	Kuoleman johdosta På grund av död	Yhteensä Summa				
1 025 450	1 046 201	850	22 754	23 604	571	9	11	591	13 025	22 500	66 000	101 525	1														
131 493	131 493	—	1 774	1 774	40	2	2	44	1 806	3 600	12 000	17 406	2														
3 715 325	4 785 109	8 609	40 382	48 991	1 303	23	2	1 328	26 887	33 900	12 000	72 787	3														
17 776 089	24 187 185	51 899	170 337	222 236	7 080	100	11	7 191	123 425	121 500	66 000	310 925	4														
579 003	1 011 830	2 441	3 649	6 090	105	1	—	106	1 725	1 200	—	2 925	5														
920 383	1 593 784	11 061	22 279	33 340	704	23	5	732	19 192	36 900	30 000	86 092	6														
1 313 562	2 409 490	10 615	18 162	28 777	976	19	3	998	22 201	27 900	18 000	68 101	7														
825 503	945 721	931	5 682	6 613	230	6	—	236	4 797	6 000	—	10 797	8														
182 505	218 184	685	2 416	3 101	92	3	—	95	2 342	5 700	—	8 042	9														
123 006	164 074	657	1 602	2 259	79	1	—	80	1 514	600	—	2 114	10														
145 683	188 937	273	1 597	1 870	47	1	—	48	1 162	900	—	2 062	11														
119 674	144 985	207	1 044	1 251	38	1	—	39	666	1 200	—	1 866	12														
279 230	279 330	1	2 680	2 681	97	4	1	102	3 356	7 500	6 000	16 856	13														
20 265	39 092	226	353	579	18	1	1	20	640	1 500	6 000	8 140	14														
291 625	291 625	—	5 906	5 906	101	—	—	101	1 440	—	—	1 440	15														
1 285 566	1 772 091	3 080	9 452	12 532	305	7	1	313	7 096	6 900	6 000	19 996	16														
740 792	842 465	599	5 292	5 891	252	1	—	253	4 486	1 500	—	5 986	17														
1 942 088	2 317 867	1 736	8 308	10 044	264	5	—	269	4 935	5 100	—	10 035	18														
281 811	1 111 187	5 976	1 820	7 796	209	6	1	216	3 985	5 100	6 000	15 085	19														
93 170	117 603	322	1 096	1 418	48	1	—	49	625	900	—	1 525	20														
5 865 236	6 551 164	2 273	25 652	27 925	1 615	30	2	1 647	27 625	38 400	12 000	78 025	21														
28 068	58 215	172	237	409	12	1	—	13	535	1 500	—	2 035	22														
5 273 671	6 292 968	2 334	14 058	16 392	616	5	3	624	11 659	5 400	18 000	35 059	23														
375 199	425 766	408	2 217	2 625	91	5	—	96	2 420	6 300	—	8 720	24														
5 691 749	6 597 428	6 783	56 938	63 721	2 309	33	2	2 344	36 548	45 900	12 000	94 448	25														
1 102 107	1 373 068	1 371	6 366	7 737	265	4	—	269	5 874	3 900	—	9 774	26														
6 904 563	8 529 585	34 657	132 005	166 662	5 201	106	11	5 318	114 663	144 000	66 000	324 663	27														
3 756 850	4 734 077	19 743	61 046	80 789	2 583	66	—	2 649	49 482	74 700	—	124 182	28														
1 804 830	2 578 633	5 254	13 684	18 938	659	5	2	666	12 057	10 500	12 000	34 557	29														
1 201 726	1 362 488	1 160	9 393	10 553	575	—	—	575	8 360	—	—	8 360	30														
1 015 584	1 452 653	4 777	14 014	18 791	884	3	—	887	10 967	4 800	—	15 767	31														
1 465 498	1 517 106	294	10 581	10 875	475	1	—	476	7 465	1 500	—	8 965	32														
683 871	1 468 908	3 855	7 154	11 009	362	1	1	364	5 485	3 900	6 000	15 385	33														
431 878	442 598	35	1 384	1 419	61	—	—	61	722	—	—	722	34														
2 450 435	2 834 252	3 398	27 731	31 129	833	9	6	848	15 943	11 100	36 000	63 043	35														
2 397 362	3 425 578	2 979	8 309	11 288	286	6	1	293	6 438	8 700	6 000	21 138	36														
4 110 498	4 961 238	15 653	73 105	88 758	1 769	15	9	1 793	33 163	22 800	54 000	109 963	37														
18 093 882	24 697 978	114 162	334 060	448 222	12 553	151	45	12 749	233 763	206 100	270 000	709 863	38														
2 212 660	3 025 293	9 959	22 968	32 927	700	8	2	710	15 902	13 800	12 000	41 702	39														
6 195 974	11 703 017	90 573	128 870	219 443	6 865	123	20	7 008	173 258	195 900	120 000	489 158	40														
16 972 830	18 358 379	25 978	240 839	266 817	13 284	100	15	13 399	257 148	127 500	90 000	474 648	41														
6 021 983	7 923 253	28 565	71 512	100 077	2 586	28	9	2 623	54 244	30 000	54 000	138 244	42														
2 223 033	3 817 391	16 663	31 878	48 541	513	7	24	544	14 882	7 800	144 000	166 682	43														
8 095	8 095	—	205	205	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44													
175 488	438 277	1 020	492	1 512	7	—	1	8	156	—	6 000	6 156	45														
3 523 819	4 044 910	7 931	71 222	79 153	2 837	23	10	2 870	59 492	31 800	60 000	151 292	46														
12 186 997	17 865 352	22 491	55 744	78 235	2 271	23	4	2 298	43 023	27 300	24 000	94 323	47														
8 103 863	12 058 433	14 608	44 707	59 315	1 295	17	2	1 314	31 591	24 300	12 000	67 891	48														
1 182 074	1 657 018	2 195	6 733	8 928	242	2	2	246	6 250	4 200	12 000	22 450	49														
5 532 631	7 464 688	13 880	49 415	63 295	1 184	14	4	1 202	29 709	21 300	24 000	75 009	50														
39 229 690	54 572 439	27 632	79 002	106 634	625	7	11	643	17 076	8 400	66 000	91 476	51														
198 014 367	265 828 501	580 971	1 928 106	2 509 077	76 117	1 007	224	77 348	1 531 205	1 372 200	1 344 000	4 247 405	52														

Sådana fall, på grund av vilka annat skadestånd än enbart sjukvård utgått med mera än 2 000 mark.

## II. Vahingonkorvausten kokonaisuudet, jaettuina II. Skadeständens totala belopp, fördelade

Ammattiryhmä — Yrkesgrupp		Pakollinen vakuutus — Obligatorisk försäkring				
		Suoritetut korvaukset Utbetalade skadestånd		Siirto elin- korkorahastoihin Överföring till liv- räntefonder	Yhteensä Summa	Tapa- turmien luku Antal olycks- fall
		Saira- hoito, päivä- raha y.m. Sjukvård, dagpenning m.m.	Kerta- kalkkunen korvaus Skadestånd f. ett för allt			
Markkaa — Mark						
1	I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppföring och -anrikning..	69 090	—	—	69 090	8
2	II. a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller .....	—	—	—	—	—
3	b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller .....	3 599 610	637 578	2 332 650	6 569 838	254
4	III. Konepajat — Mekaniska verkstäder .....	19 762 743	3 881 477	7 242 174	30 886 394	1 616
5	IV. Hiénoppi koneteollisuus — Finare maskinindustri .....	423 765	134 400	—	558 165	46
6	V. a. Kivi- ja kivitavateollisuus — Sten- och stenvaruindustri ....	5 258 414	382 080	2 767 600	8 408 094	248
7	b. Savi- ja savitavateollisuus — Ler- och lervaruindustri .....	4 580 863	864 810	7 204 388	12 650 061	364
8	c. Lasiteollisuus — Glasindustri .....	319 820	439 920	—	759 740	29
9	d. Turveteollisuus — Torvindustri .....	354 160	165 600	—	519 760	15
10	e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten .....	296 675	—	—	296 675	29
11	VI. a. Värien y.m.s. valmisteiden tuotanto — Tillverkning av färger m.m.d. ....	9 430	—	—	9 430	2
12	b. Öljy- ja rasvavalmist. tuotanto — Tillverkning av olje- och fett- preparater .....	19 160	—	—	19 160	6
13	c. Lannoitusaineteollisuus — Tillverkning av gödningsämnen .....	—	—	—	—	—
14	d. Kuivatislaitokset — Torrdestillationsverk .....	49 910	—	—	49 910	8
15	e. Räjähdy- ja sytytysaineteollisuus — Tillv. av spräng- och tänd- ämnen .....	—	—	—	—	—
16	f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri .....	750 830	—	—	750 830	65
17	VII. a. Nahkojen ja turkiksien valmistus — Beredning av läder och pälsverk .....	452 862	109 400	—	562 262	26
18	b. Nahkatavateollisuus — Lädervaruindustri .....	252 990	—	381 256	634 246	30
19	c. Kumitavateollisuus — Gummivaruindustri .....	1 570 584	290 270	—	1 860 854	147
20	d. Karva-, harja- ja joutitavateollisuus — Här-, borst- och tagel- varuindustri .....	37 580	—	—	37 580	6
21	VIII. a. Kehruu- ja kutomateollisuus — Spinn- och vävindustri .....	1 264 602	131 010	575 100	1 970 712	133
22	b. Punomateollisuus — Tvinnindustri .....	310 915	—	386 710	697 625	6
23	c. Vaatetavateollisuus — Beklädnadsvaruindustri .....	590 573	—	—	590 573	64
24	d. Muu tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri ....	63 900	—	—	63 900	9
25	IX. a. Puuvanuke- ja paperiteollisuus — Tillverkning av trämassa och paper .....	2 210 819	557 760	201 322	2 969 901	183
26	b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror .....	1 700 140	145 920	1 072 310	2 918 370	46
27	X. a. Sahaus- ja höylästeollisuus — Säg- och hyvleriindustri .....	12 386 505	3 077 520	4 997 360	20 461 385	919
28	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror ..	5 550 151	987 240	1 157 451	7 694 842	530
29	XI. a. Viljatavateollisuus — Spannmålsvaruindustri .....	2 044 119	—	1 463 620	3 507 739	151
30	b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker ..	232 391	—	—	232 391	33
31	c. Liha- ja kalatavateollisuus — Kött- och fiskvaruindustri .....	1 475 837	53 760	737 804	2 267 401	179
32	d. Sokeri-, suklaa- y.m.s. teollisuus — Socker-, chokolad- o.a.d. industri .....	55 130	—	—	55 130	11
33	e. Juoma- y.m.s. teollisuus — Dryckes- o. a.d. yl. industri .....	752 402	—	2 858 698	3 611 100	74
34	f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri .....	11 440	—	—	11 440	2
35	XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraft- överförings- och vattenledningsindustri .....	802 725	—	—	802 725	70
36	XIII. Graafillinen y.m.s. teollisuus — Grafisk m.m.d. yl. industri .....	989 208	391 680	—	1 380 888	58
37	XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten ..	4 063 503	512 880	845 240	5 421 623	301
38	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- o. reparations- arbeten .....	38 805 423	4 526 245	35 407 813	78 739 481	2 819
39	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten .....	4 927 300	1 008 000	5 294 848	11 230 148	240
40	XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske .....	32 129 976	4 301 230	19 708 185	56 139 391	2 577
41	XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten .....	11 138 856	614 545	3 199 614	14 953 015	1 181
42	XVII. a. Maakuljetus — Landtransport .....	8 806 731	1 416 760	1 732 604	11 956 095	628
43	b. Vesikuljetus — Sjötransport .....	4 430 058	221 760	2 510 197	7 162 015	203
44	c. Ilmaliikenne — Lufttrafik .....	—	—	—	—	—
45	d. Puhelinlaitos — Telefonväsen .....	95 909	—	—	95 909	4
46	e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning .....	4 645 474	118 200	5 771 685	10 535 359	325
47	XVIII. Kauppa- ja varastoliikenne — Handels- och nederlagsrörelse ..	5 693 676	595 440	201 636	6 490 752	572
48	XIX. a. Hotellit, ravintolat y.m.s., terveydenhoitolaitokset y.m. — Hotell-, restaurant- o.a.d. yl. rörelse, hälsovårdsinrättningar m.m. ....	3 532 354	47 520	752 540	4 332 414	336
49	b. Kotitaloustyö — Hemmushåll .....	335 178	—	—	335 178	52
50	XX. Kuntien erittelemättömät työt sekä erinäiset liikkeet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken .....	3 478 078	486 960	5 929 015	9 894 053	237
51	XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete .....	3 110 554	205 920	1 446 834	4 763 308	172
52	<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>193 442 413</b>	<b>26 305 885</b>	<b>116 178 654</b>	<b>335 926 952</b>	<b>15 014</b>

<sup>1</sup> Enintään 3 000 markan korvauksen aiheuttaneista vahingoista suoritettujen määrät. — Utbetalningar för skador på högst 3 000

ammattiryhmän ja vakuutusmuodon mukaan.  
 efter yrkesgrupp och försäkringsform.

Täydellinen vakuutus — Fullständig försäkring										
Suoritettut korvaukset — Utbetalade skadestånd								Tapatur- mien luku Antal olycksfall	Vahingon- korvaukset kalkkia Skadestånd inalles	
Pakolliset Obliga- toriaka	Omavastuun osuus — Självriakens andel			Yhteensä sairaanhoito, päiväraha y.m. Summa sjukvård, dag- penning m.m.	Kerta- kaikkinen korvaus Skadestånd i ett för allt	Sirto- elinkorko- rahaosoihin Överföring till livräntefonder	Yhteensä Summa			
	Pikku- vahingot <sup>1</sup> Småskador <sup>1</sup>	Muut <sup>2</sup> Övriga <sup>2</sup>	Yhteensä Summa							
Markkaa — Mark										
									Markkaa-Mark	
9 000 871	284 160	1 641 000	1 925 160	10 926 031	573 600	20 677 172	32 176 803	812	32 245 893	1
1 401 424	21 030	123 000	144 030	1 545 454	246 240	3 187 060	4 978 754	61	4 978 754	2
12 733 911	811 293	3 048 000	3 859 293	16 593 204	2 284 480	3 005 426	21 883 110	1 930	28 452 948	3
60 101 723	5 621 422	15 966 000	21 587 422	81 689 145	10 830 045	20 998 753	113 517 943	12 193	144 404 337	4
502 910	69 905	177 000	246 905	749 815	—	—	749 815	154	1 307 980	5
7 992 288	192 960	1 437 000	1 629 960	9 622 248	2 569 770	16 048 698	28 240 716	691	36 648 810	6
7 948 308	304 614	1 797 000	2 101 614	10 049 922	1 394 880	3 274 794	14 719 596	878	27 369 657	7
2 441 652	191 358	567 000	758 358	3 200 010	489 600	—	3 689 610	350	4 449 350	8
811 304	15 920	234 000	249 920	1 061 224	110 400	1 357 920	2 529 544	90	3 049 304	9
553 677	26 320	153 000	179 320	732 997	53 760	—	786 757	68	1 083 432	10
699 410	20 120	126 000	146 120	845 530	107 520	—	953 050	57	962 480	11
356 825	21 200	87 000	108 200	465 025	246 240	—	711 265	47	730 425	12
2 183 276	21 033	297 000	318 033	2 501 309	515 040	1 520 150	4 536 499	115	4 536 499	13
319 520	1 820	39 000	40 820	360 340	201 600	—	561 940	14	611 850	14
653 456	56 108	282 000	338 108	991 564	—	—	991 564	144	991 564	15
3 350 149	94 541	726 000	820 541	4 170 690	893 280	—	5 063 970	342	5 814 800	16
1 657 425	128 610	624 000	752 610	2 410 035	—	—	2 410 035	321	2 972 297	17
1 977 423	129 530	663 000	792 530	2 769 953	348 960	—	3 118 913	337	3 753 159	18
617 756	58 330	189 000	247 330	865 086	499 200	—	1 364 286	99	3 225 140	19
304 280	23 710	120 000	143 710	447 990	203 520	—	651 510	63	689 090	20
11 961 709	1 209 009	4 080 000	5 289 009	17 250 718	2 597 760	4 901 932	24 750 410	2 345	26 721 122	21
3 700	5 970	15 000	20 970	24 670	—	—	24 670	10	722 295	22
4 857 573	380 517	1 518 000	1 898 517	6 756 090	572 880	3 863 237	11 192 207	811	11 782 780	23
1 418 542	30 390	261 000	291 390	1 709 932	552 720	1 475 024	3 737 676	117	3 801 576	24
19 954 647	893 341	6 018 000	6 911 341	26 865 988	3 251 280	12 243 086	42 360 354	2 780	45 330 255	25
1 915 751	138 580	624 000	762 580	2 678 331	103 680	—	2 782 011	325	5 700 381	26
49 968 060	1 630 198	12 405 000	14 035 198	64 003 258	8 754 650	24 771 506	97 529 414	5 463	117 990 799	27
20 503 958	1 227 448	6 024 000	7 251 448	27 755 406	5 437 610	7 327 149	40 520 165	3 165	48 215 007	28
3 660 272	261 390	1 410 000	1 671 390	5 331 662	120 000	311 722	5 763 384	659	9 271 123	29
3 370 744	321 537	1 455 000	1 776 537	5 147 281	—	—	5 147 281	734	5 379 672	30
3 686 679	370 368	1 890 000	2 260 368	5 947 047	—	289 600	6 236 647	874	8 504 048	31
3 724 263	312 435	1 296 000	1 608 435	5 332 698	293 600	—	5 626 298	698	5 681 428	32
2 195 223	216 500	753 000	969 500	3 164 723	—	—	3 164 723	422	6 775 823	33
270 025	57 685	153 000	210 685	480 710	—	—	480 710	101	492 150	34
10 397 779	411 112	2 238 000	2 649 112	13 046 891	1 035 360	11 600 841	25 883 092	1 198	26 485 817	35
2 764 498	164 122	660 000	824 122	3 588 620	278 140	2 308 266	6 175 026	352	7 555 914	36
16 863 635	524 789	4 278 000	4 802 789	21 666 424	1 684 080	13 251 470	36 601 974	1 922	42 023 597	37
112 106 545	4 967 919	27 861 000	32 828 919	144 935 464	12 783 320	58 629 288	216 348 072	14 013	295 087 553	38
5 486 090	292 046	1 326 000	1 618 046	7 104 136	—	1 596 615	8 700 751	711	19 930 899	39
44 459 022	1 143 369	12 591 000	13 734 369	58 193 391	3 724 240	25 415 016	87 332 647	4 899	143 472 038	40
114 750 835	1 923 703	35 373 000	37 296 703	152 047 538	9 525 460	30 276 286	191 849 284	12 917	206 802 299	41
21 936 414	720 584	5 610 000	6 330 584	28 266 998	2 156 040	5 625 525	36 048 563	2 440	48 004 658	42
7 493 280	182 023	1 035 000	1 217 023	8 710 303	591 820	25 882 995	35 185 118	485	42 347 133	43
14 325	1 260	12 000	13 260	27 585	—	—	27 585	5	123 494	44
30 128 874	705 815	7 242 000	7 947 815	38 076 689	1 866 730	16 961 253	56 904 672	2 969	67 440 031	45
15 363 203	1 427 921	4 629 000	6 056 921	21 420 124	1 917 780	2 483 148	25 821 052	2 439	32 311 804	47
10 375 762	548 548	2 712 000	3 260 548	13 636 310	883 440	2 746 762	17 266 512	1 281	21 598 926	48
1 723 924	112 390	522 000	634 390	2 358 314	25 920	579 100	2 963 334	240	3 298 512	49
10 009 988	586 699	2 697 000	3 283 699	13 293 687	260 640	6 224 850	19 779 177	1 369	29 673 230	50
11 785 519	348 952	1 503 000	1 851 952	13 637 471	694 920	21 387 528	35 719 919	786	40 483 227	51
658 758 427	29 210 604	176 487 000	205 697 604	864 456 031	80 680 205	350 222 172	1 295 358 408	85 296	1 631 285 360	52

mk. <sup>2</sup> 3 000 markkaa vahinkoa kohti muista tapaturmista. — 3 000 mark per skada för övriga olycksfall.

III. Vakantusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet tapaturmat,  
III. Antal olycksfall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten,

1	2									10
	Tapaturman seuraus—									
	Ohimenevä työkyvyttömyys, joka on kestänyt Övergående arbetsförmåga under									
Vamman laatu — Skadans art	enintään 2 viikkoa höyry 2 veekot	2—4 viikkoa 2—4 veekot	4—13 viikkoa 4—13 veekot	13 viikkoa —6 kk. 13 veekot —6 mån.	½—1 vuotta ½—1 år	1—2 vuotta 1—2 år	2—3 vuotta 2—3 år	yli 3 vuotta över 3 år	Yhteensä Summa	
Yksinkertaiset haavat ja ruhjevammat — Okomplicerade sår och kontusioner										
1 Ruhjevamma — Kontusion .....	9 605	3 904	493	8	1	—	2	—	14 013	
2 Hankaushaava ja rakot — Skavsår och blåsor .....	188	75	19	1	—	—	—	—	283	
3 Ruhjehaava — Krossår .....	6 251	2 064	369	9	3	1	—	—	8 697	
4 Leikkunhaava — Snittsår .....	6 512	2 793	407	3	5	4	2	—	9 726	
5 Pistoahaava — Sticksår .....	5 372	930	260	8	1	1	1	—	6 573	
6 Kylmänvamma — Kylskada .....	6	11	11	1	—	—	—	1	30	
7 Palovamma ja kemiallinen syövytys — Brännskada och kemisk frätning .....	1 091	433	208	22	8	4	1	—	1 767	
Lihasten vammat — Muskelskador										
8 Lihaksen, jänteen tai jännetupen repeämä — Ruptur av muskel, sena eller senskida .....	373	450	442	52	31	21	6	—	1 375	
9 Lihavenähdys — Muskelförsträckning .....	2 960	1 234	406	20	4	1	2	—	4 627	
10 Lihaksiston ruhjevamma — Muskelkontusion .....	1 028	650	287	13	5	—	1	—	1 984	
11 Kohju — Bräck .....	5	17	17	—	—	—	—	—	39	
Luiden ja nivelten vammat — Ben- och ledsador										
12 Luunmurtuma — Benbrott .....	1 302	3 228	4 751	618	320	136	50	11	10 416	
13 Sijoiltaanmeno — Urledvridning .....	235	169	169	25	10	6	1	—	615	
14 Nyrjähdys — Vrickning .....	3 243	1 609	801	67	23	7	6	1	5 757	
15 Nivel- tai luuvamma ruhjehaavan tai -vamman yhtey- dessä — Sår eller kontusion med skada av led eller ben .....	300	484	2 516	207	82	33	8	1	3 631	
16 Raajan tai jäsenen menetys — Förlust av lem eller del därav .....	83	178	260	71	141	27	1	—	761	
17 Suurien hermojen ja verisuonien vammat — Skador av större nerver och blodkärl .....	15	28	35	8	2	2	2	—	92	
18 Sisäelinten vammat — Skador å inre organ .....	52	65	88	18	6	1	1	—	231	
19 Keskushermoston vammat — Skador i det centrala nerv- systemet .....	900	653	580	124	74	34	20	3	2 388	
20 Silmävammat — Ögonskador .....	1 928	300	129	13	16	9	2	—	2 397	
Yleisvammat — Allmänskador										
21 Hukkuminen — Drunkning .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22 Tuhehtuminen — Kvävning .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23 Myrkytys — Förgiftning .....	61	13	5	—	—	—	1	—	80	
24 Sähköisku — Elektrisk stöt .....	14	6	14	4	1	2	—	—	41	
25 Vilustuminen — Förkylning .....	3	2	—	—	—	—	—	—	5	
26 Musertuminen — Krossning .....	—	1	4	—	—	—	—	—	5	
27 Muut vammat — Övriga skador .....	16	—	5	—	—	1	—	—	22	
28 Eräät ammattitaudit — Vissa yrkessjukdomar .....	281	136	115	14	7	2	3	1	559	
29 Ilmoittamaton — Ouppgiven .....	3	—	—	—	—	—	—	—	3	
30 Yhteensä — Summa	41 827	19 433	12 391	1 306	740	292	110	18	76 117	

jaettuina vammien laadun ja tapaturman seurauksen mukaan.  
fördelade efter skadans art och olycksfallets påföljd.

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			
Olycksfallets påföljd																			Yhteensä Summa	Kuoletus Död	Yhteensä Summa	
Invalditteetti—Invalditet																						
10 %	15 %	20 %	25 %	30 %	35 %	40 %	45 %	50 %	55 %	60 %	65 %	70 %	75 %	80 %	90 %	100 %	Yhteensä Summa					
5	2	4	4	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	—	14 029	1		
3	2	5	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	1	283	2		
3	—	3	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	8 709	3		
—	—	1	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	9 734	4		
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	6 576	5		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	6		
1	—	2	4	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	10	5	1 782	7		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
9	9	8	2	1	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	1	1 407	8		
1	—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	4 631	9		
1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	1 987	10		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39	11		
82	74	60	44	20	6	13	2	11	1	2	2	1	2	1	—	1	322	14	10 752	12		
8	4	3	5	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	—	637	13		
6	8	6	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	—	5 779	14		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
20	12	9	8	8	2	4	—	1	—	3	—	1	—	—	—	—	68	1	3 700	15		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
62	44	35	19	11	11	12	3	6	3	8	8	6	—	—	—	—	228	—	989	16		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
2	—	2	3	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	8	1	101	17		
1	—	4	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	20	259	18		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
19	21	23	12	5	4	5	1	1	—	2	1	2	1	1	1	3	102	118	2 608	19		
18	24	55	23	1	—	1	—	1	—	1	—	1	—	1	—	—	126	1	2 524	20		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33	33	21	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	7	22	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	83	23	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	51	24	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	25	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	26	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	27	
—	—	2	2	2	1	4	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	575	28	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	14	2	3	29	
242	200	223	135	54	25	42	6	23	4	16	11	11	3	4	1	7	1 007	224	77 348	30		

IV. Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet  
IV. Antal olycksfall i försäkringspliktiga arbetsgivares

1	Ammattiryhmä—Yrkesgrupp	2		
		3	4	
		Tapatur-		
		Voimakoneet Kraftmaskiner	Voimansiirtolaitteet Tranmissioner	Työkoneet Arbetsmaskiner
1	I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppföring och -anrikning .....	—	4	57
2	II. a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller .....	—	1	2
3	b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller .....	3	22	378
4	III. Konepajat — Mekaniska verkstäder .....	23	70	1 358
5	IV. Hienoppi koneteollisuus — Finare maskinindustri .....	—	3	31
6	V. a. Kivi- ja kivitavateollisuus — Sten- och stenvaruindustri .....	5	7	65
7	b. Savi- ja savitavateollisuus — Ler- och lervaruindustri .....	2	19	86
8	c. Lasiteollisuus — Glasindustri .....	1	1	50
9	d. Turveteollisuus — Torvindustri .....	—	1	3
10	e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten .....	—	1	1
11	VI. a. Värien y.m.s. valmisteiden tuotanto — Tillverkning av färger m.m.dyl.	—	1	2
12	b. Öljy- ja rasvavalmisteiden tuotanto — Tillverkning av olje- och fettpreparater	—	—	6
13	c. Lannoitusaineteollisuus — Tillverkning av gödningsämnen .....	1	—	6
14	d. Kuivatuslaitokset — Torrdestillationsverk .....	—	1	4
15	e. Räjähäys- ja sytytysaineteollisuus — Tillverkning av spräng- och tändämnen	—	5	31
16	f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri .....	1	2	68
17	VII. a. Nahkojen ja turkiksien valmistus — Beredning av läder och pälsverk	1	5	54
18	b. Nahkatavateollisuus — Lädervaruindustri .....	—	6	89
19	c. Kumitavateollisuus — Gummivaruindustri .....	—	4	45
20	d. Karva-, harja- ja jouhitavateollisuus — Här-, borst- och tagelvaruindustri	—	—	22
21	VIII. a. Kehruu- ja kutomateollisuus — Spinn- och vävindustri .....	4	58	552
22	b. Punomateollisuus — Tvinnindustri .....	—	—	9
23	c. Vaatetavateollisuus — Beklädnadsvaruindustri .....	—	6	152
24	d. Muu tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri .....	—	5	24
25	IX. a. Puuvanuke- ja paperiteollisuus — Tillverkning av trämassa och papper	9	40	355
26	b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	1	6	87
27	X. a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Säg- och hyvlerindustri .....	9	80	1 155
28	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror .....	2	20	1 275
29	XI. a. Viljätavateollisuus — Spannmålsvaruindustri .....	1	32	95
30	b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker .....	1	10	44
31	c. Liha- ja kalatavateollisuus — Kött- och fiskvaruindustri .....	—	—	37
32	d. Sokeri-, suklaa- y.m.s. teollisuus — Socker-, chokolad- o.a.dyl. industri	—	7	65
33	e. Juoma- y.m.s. teollisuus — Dryckes- o.a.dyl. industri .....	—	3	69
34	f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri .....	—	4	14
35	XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenlednings- industri .....	3	4	38
36	XIII. Graafillinen y.m.s. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri .....	1	3	91
37	XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten .....	7	6	101
38	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -reparationsarbeten	12	51	591
39	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten .....	—	3	23
40	XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	20	57	718
41	XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten .....	14	4	178
42	XVII. a. Maakuljetus — Landtransport .....	19	3	43
43	b. Vesikuljetus — Sjötransport .....	21	1	15
44	c. Ilmaliikenne — Lufttrafik .....	—	—	—
45	d. Puhelinlaitos — Telefonväsen .....	—	—	—
46	e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning .....	—	1	17
47	XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeet — Handels- och nederlagsrörelse .....	2	9	92
48	XIX. a. Hotelli-, ravintola- yms. liikkeet, terveydenhoitolaitokset y.m. — Hotell-, restaurant- o.a.dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar m.m. ....	—	2	73
49	b. Kotitaloustyö — Hemhushåll .....	—	2	5
50	XX. Kuntien erittelemättömät työt sekä erinäiset liikkeet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken .....	2	3	56
51	XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete .....	—	1	15
52		<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>165</b>	<b>8 347</b>

tapaturmat, jaettuina ammattiryhmän ja syyn mukaan.  
arbeten, fördelade efter yrkesgrupp och orsak.

5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
mien syyt—Olycksfallsorsaker																
Häslst, noskokurjet, kul- jefusjohdot y.m.s. Hissar, kranar, trans- portledningar m. fl. dyl.	Kuljetusväyrykset Transportmedel	Höjrypparint, höjry- kellokoneet, y.m.s. Anspannor, ångkok- apparater m. fl. dyl.	Räjättyväst alneet Explosiva ämnen	Sähkö ja salamantaku Elektricitet o. hlxtslag	Tuulipalo ja tuli Eldsvåda och eld	Kuumat alneet Heta ämnen	Myrkylliset tai syö- tyttäväst alneet Giftiga eller irastande ämnen	Lankeminen ja putkaminen Halking och fall	Putoava esine Fallande föremål	Luhtakimiseet ja vyröymätk Sammanstörtande och ras	Estneiden pitäisy Hänkering av föremål	Käsiyökoneet Handverktyg	Eläimet Djur	Muut syyt Andra orsaker	Ilmoittamaton Ouppeytva	Yhteensä Summa
76	92	—	6	4	2	6	4	67	33	24	122	55	—	39	—	591
2	9	—	—	1	—	5	1	3	5	—	11	2	—	2	—	44
32	112	1	14	3	—	71	41	117	41	21	274	108	2	88	—	1 328
292	699	13	60	27	23	361	115	844	402	141	1 545	616	5	595	2	7 191
—	17	—	—	1	1	4	—	18	4	3	8	10	—	6	—	106
49	93	—	15	1	—	13	20	68	54	13	187	90	1	51	—	732
29	259	1	2	3	1	8	41	112	61	25	237	48	—	65	—	998
2	26	—	1	—	2	14	4	23	6	4	72	11	—	18	—	236
18	23	—	—	—	—	—	—	6	1	—	16	20	2	5	—	95
17	19	—	—	—	—	1	—	7	2	1	16	13	—	2	—	80
—	8	—	—	1	—	3	7	7	2	2	13	2	—	1	—	48
—	7	—	—	—	—	1	—	4	3	—	8	2	—	1	—	39
13	20	1	—	—	—	2	4	18	3	2	20	6	—	6	—	102
—	2	—	—	—	1	1	—	1	1	—	6	3	—	—	—	20
1	10	—	9	—	—	—	5	12	3	1	14	3	—	7	—	101
10	40	2	7	—	—	11	24	45	9	5	52	20	—	17	—	313
—	29	1	1	—	—	6	34	28	5	4	41	23	—	21	—	253
1	28	—	—	—	1	2	3	55	3	—	24	41	—	16	—	269
4	35	—	—	1	—	5	2	28	6	4	44	22	—	16	—	216
—	5	—	—	—	—	—	3	4	1	—	7	3	—	4	—	49
14	205	10	1	2	1	29	72	285	29	15	224	68	1	77	—	1 647
—	—	—	—	—	—	—	3	3	—	—	—	—	—	1	—	13
2	85	—	—	—	—	6	2	230	4	4	42	49	1	40	1	624
2	11	2	2	—	—	2	3	21	—	—	14	5	1	4	—	96
130	372	9	4	5	4	25	70	293	92	61	531	243	1	100	—	2 344
5	38	1	1	—	3	3	10	37	8	2	50	10	—	10	—	269
347	768	1	3	5	3	15	39	496	239	181	1 343	416	4	214	—	5 318
28	241	4	3	3	4	17	19	216	70	37	375	192	2	141	—	2 649
12	92	2	2	3	3	38	7	116	19	10	126	52	—	59	—	666
4	54	18	—	—	1	27	9	92	25	6	204	29	1	50	—	575
10	66	5	—	1	—	18	5	93	18	1	217	315	31	70	—	887
4	73	4	1	1	1	30	6	86	15	16	118	22	—	27	—	476
5	39	—	5	—	—	10	11	54	10	7	117	12	—	22	—	364
—	9	—	—	—	—	—	—	14	—	3	9	4	—	4	—	61
47	80	5	7	23	7	30	7	146	42	47	195	100	1	66	—	848
3	43	—	1	1	—	2	8	69	8	2	37	8	1	15	—	293
136	240	—	27	2	2	8	5	180	104	75	513	297	4	86	—	1 793
373	1 203	13	27	22	6	189	398	2 136	746	452	3 122	1 453	6	1 949	—	12 749
15	74	1	2	14	—	28	10	144	19	56	177	88	—	56	—	710
26	1 364	3	12	4	2	60	44	719	215	77	1 160	1 593	484	450	—	7 008
128	1 518	3	5	2	2	23	12	469	963	199	2 977	6 625	29	248	—	13 399
75	743	—	6	3	5	9	15	243	140	54	980	142	11	132	—	2 623
40	80	4	4	—	7	15	3	122	8	9	141	33	1	40	—	544
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	3	—	—	—	—	—	—	2	—	—	2	—	—	1	—	8
523	220	—	—	—	—	2	14	232	350	89	1 049	236	—	137	—	2 870
42	370	3	9	2	3	22	20	489	95	28	702	203	5	202	—	2 298
3	128	7	3	—	—	85	19	427	14	14	285	99	7	148	—	1 314
—	15	2	—	2	—	5	2	97	1	4	55	18	2	36	—	246
25	124	3	4	1	5	21	27	355	40	36	266	118	2	114	—	1 202
3	159	—	6	1	2	2	5	350	4	7	40	10	4	34	—	643
2 548	9 950	121	250	189	86	1 235	1 155	9 683	3 922	1 742	17 788	13 538	609	5 493	3	77 348

V. Tapaturmien johdosta menetetyt työpäivät vakuutusvelvollisten työn-  
V. Antal förlorade arbetsdagar på grund av olycksfall i försäkringspliktiga

1	Ammattiryhmä—Yrkesgrupp	2 Tapatur		
		Vollmakoneet Kraftmaskiner	Vollmannihollattteet Trasmaskiner	Työkoneet Arbetsmaskiner
1	I. Malminnost ja -rikastaminen — Malmuppföring och -anrikning .....	—	5 157	2 125
2	II. a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller .....	—	2 760	69
3	b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller .....	685	407	25 572
4	III. Konepajat — Mekaniska verkstäder .....	3 082	3 962	60 983
5	IV. Hienempi koneteollisuus — Finare maskinindustri .....	—	27	444
6	V. a. Kivi- ja kivitavarateollisuus — Sten- och stenvaruindustri .....	50	862	1 939
7	b. Savi- ja savitavarateollisuus — Ler- och lervaruindustri .....	181	2 394	9 184
8	c. Lasiteollisuus — Glasindustri .....	18	634	3 082
9	d. Turveteollisuus — Torvindustri .....	—	11	51
10	e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten .....	—	15	12
11	VI. a. Värien y.m.s. valmisteiden tuotanto — Tillverkning av färger m.m.dyl. ....	—	3	1 173
12	b. Öljy- ja rasvavalmisteiden tuotanto — Tillverkning av olje- och fettpreparater .....	—	—	1 397
13	c. Lannoitusaineteollisuus — Tillverkning av gödningsämnen .....	3	—	1 544
14	d. Kuivatuslaitokset — Torrdestillationsverk .....	—	1 886	67
15	e. Räjähdy- ja sytytysaineteollisuus — Tillverkning av spräng- och tändämnen .....	—	64	457
16	f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri .....	7	54	2 830
17	VII. a. Nahkojen ja turkiksien valmistus — Beredning av läder och pälsverk .....	13	164	908
18	b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri .....	—	54	5 242
19	c. Kumitavarateollisuus — Gummivaruindustri .....	—	96	3 820
20	d. Karva-, harja- ja jouhitavarateollisuus — Här-, borst- och tagelvaruindustri .....	—	—	1 208
21	VIII. a. Kehruu- ja kutomateollisuus — Spinn- och vävindustri .....	46	6 313	34 647
22	b. Punomateollisuus — Tvinnindustri .....	—	—	2 016
23	c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri .....	—	54	2 371
24	d. Muu tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri .....	—	3 427	4 334
25	IX. a. Puuvanuke- ja paperiteollisuus — Tillverkning av trämassa och papper .....	123	8 038	19 447
26	b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavarateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror .....	3	127	2 807
27	X. a. Sahaus- ja höylästeollisuus — Såg- och hyvleriindustri .....	238	16 528	105 369
28	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror .....	30	332	92 316
29	XI. a. Viljatarateollisuus — Spannmålsvaruindustri .....	49	6 547	2 008
30	b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarifabriker .....	23	190	678
31	c. Liha- ja kalatavarateollisuus — Kött- och fiskvaruindustri .....	—	—	519
32	d. Sokeri-, suklaa- y.m.s. teollisuus — Socker-, chokolad- o.a.dyl. industri .....	—	206	2 589
33	e. Juoma- y.m.s. teollisuus — Dryckes- o.a.dyl. industri .....	—	16	1 147
34	f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri .....	—	63	165
35	XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenlednings- industri .....	16	6 198	448
36	XIII. Graafillinen y.m.s. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri .....	12	90	7 526
37	XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten .....	92	117	3 625
38	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -reparationsarbeten .....	271	1 761	46 779
39	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten .....	—	95	288
40	XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske .....	658	7 231	167 457
41	XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten .....	202	1 042	9 345
42	XVII. a. Maakuljetus — Landtransport .....	251	28	1 359
43	b. Vesikuljetus — Sjötransport .....	324	658	1 058
44	c. Ilmalikenne — Lufttrafik .....	—	—	—
45	d. Puhelinlaitos — Telefonväsen .....	—	—	—
46	e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning .....	—	8	242
47	XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeet — Handels- och nederlagsrörelse .....	35	202	7 710
48	XIX. a. Hotelli-, ravintola- y.m.s. liikkeet, terveydenhoitolaitokset y.m. — Hotell-, restaurant- o.a.dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar m.m. ....	—	34	8 536
49	b. Kotitaloustyö — Hemhushåll .....	—	81	39
50	XX. Kuntien erittelemättömät työt sekä erinäiset liikkeet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken .....	21	36	5 444
51	XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete .....	—	8	1 191
52	<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>6 433</b>	<b>77 980</b>	<b>653 567</b>

antajain töissä, jaettuina ammattiryhmän ja tapaturman syyn mukaan.  
 arbetsgivares arbeten, fördelade efter yrkesgrupp och olycksfallsorsak.

5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
mien syyt—Olycksfallsorsaker																
Hälsit, nostokonek, kul-	Kuljetusmenot	Höyryannut, höyry-	Rajantähtä alneet	Elektriset o. sähkö-	Sähkö ja salamantaku	Tuulipalo ja tulii	Kuumat alneet	Laakerin ja	Putkosa esine	Imblekumiset ja	Balmien piteily	Kasityökäalit	Eläimet	Muit syyt	Ilmoittamattomat	Yhteensä
15 167	14 567	—	10 093	64	63	31	31	18 956	432	23 075	2 661	555	—	8 548	—	101 525
49	6 174	—	—	30	—	58	3	1 789	6 236	—	140	54	—	44	—	17 406
692	14 647	8	5 469	32	—	1 013	513	4 050	621	1 505	5 859	3 058	15	8 641	—	72 787
24 008	44 247	98	16 703	1 618	252	6 597	1 842	40 579	14 790	7 090	34 276	21 053	52	29 675	18	310 925
—	343	—	—	6	7	29	—	1 779	39	25	110	68	—	48	—	2 925
6 528	4 030	—	31 313	11	—	318	197	5 097	7 051	7 333	4 634	4 236	7	12 486	—	86 092
5 563	29 069	19	1 262	15	4	206	1 186	6 953	960	400	6 987	1 202	—	2 516	—	68 101
28	908	—	15	—	88	148	97	1 799	129	161	2 199	1 364	—	127	—	10 797
4 884	436	—	—	—	—	—	—	172	7	—	2 199	199	11	72	—	8 042
224	1 331	—	—	—	—	18	—	117	46	10	163	166	—	12	—	2 114
—	302	—	—	11	—	23	206	132	3	34	159	12	—	4	—	2 062
—	74	71	—	—	—	5	115	37	29	—	115	10	—	13	—	1 866
2 232	4 414	7	—	—	—	11	136	8 004	76	16	290	67	—	56	—	16 856
—	42	—	—	—	6 029	18	—	13	8	—	48	29	—	—	—	8 140
27	194	—	201	—	—	—	49	158	36	10	132	43	—	69	—	1 440
141	2 681	81	6 140	—	—	147	487	2 773	127	108	3 847	344	—	229	—	19 996
—	2 049	15	12	—	—	72	821	389	46	189	726	330	—	252	—	5 986
4	454	—	—	—	—	19	36	3 491	55	—	221	348	—	104	—	10 035
83	8 079	—	—	—	—	72	67	477	77	37	1 735	236	—	300	—	15 085
—	39	—	—	—	—	—	24	77	15	—	93	39	—	30	—	1 525
1 524	13 543	103	27	41	3	347	876	6 204	7 693	1 225	3 357	515	8	1 553	—	78 025
—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	—	5	—	2 035
6 010	4 468	—	—	—	—	65	21	14 148	6 032	294	726	394	5	459	12	35 059
11	145	19	34	—	—	28	40	239	—	—	337	67	10	29	—	8 720
13 033	21 372	56	3 532	66	43	310	619	8 950	1 401	1 835	12 274	2 495	30	824	—	94 448
427	3 480	7	5	—	—	73	139	1 899	57	19	574	69	—	88	—	9 774
19 536	60 086	12	28	6 201	37	159	499	31 654	8 988	26 300	31 970	14 602	48	2 458	—	324 663
3 594	5 616	113	30	1 455	33	173	216	6 548	1 047	701	5 828	4 664	55	1 431	—	124 182
247	8 328	74	34	29	—	1 364	210	9 827	316	144	4 174	548	—	658	—	34 557
66	966	197	—	—	8	314	76	1 759	304	88	2 588	615	3	485	—	8 360
104	3 254	40	—	251	—	187	67	1 369	272	6	2 361	3 261	3 436	640	—	15 767
76	1 122	85	7	17	4	448	56	1 613	243	177	1 881	189	—	252	—	8 965
48	595	—	4 199	—	—	195	86	7 268	111	125	1 226	149	—	220	—	15 385
—	95	—	—	—	—	—	—	167	—	64	85	52	—	31	—	722
7 622	10 525	54	77	7 492	141	455	39	2 831	6 706	13 942	4 885	1 118	11	483	—	63 043
37	8 232	—	19	89	—	14	209	2 373	84	51	880	64	11	1 447	—	21 138
12 279	25 874	—	10 864	6 041	18	119	116	4 789	2 042	24 714	12 894	4 930	25	1 424	—	109 963
52 992	141 166	101	2 609	40 981	74	3 964	9 063	162 205	29 557	61 225	73 618	49 940	66	33 491	—	709 863
1 136	9 187	14	11	12 832	—	327	169	6 210	276	6 489	2 918	1 293	—	457	—	41 702
478	113 122	37	1 068	1 274	26	903	8 101	66 203	8 132	4 784	40 359	32 081	27 536	9 658	—	489 158
18 448	124 043	48	940	6	21	2 086	128	13 433	69 113	12 794	76 587	127 175	971	18 266	—	474 648
4 074	75 761	—	247	21	58	68	6 092	5 508	9 800	6 635	22 303	1 786	1 779	2 469	—	138 244
1 425	124 587	60	2 057	—	12 326	219	11	19 253	102	301	2 955	489	10	847	—	166 682
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	6 105	—	—	—	—	—	—	20	—	—	16	—	—	15	—	6 156
53 352	35 702	—	—	—	—	35	95	12 615	9 626	5 345	30 048	2 376	—	1 848	—	151 292
1 643	34 419	17	345	19	27	275	293	26 158	2 492	1 004	12 888	2 062	50	4 684	—	94 323
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
74	19 918	48	281	—	—	1 284	335	21 670	225	179	6 967	1 225	71	7 044	—	67 891
—	1 221	40	—	6 011	—	67	45	13 133	13	143	902	233	58	414	—	22 450
8 020	10 719	22	38	13	30	258	6 457	31 909	590	1 940	5 342	1 682	37	2 451	—	75 009
758	43 687	—	12 072	73	40	18	6 047	19 031	76	1 036	666	141	48	6 584	—	91 476
266 644	1 041 368	1 446	109 732	84 705	19 339	22 540	45 915	595 892	196 131	211 553	428 208	287 628	34 353	163 941	30	4 247 405

VI. Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet, lopullisesti järjestetyt invaliditeettitapaukset, jaettuina vahingoittuneen iän ja työkyvyttömyysasteen mukaan.

VI. Antal slutligt reglerade invaliditetsfall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter den skadades ålder och invaliditetsgrad.

1 Vahingoittuneen ikä Den skadades ålder	2-18 Työkyvyttömyysaste, % — Invaliditetsgrad, %																	19 Yhteensä Summa
	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	90	100	
Alle 15 vuoden — Under 15 år .....	1	2	1	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	6
15—17 vuotta — år .....	8	4	4	3	3	—	3	1	—	—	—	1	—	—	—	—	28	
18—19 » .....	4	—	8	6	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	
20—24 » .....	18	18	20	13	1	1	4	1	—	1	3	1	2	—	—	—	83	
25—29 » .....	19	32	16	16	5	4	5	—	—	—	3	2	1	—	—	—	105	
30—34 » .....	21	16	23	9	3	2	2	—	3	—	2	1	1	—	2	—	86	
35—39 » .....	27	29	34	20	3	2	3	2	2	—	1	—	1	1	—	—	126	
40—44 » .....	32	25	22	10	12	3	6	1	1	—	2	1	2	—	—	—	118	
45—49 » .....	40	18	25	15	4	7	4	—	2	2	—	—	1	1	—	1	120	
50—54 » .....	26	18	29	12	6	1	4	—	2	—	—	1	—	—	—	—	100	
55—59 » .....	23	16	20	16	7	3	2	1	5	—	1	1	1	—	—	—	97	
60—64 » .....	13	14	10	6	3	1	1	—	2	—	2	2	1	—	—	—	55	
65—69 » .....	7	5	6	7	—	1	5	—	1	—	—	—	1	—	—	—	34	
70 vuotta ja enemmän — 70 år och däröver .....	3	3	5	2	5	—	3	—	2	—	—	2	—	—	1	—	27	
Yhteensä — Summa	242	200	223	135	54	25	42	6	23	4	16	11	11	3	4	1	7	1 007

VII. Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet, lopullisesti järjestetyt invaliditeettitapaukset, jaettuina työkyvyttömyysasteen ja tapaturman syyn mukaan.

VII. Antal slutligt reglerade invaliditetsfall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter invaliditetsgrad och olycksfallsorsak.

1 Työkyvyttömyysaste Invaliditetsgrad	2-20 Tapaturmien syyt — Olycksfallsorsaker																			21 Yhteensä Summa	
	Volmakooneet Krafinasakinet	Volmansitrolakiteet Transmissioliner	Arbetsmasakinet	Arbetsmasakinet	Hissit, nostokurjit, kull- jehusjohdot y.m.s. Hissit, kranat, trans- portlaitinngar m.fl. dyl.	Kuljetusneuvot Transportmedel	Höyrypannut, höyry- keitinkolleet y.m.s. Anspannor, ångkok- apparater m.fl. dyl.	Bisähäviöt aiheet Explosiva ämnen	Sähkö ja salamantaku Elektricitet o. blixtslag	Tulipalo ja tuli Eldsvåda och eld	Kunnut aiheet Hets ämnen	Kytkijäliheet tai syö- vyttävät aiheet Gifliga eller friskande ämnen	Putoava esine Fallande föremål	Leikkaukset ja pukotukset Halking och fall	Yhteensä ja vähäpääty Sammanskjörande och ras	Handteringen av föremål Handteringen av föremål	Käsityökalut Handverktyg	Eläimet Djur	Andra orsaker		Muut syyt Oupplätna
10 % ...	1	8	73	17	36	—	—	—	—	1	—	14	13	28	12	3	6	—	—	—	242
15 » ...	—	5	59	13	28	—	4	—	—	2	—	8	9	19	15	1	6	—	—	—	200
20 » ...	—	4	65	12	28	—	4	—	—	1	—	9	8	25	19	3	14	—	—	—	223
25 » ...	—	2	41	7	26	—	6	—	—	1	—	2	4	10	17	3	5	—	—	—	135
30 » ...	1	2	22	7	5	—	—	1	—	—	6	3	4	3	1	—	1	—	—	—	54
35 » ...	—	1	14	—	2	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
40 » ...	—	3	16	6	3	—	—	—	—	—	5	1	1	1	1	1	4	—	—	—	42
45 » ...	—	—	3	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
50 » ...	—	—	4	1	7	—	1	—	—	—	5	—	1	1	1	—	1	—	—	—	23
55 » ...	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
60 » ...	—	—	9	—	—	—	2	—	—	—	2	1	1	1	—	—	—	—	—	—	16
65 » ...	—	1	4	1	1	—	1	—	—	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	11
70 » ...	—	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	11
75 » ...	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
80 » ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	1	—	—	—	—	—	—	4
90 » ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
100 » ...	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	2	—	—	—	—	—	—	7
Yhteensä Summa	2	30	315	69	141	—	19	6	—	5	3	126	40	41	92	67	11	40	—	—	1 007



IX. Vuosityöntekijät, palkkasummat ja vahingonkorvaukset sekä tapaturmat ja menetetyt työpäivät val-  
olycksfall och förlorade arbetsdagar i statens

1	2	3	4			5		6	
			Suoritetut korvaukset Utbetalade skadestånd			Kerta- kaikkinen korvaus Skadestånd, i ett för allt		Elinkeinojen pääoma-arvo Kapitalvärdet av livantona	
			Safranshoito, päiväraha ym. Sjukvård, dagpenning m.m.					Markkaa — Mark	
Ammattiryhmä — Yrkesgrupp	Vuosityöntekijöiden luku Antal årsarbetare	Palkkojen summa Lönsumma 1 000 mk							
1	II. b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller .....	48	16 758	103 648	—	—	—	—	
2	III. Konepajat — Mekaniska verkstäder .....	7 137	2 631 036	7 073 698	1 516 720	—	—	—	
3	IV. Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri .....	22	8 259	—	—	—	—	—	
4	V. d. Turveteollisuus — Torvindustri .....	113	41 671	297 343	57 600	—	—	—	
5	e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten.....	7	1 427	—	—	—	—	—	
6	VI. Kemian teollisuus — Kemisk industri .....	63	24 863	—	—	—	—	—	
7	VII. b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri .....	46	18 099	21 897	—	—	—	—	
8	c. Kumatavarateollisuus — Gummivaruindustri .....	1	397	—	—	—	—	—	
9	VIII. c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri .....	327	77 282	569 351	110 400	420 210	—	—	
10	d. Muu tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri ...	7	1 461	—	—	—	—	—	
11	IX. b. Kirjansitomot — Bokbinderier .....	138	47 631	—	—	—	—	—	
12	X. a. Sahaus- ja höylästeollisuus — Såg- och hyvleriindustri .....	172	69 501	788 931	—	—	—	—	
13	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror ..	84	24 729	152 386	—	—	—	—	
14	XI. a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri .....	3	685	—	—	—	—	—	
15	b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker ..	36	10 174	9 949	—	—	—	—	
16	XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraft- överförings- och vattenledningsindustri .....	12	4 334	—	—	—	—	—	
17	XIII. Graafillinen y.m.s. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri .....	302	131 788	46 016	—	—	—	—	
18	XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten... b. Huonepnrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -repara- tionsarbeten .....	19 921	6 833 067	36 948 981	2 075 520	21 673 032	—	—	
19	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten .....	1 376	498 728	2 944 509	459 360	1 779 725	—	—	
20	XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess binäringar	1 363	510 692	1 061 785	63 360	1 776 820	—	—	
21	XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten .....	963	209 769	1 079 499	40 320	—	—	—	
22	XVII. a. Maakuljetus — Landtransport .....	12 888	3 252 787	22 566 202	951 080	1 084 368	—	—	
23	b. Vesikuljetus — Sjötransport .....	18 898	7 419 661	5 575 192	450 240	17 998 525	—	—	
24	c. Ilmaliikenne — Lufttrafik .....	1 746	667 277	632 667	—	3 331 270	—	—	
25	d. Posti-, lennätin-, puhelin- ja tullilaitokset — Post-, telegraf-, telefon- och tullväsen .....	9	5 201	—	—	—	—	—	
26	e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning .....	12 243	3 010 541	2 035 473	157 920	853 776	—	—	
27	XVIII. Kauppa- ja varastoliike — Handels- och nederlagsrörelse .....	282	68 469	808 663	—	860 932	—	—	
28	XIX. Sairaalat, lastenkodit y.m.s. — Sjukhus, barnhem m.fl. dyl. ....	2 343	816 158	4 863 618	1 259 040	2 017 458	—	—	
29	XX. Poliisi- ja vankeinhoitolaitos y.m. — Polis- och fängvårdsväsen m.m.	6 242	1 566 286	1 701 349	—	—	—	—	
30	XXI. Erinäiset työt ja ammatit — Diverse arbeten och yrken .....	9 324	3 472 650	892 495	105 660	1 924 500	—	—	
31	XXII. Henkinen työ — Intellektuellt arbete .....	3 899	950 538	944 569	261 120	—	—	—	
32	Yhteensä — Summa	34 673	12 724 328	1 198 972	303 840	680 610	—	—	
33		134 688	45 116 247	92 317 193	7 812 180	54 401 226	—	—	

<sup>1</sup> Sellaiset tapaukset, joiden johdosta on suoritettu yli 2 000 markan arvosta muuta korvausta kuin yksinomaan sairaanhoitoa.

tion töissä, jaettuina ammattiryhmän mukaan. — IX. Årsarbetare, lönesummor och skadestånd samt arbeten, fördelade efter yrkesgrupp.

7	8				9				10				11				12				13				14				15			
korvaukset stånd	Tapaturmat, <sup>1</sup> joista on aiheutunut Olycksfall, <sup>2</sup> som lett till								Menetettyjä työpäiviä Förlorade arbetsdagar																							
Yhteensä Summa	ohimenevä työ- kyvyttömyys överskände arbets- oförmåga		Invalideret Invalideret		kuolema — död		Yhteensä Summa		sakranden jobdosia på grund av sjukdom		Invalideret på grund av Invalideret		kuoleman jobdosia på grund av död		Yhteensä Summa																	
103 648	8	—	—	—	—	—	8	117	—	—	—	—	—	—	117	1																
8 590 418	425	11	—	—	—	—	436	9 151	10 200	—	—	—	—	19 351	2																	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3																
354 943	17	1	—	—	—	—	18	664	900	—	—	—	—	1 564	4																	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5																	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6																	
21 897	3	—	—	—	—	—	3	33	—	—	—	—	—	33	7																	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8																	
1 099 961	12	2	—	—	—	—	14	970	3 300	—	—	—	—	4 270	9																	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10																	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11																	
788 931	27	—	—	—	—	—	27	1 153	—	—	—	—	—	1 153	12																	
152 386	6	—	—	—	—	—	6	175	—	—	—	—	—	175	13																	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14																	
9 949	1	—	—	—	—	—	1	15	—	—	—	—	—	15	15																	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16																	
46 016	2	—	—	—	—	—	2	42	—	—	—	—	—	42	17																	
60 697 533	2 494	24	14	—	—	—	2 532	51 920	30 000	84 000	—	—	—	165 920	18																	
5 183 594	199	5	1	205	3 965	3 900	6 000	13 865	19																							
2 901 965	17	1	1	19	1 285	600	6 000	7 885	20																							
1 119 819	92	1	1	94	1 845	600	6 000	8 445	21																							
24 601 650	2 049	12	1	2 062	35 673	12 600	6 000	54 273	22																							
24 023 957	708	8	7	723	15 948	13 800	42 000	71 748	23																							
3 963 937	31	—	2	33	1 185	—	12 000	13 185	24																							
—	—	—	—	—	—	—	—	—	25																							
3 047 169	83	4	3	90	4 556	5 100	18 000	27 656	26																							
1 669 595	70	—	1	71	982	—	6 000	6 982	27																							
8 140 116	301	7	1	309	6 460	7 800	6 000	20 260	28																							
1 701 349	122	—	1	123	4 537	—	6 000	10 537	29																							
2 922 655	90	2	2	94	3 398	1 200	12 000	16 598	30																							
1 205 689	81	2	—	83	2 302	2 100	—	4 402	31																							
2 183 422	68	4	1	73	2 805	3 000	6 000	11 805	32																							
154 530 599	6 906	84	36	7 026	149 181	95 100	216 000	460 281	33																							

— Sådana fall, på grund av vilka annat skadestånd än enbart sjukvård utgått med mera än 2 000 mk.

X. Valtion töissä sattuneet tapaturmat, jaettuina  
X. Antal olycksfall i statens arbeten, förde-

1	2									
	Tapaturman seuraus—									
	Ohimenevä työkyvyttömyys, joka on kestänyt Övergående arbetsoförmåga under									
Vamman laatu — Skadans art	enintään 2 viikkoa höchst 2 veckor	2—4 viikkoa 2—4 veckor	4—13 viikkoa 4—13 veckor	13 viikkoa —6 kk. 13 veckor	13 viikkoa —6 kk. 13 veckor	1/2—1 vuotta 1/2—1 år	1—2 vuotta 1—2 år	2—3 vuotta 2—3 år	Yli 3 vuotta Över 3 år	Yhteensä Summa
Yksinkertaiset haavat ja ruhjevammat — Okomplicerade sår och kontusioner										
1 Ruhjevamma — Kontusion	799	335	63	—	—	—	—	—	—	1 197
2 Hankaushaava ja rakot — Skavsår och blåsor	25	8	3	—	—	—	—	—	—	36
3 Ruhjehaava — Krossår	385	150	32	—	—	—	—	—	—	567
4 Leikkuuhaava — Snittsår	774	415	62	1	—	—	—	—	—	1 252
5 Pistoahaava — Sticksår	239	59	16	1	—	—	—	—	—	315
6 Kylmänvamma — Kylskada	1	1	3	—	—	—	—	—	—	5
7 Palovamma ja kemiallinen syövytys — Brännskada och kemisk frätning	55	22	4	—	1	—	—	1	—	83
Lihasten vammat — Muskelskador										
8 Lihaksen, jänteen tai jännetupen repeämä — Ruptur av muskel, sena eller senskida	36	47	53	9	3	—	—	1	1	150
9 Lihasvenähdys — Muskelförsträckning	393	251	106	4	—	—	2	—	—	756
10 Lihaksiston ruhjevamma — Muskelkontusion	127	58	23	—	—	—	—	—	—	208
11 Kohju — Bräck	—	2	—	—	—	—	—	—	—	2
Luiden ja nivelten vammat — Ben- och ledsador										
12 Luunmurtuma — Benbrott	119	271	368	43	23	20	16	5	—	865
13 Sijoiltaanmeno — Urledvridning	22	15	11	1	3	—	—	1	—	53
14 Nyrjähdys — Vrickning	289	160	83	5	3	3	—	—	—	543
15 Nivel- tai luuvamma ruhjehaavan tai -vamman yhteydessä — Sår eller kontusion med skada av led eller ben	26	37	205	19	7	4	4	—	—	302
16 Raajan tai jäsenen menetys — Förlust av lem eller del därav	3	9	14	2	1	3	—	—	—	32
17 Suurien hermojen ja verisuonten vammat — Skador av större nerver och blodkärl	2	—	2	—	—	—	1	1	—	6
18 Sisäelinten vammat — Skador å inre organ	7	5	8	—	—	—	—	1	1	22
19 Keskushermoston vammat — Skador i det centrala nervsystemet	90	64	66	19	3	3	10	2	—	257
20 Silmävammat — Ögonskador	181	29	17	—	—	—	3	—	—	230
Yleisvammat — Allmänskador										
21 Hukkuminen — Drunkning	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 Tukehtuminen — Kvävning	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 Myrkytys — Förgiftning	3	—	—	—	—	—	—	—	—	3
24 Sähköisku — Elektrisk stöt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 Vilustuminen — Förkylning	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1
26 Musertuminen — Krossning	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 Muut vammat — Övriga skador	1	—	2	—	—	—	—	—	—	3
28 Eräät ammattitaudit — Vissa yrkessjukdomar	5	4	3	1	2	—	—	2	1	18
29 Ilmoittamaton — Uppgiven	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 Yhteensä — Summa	3 582	1 943	1 144	105	46	39	37	10	—	6 906

vamman laadun ja tapaturman seurauksen mukaan.  
lade efter skadans art och olycksfallets påföljd.

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		
Olycksfallets påföljd																		Yhteensä Summa	Yh- teensä Summa	
Invalditeetti — Invalditet																				
10 %	15 %	20 %	25 %	30 %	35 %	40 %	45 %	50 %	55 %	60 %	65 %	70 %	75 %	85 %	100 %	Yhteensä Summa	Kuolema Död			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 197	1	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	2	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	567	3	
—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 254	4	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	315	5	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	6	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	83	7	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	151	8	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	756	9	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	208	10	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	11	
21	3	3	2	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	898	12	
2	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56	13	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	545	14	
3	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	307	15	
1	3	3	2	—	—	2	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	47	16	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	17	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	18	
3	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	283	19	
6	2	5	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	246	20	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	21	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	23	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	24	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	25	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	26	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	27	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	28	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	29	
41	11	14	8	—	1	3	1	1	1	1	1	—	—	—	1	84	36	7 026	30	





**TAULUJA  
TABELLER**

I. Vuosityöntekijät, palkkasummat ja vakuutusmaksut sekä tapaturmat ja menetetyt  
I. Årsarbetare, lönesummor och försäkringspremier samt olycksfall och förlorade

	Ammattiryhmä—Yrkesgrupp	Vuosityöntekijäin luku Antal årsarbetare			Palkka- Löne- 1 000
		Pak. vak. Oblig. förs.	Täyd. vak. Fullst. förs.	Yhteensä Summa	Pak. vak. Oblig. förs.
1	I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppföring och -anrikning .....	79	2 566	2 645	23 881
2	II. a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller .....	—	252	252	—
3	b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller .....	3 110	9 918	13 028	1 064 388
4	III. Konepajat — Mekaniska verkstäder .....	15 193	44 558	59 751	5 894 142
5	IV. Hienoppi koneiteollisuus — Finare maskinindustri .....	1 214	1 766	2 980	391 645
6	V. a. Kivi- ja kivitavateollisuus — Sten- och stenvaruindustri .....	1 654	2 694	4 348	660 714
7	b. Savi- ja savitavateollisuus — Ler- och lervaruindustri .....	3 054	4 263	7 317	916 624
8	c. Lasiteollisuus — Glasindustri .....	369	2 094	2 463	121 604
9	d. Turveteollisuus — Torvindustri .....	139	572	711	35 022
10	e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten .....	140	451	591	40 574
11	VI. a. Värien y.m.s. valmisteiden tuotanto — Tillverkning av färger m.m.d.	123	440	563	43 136
12	b. Öljy- ja rasvavalmist.tuotanto — Tillverkning av olje- och fettpreparater	108	497	605	27 476
13	c. Lannoitusaineteollisuus — Tillverkning av gödningsämnen .....	8	786	794	2 664
14	d. Kuivatislaitokset — Torrdestillationsverk .....	53	73	126	17 949
15	e. Räjähdy- ja sytytysaineteollisuus — Tillv. av spräng- och tändämnen	6	1 039	1 045	1 830
16	f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri .....	1 684	4 000	5 684	546 284
17	VII. a. Nahkojen ja turkiksien valmistus — Beredning av läder och pälsverk ..	364	2 925	3 289	99 117
18	b. Nahkatavateollisuus — Lädervaruindustri .....	1 469	7 774	9 243	396 687
19	c. Kumatavateollisuus — Gummivaruindustri .....	2 678	1 014	3 692	822 902
20	d. Karva-, harja- ja jouhitavateollisuus — Här-, borst- och tagelvaruind.	132	283	415	35 684
21	VIII. a. Kehruu- ja kutomateollisuus — Spinn- och vävindustri .....	2 473	20 629	23 102	683 111
22	b. Punomateollisuus — Tvinnindustri .....	139	103	242	33 967
23	c. Vaatetavateollisuus — Beklädnadsvaruindustri .....	4 384	20 169	24 553	1 053 700
24	d. Muu tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri .....	236	1 163	1 399	67 410
25	IX. a. Puuvanuke- ja paperiteollisuus — Tillverkning av trämassa och paper	1 811	14 470	16 281	759 496
26	b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror .....	795	3 463	4 258	318 275
27	X. a. Sahaus- ja höylästeollisuus — Säg- och hyvleriindustri .....	4 841	21 288	26 129	1 575 705
28	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror .....	3 276	11 236	14 512	978 982
29	XI. a. Viljatavateollisuus — Spannmålsvaruindustri .....	2 995	6 830	9 825	773 435
30	b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker .....	710	5 631	6 341	184 459
31	c. Liha- ja kalatavateollisuus — Kött- och fiskvaruindustri .....	1 549	3 980	5 529	454 610
32	d. Sokeri-, suklaa- y.m.s. teollisuus — Socker-, chokolad- o.a.d. industri ..	204	4 941	5 145	49 820
33	e. Juoma- y.m.s. teollisuus — Dryckes- o.a.dyl. industri .....	3 198	2 081	5 279	852 854
34	f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri .....	21	1 447	1 468	6 278
35	XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöver- förings- och vattenledningsindustri .....	1 047	6 202	7 249	406 483
36	XIII. Graafillinen y.m.s. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri .....	3 260	7 755	11 015	981 974
37	XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten .....	3 465	16 368	19 833	975 736
38	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- o. -reparationsarb.	19 020	53 528	72 548	6 390 311
39	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten .....	2 640	6 550	9 190	800 655
40	XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot sekä kalastus — Jordbruk och dess bi- näringar samt fiske .....	28 397	33 024	61 421	5 375 283
41	XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten .....	4 846	54 122	58 968	1 251 160
42	XVII. a. Maakuljetus — Landtransport .....	7 000	19 826	26 826	1 989 732
43	b. Vesikuljetus — Sjötransport .....	3 416	5 239	8 655	1 412 622
44	c. Ilmalikenne — Lufttrafik .....	1	16	17	312
45	d. Puhelinlaitos — Telefonväsen .....	1 380	905	2 285	287 803
46	e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning .....	1 015	8 011	9 026	400 152
47	XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeet — Handels- och nederlagsrörelse .....	24 614	51 574	76 188	5 847 383
48	XIX. a. Hotellit, ravintolat y.m.s., terveydenhoitolaitokset y.m. — Hotell-, restaurant- o.a.d. rörelse, hälsovårdsinrättningar m.m. ....	16 800	33 647	50 447	3 912 456
49	b. Kotitaloustyö — Hemhushåll .....	4 052	10 618	14 670	519 183
50	XX. Kuntien erittelemättömät työt sekä erinäiset liikkeet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken .....	10 194	25 505	35 699	2 134 267
51	XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete .....	42 192	97 199	139 391	16 676 735
52	Yhteensä — Summa	231 548	635 485	867 033	68 296 672

<sup>1</sup> Sellaiset tapaukset, joiden johdosta on suoritettu yli 2 000 markan arvosta muuta korvausta kuin yksinomaan sairaanhoitoa.

työpäivät vakuutusvelvollisten työnantajain töissä, jaettuina ammattiryhmän mukaan.  
arbetsdagar i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter yrkesgrupp.

6		7		8		9		10		11				12		13		14		15		16		17		18		
summa summa mk				Vakuutusmaksut Försäkringspremier 1 000 mk						Tapaturmat, <sup>1</sup> joista on alheutunut Olycksfall <sup>1</sup> som lett till										Menetetyt työpäivät Förlorade arbetsdagar								
Täyd. vak. Fullst. förs.	Yhteensä Summa	Pak. vak. Oblig. förs.	Täyd. vak. Fullst. förs.	Yhteensä Summa						överskjutande arbets- dagar	invalidi- teetit	invalidi- teetit	kuolema död	Yhteensä Summa	Sairauden johdosta På grund av sjuk- dom	Invalidi- teetin johdosta På grund av inva- liditet	Kuoleman johdosta På grund av död	Yhteensä Summa										
1 003 819	1 027 700	816	20 375	21 191	604	4	6	614	10 279	7 200	36 000	53 479	1															
107 924	107 924	—	1 352	1 352	25	—	—	25	344	—	—	344	2															
3 636 183	4 700 571	8 470	37 319	45 789	1 306	15	5	1 326	23 805	20 400	30 000	74 205	3															
17 296 364	23 190 506	48 285	162 508	210 793	6 764	72	17	6 853	112 955	94 800	102 000	309 755	4															
588 887	980 532	2 171	3 879	6 050	103	2	—	105	1 842	2 100	—	3 942	5															
988 107	1 648 821	10 830	21 148	31 978	794	11	5	810	18 785	16 200	30 000	64 985	6															
1 367 023	2 283 647	9 546	19 116	28 662	968	4	1	973	16 579	6 900	6 000	29 479	7															
756 707	878 311	975	4 919	5 894	247	—	—	247	3 604	—	—	3 604	8															
173 970	208 992	664	2 175	2 839	94	—	2	96	1 507	—	12 000	13 507	9															
140 601	181 175	593	1 889	2 482	96	—	3	99	1 326	—	18 000	19 326	10															
166 130	209 266	262	1 599	1 861	51	—	—	51	605	—	—	605	11															
160 226	187 702	225	1 498	1 723	56	1	3	60	1 520	2 100	18 000	21 620	12															
345 080	347 744	32	3 121	3 153	93	1	—	94	1 811	3 000	—	4 811	13															
16 991	34 940	216	306	522	10	—	—	10	92	—	—	92	14															
300 569	302 399	132	6 744	6 876	97	5	—	102	2 021	6 000	—	8 021	15															
1 336 597	1 882 881	3 349	9 499	12 848	259	5	2	266	5 303	4 800	12 000	22 103	16															
817 948	917 065	592	5 537	6 129	267	1	1	269	4 382	1 200	6 000	11 582	17															
2 157 908	2 554 595	1 657	8 935	10 592	288	5	—	293	6 208	9 300	—	15 508	18															
301 027	1 123 929	5 655	1 807	7 462	228	4	—	232	4 602	6 900	—	11 502	19															
83 203	118 887	379	954	1 333	35	—	—	35	371	—	—	371	20															
5 950 262	6 633 373	2 257	25 946	28 203	1 574	19	1	1 594	27 072	27 000	6 000	60 072	21															
24 491	58 458	197	180	377	17	—	—	17	163	—	—	163	22															
5 393 259	6 446 959	2 296	13 419	15 715	594	6	2	602	10 963	16 800	12 000	39 763	23															
335 581	402 991	366	1 646	2 012	78	2	—	80	1 697	2 100	—	3 797	24															
5 375 986	6 135 482	5 105	55 716	60 821	2 054	36	13	2 103	38 447	58 800	78 000	175 247	25															
1 096 797	1 415 072	1 449	6 275	7 724	293	7	—	300	5 962	5 400	—	11 362	26															
6 778 735	8 354 440	32 949	119 876	152 825	5 007	76	5	5 088	106 448	112 500	30 000	248 948	27															
3 562 445	4 541 427	20 242	60 991	81 233	2 404	55	6	2 465	47 230	60 000	36 000	143 230	28															
1 880 847	2 654 282	4 580	12 853	17 433	601	10	7	618	12 143	12 900	42 000	67 043	29															
1 409 111	1 593 570	1 358	9 398	10 756	604	1	—	605	9 291	600	—	9 891	30															
1 080 099	1 534 709	4 763	14 714	19 477	953	8	4	965	13 725	16 800	24 000	54 525	31															
1 490 682	1 540 502	227	10 848	11 075	479	5	2	486	8 632	8 100	12 000	28 732	32															
617 859	1 470 713	3 957	6 129	10 086	312	4	—	316	4 485	5 100	—	9 585	33															
435 028	441 304	18	1 379	1 397	51	1	—	52	1 501	900	—	2 401	34															
2 472 165	2 878 648	3 542	23 918	27 460	948	16	4	968	17 584	21 300	24 000	62 884	35															
2 522 783	3 504 757	2 852	8 794	11 646	275	2	—	277	5 129	2 700	—	7 829	36															
6 333 888	7 309 624	16 966	107 121	124 087	2 975	24	23	3 022	62 489	39 600	138 000	240 089	37															
18 773 196	25 163 507	102 978	338 500	441 478	13 509	139	30	13 678	249 015	194 700	180 000	623 715	38															
2 401 631	3 202 286	8 754	24 930	33 684	764	4	1	769	16 176	6 300	6 000	28 476	39															
6 421 081	11 796 364	87 467	127 139	214 606	6 985	99	18	7 102	168 194	153 600	108 000	429 794	40															
13 941 824	15 192 984	22 548	184 764	207 312	11 421	64	19	11 504	210 267	72 300	114 000	396 567	41															
6 108 769	8 098 501	29 185	70 647	99 832	2 652	14	13	2 679	49 805	16 200	78 000	144 005	42															
2 096 922	3 509 544	16 905	28 610	45 515	442	6	8	456	13 383	5 400	48 000	66 783	43															
9 014	9 326	4	231	235	—	—	—	—	—	—	—	—	44															
177 313	465 116	1 126	445	1 571	8	—	—	8	93	—	—	93	45															
2 934 598	3 334 750	6 428	54 004	60 432	2 114	26	6	2 146	47 548	39 300	36 000	122 848	46															
12 991 146	18 838 529	21 968	53 296	75 264	2 206	14	7	2 227	38 636	17 100	42 000	97 736	47															
8 589 263	12 501 719	14 508	45 159	59 667	1 469	9	1	1 479	31 788	9 600	6 000	47 388	48															
1 320 763	1 839 946	2 577	7 929	10 506	255	2	1	258	6 174	1 500	6 000	13 674	49															
5 980 048	8 114 315	14 444	54 351	68 795	1 201	14	4	1 219	27 304	18 900	24 000	70 204	50															
41 259 780	57 936 515	26 664	77 367	104 031	660	16	2	678	22 451	24 600	12 000	59 051	51															
201 510 628	269 807 300	553 529	1 861 255	2 414 784	75 290	809	222	76 321	1 471 736	1 131 000	1 332 000	3 934 736	52															

Sådana fall, på grund av vilka annat skadestånd än enbart sjukvård utgått med mera än 2 000 mark.

## II. Vahingonkorvausten kokonaismäärät, jaettuina II. Skadeständens totala belopp, fördelade

Ammattiryhmä — Yrkesgrupp		Pakollinen vakuutus — Obligatorisk försäkring				
		Suoritetut korvaukset Utbetalade skadestånd		Siirto ellin- korkorahastoihin Överföring till liv- räntefonder	Yhteensä Summa	Tapa- turmien luku Antal olycks- fall
		Sairaan- hoito, päivä- raha ym. Sjukvård, dagpenning m.m.	Kerta- kalkkinen korvaus Skadestånd i ett för allt			
Markkaa — Mark						
1	I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malmnuppföring och -anrikning..	88 817	—	—	88 817	12
2	II. a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller .....	—	—	—	—	—
3	b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller .....	2 826 182	766 800	—	3 592 982	260
4	III. Konepajat — Mekaniska verkstäder .....	19 518 158	2 309 040	21 076 332	42 903 530	1 507
5	IV. Hienoppi koneiteollisuus — Finare maskinindustri .....	343 767	80 640	—	424 407	41
6	V. a. Kivi- ja kivitavaraiteollisuus — Sten- och stenvaruindustri ....	4 893 696	316 080	9 848 150	15 057 926	274
7	b. Savi- ja savitavaraiteollisuus — Ler- och lervaruindustri .....	2 631 662	86 400	—	2 718 062	273
8	c. Lasiteollisuus — Glasindustri .....	148 110	—	—	148 110	21
9	d. Turveteollisuus — Torvindustri .....	265 214	—	1 483 040	1 748 254	28
10	e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten .....	161 800	—	—	161 800	19
11	VI. a. Värien y.m.s. valmistajien tuotanto — Tillverkning av färger m.m.d. ....	41 280	—	—	41 280	4
12	b. Öljy- ja rasvavalmist. tuotanto — Tillverkning av olje- och fett- preparater .....	30 800	—	—	30 800	5
13	c. Lannoitusaineiteollisuus — Tillverkning av gödningsämnen .....	1 720	—	—	1 720	1
14	d. Kuivatuslaitokset — Torrdestillationsverk .....	—	—	—	—	—
15	e. Räjähdy- ja sytytysaineiteollisuus — Tillv. av spräng- och tänd- ämnen .....	—	—	—	—	—
16	f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri .....	856 660	196 560	—	1 053 220	63
17	VII. a. Nahkojen ja turkkisien valmistus — Beredning av läder och pälsverk .....	221 245	—	—	221 245	20
18	b. Nahkatavaraiteollisuus — Lädervaruindustri .....	270 956	—	—	270 956	36
19	c. Kumitavaraiteollisuus — Gummivaruindustri .....	1 893 823	312 960	1 636 260	3 843 043	167
20	d. Karva-, harja- ja jousitavaraiteollisuus — Här-, borst- och tagel- varuindustri .....	18 240	—	—	18 240	6
21	VIII. a. Kehruu- ja kutomateollisuus — Spinn- och vävindustri .....	1 440 095	356 160	1 798 290	3 594 545	113
22	b. Punomateollisuus — Tvinnindustri .....	28 730	—	—	28 730	4
23	c. Vaatetavaraiteollisuus — Beklädnadsvaruindustri .....	1 191 117	—	3 175 193	4 366 310	82
24	d. Muu tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri ....	38 990	—	—	38 990	4
25	IX. a. Puunvanuke- ja paperiteollisuus — Tillverkning av trämassa och paper .....	4 448 511	1 517 760	9 867 770	15 834 041	173
26	b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavaraiteollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror .....	299 330	—	—	299 330	36
27	X. a. Sahaus- ja höylästeollisuus — Såg- och hyvlerindustri .....	12 271 434	1 512 080	7 672 385	21 455 899	884
28	b. Puunvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror ..	5 444 978	1 650 720	2 490 078	9 585 776	488
29	XI. a. Viljatavaraiteollisuus — Spannmålsvaruindustri .....	1 405 553	215 280	2 688 730	4 309 563	131
30	b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker ..	540 462	—	—	540 462	37
31	c. Liha- ja kalatavaraiteollisuus — Kött- och fiskvaruindustri ....	1 449 613	—	1 219 881	2 669 494	196
32	d. Sokeri-, suklaa- y.m.s. teollisuus — Socker-, chokolad- o.a.d. industri .....	43 060	—	—	43 060	5
33	e. Juoma- y.m.s. teollisuus — Dryckes- o. a.dyl. industri .....	1 013 276	926 880	—	1 940 156	89
34	f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri .....	—	—	—	—	—
35	XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraft- överförings- och vattenledningsindustri .....	1 268 251	614 930	563 730	2 446 911	75
36	XIII. Graafillinen y.m.s. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri .....	1 067 370	80 640	—	1 148 010	72
37	XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten ..	4 567 416	53 760	6 188 326	10 809 502	458
38	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- o. -reparations- arbeten .....	38 293 903	4 022 905	11 427 016	53 743 824	2 855
39	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten .....	2 838 602	201 600	—	3 040 202	238
40	XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske .....	27 286 332	2 142 120	10 191 328	39 619 780	2 448
41	XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten .....	9 993 696	783 840	6 674 006	17 451 542	1 050
42	XVII. a. Maakuljetus — Landtransport .....	7 749 843	564 000	3 178 176	11 492 019	593
43	b. Vesikuljetus — Sjötransport .....	4 171 001	88 320	2 120 875	6 380 196	176
44	c. Ilmaliikenne — Lufttrafik .....	—	—	—	—	—
45	d. Puhelinlaitos — Telefonväsen .....	25 410	—	—	25 410	5
46	e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning .....	4 017 273	767 720	2 455 160	7 240 153	183
47	XVIII. Kauppa- ja varastoliikheet — Handels- och nederlagsrörelse .....	5 548 755	215 040	3 231 084	8 994 879	537
48	XIX. a. Hotellit, ravintolat y.m.s., terveydenhoitolaitokset y.m. — Hotell-, restaurant- o.a.dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar m.m. ....	3 396 634	257 775	—	3 654 409	347
49	b. Kotitaloustyö — Hemhushåll .....	439 035	—	—	439 035	51
50	XX. Kuntien erittelemättömät työt sekä erinäiset liikkeet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken .....	2 831 760	356 200	—	3 187 960	273
51	XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete .....	6 661 623	797 760	7 891 164	15 350 547	192
52	Yhteensä — Summa	188 984 183	21 193 970	116 876 974	322 055 127	14 532

<sup>1</sup> Enintään 3 000 markan korvauksen aiheuttaneista vahingoista suoritetut määrät. — Utbetalningar för skador på högst 3 000

ammattiryhmän ja vakuutusmuodon mukaan.  
 efter yrkesgrupp och försäkringsform.

Täydellinen vakuutus — Fullständig försäkring										
Suoritetut korvaukset — Utbetalade skadestånd						Siirto elinkorko- rahaastoihin Överföring till livräntefonder	Yhteensä Summa	Tapatur- mien luku Antal olycksfall	Vahingon- korvaukset kalkkiaän Skadestånd inalles	Markkaa-Mark
Pakolliset Obliga- toriska	Omavastuun osuus — Självrisakens andel			Yhteensä sairaanhoidto, päiväraha y.m. Summa sjukvård, dag- penning m.m.	Kerta- kalkkinen korvaus Skadestånd i ett för allt					
	Pikku- vahingot <sup>1</sup> Småskador <sup>1</sup>	Muut <sup>2</sup> Övriga <sup>2</sup>	Yhteensä Summa			Yhteensä Summa				
7 167 395	311 010	1 677 000	1 988 010	9 155 405	182 400	16 272 717	25 610 522	860	25 699 339	1
233 600	11 840	72 000	83 840	317 440	—	—	317 440	39	317 440	2
11 890 728	904 633	2 979 000	3 883 633	15 774 361	878 640	8 697 821	25 350 822	1 925	28 943 804	3
55 969 358	5 559 151	15 270 000	20 829 151	76 798 509	7 572 137	19 920 253	104 290 899	11 582	147 194 429	4
545 500	79 130	186 000	265 130	810 630	134 400	—	945 030	156	1 369 437	5
8 016 234	225 399	1 572 000	1 797 399	9 813 633	770 400	5 326 220	15 910 253	733	30 968 179	6
6 982 927	274 090	2 016 000	2 290 090	9 273 017	264 000	1 551 524	11 088 541	919	13 806 603	7
1 969 846	129 434	648 000	777 434	2 747 280	—	—	2 747 280	333	2 895 390	8
555 109	14 550	198 000	212 550	767 659	—	—	767 659	75	2 515 913	9
654 488	26 790	225 000	251 790	906 278	—	912 990	1 819 268	93	1 981 068	10
308 745	19 040	135 000	154 040	462 785	—	—	462 785	62	504 065	11
1 067 030	15 555	165 000	180 555	1 247 585	—	2 662 896	3 910 481	76	3 941 281	12
1 290 940	56 300	270 000	326 300	1 617 240	—	1 691 530	3 308 770	136	3 310 490	13
44 054	1 040	30 000	31 040	75 094	—	—	75 094	11	75 094	14
920 709	83 447	273 000	356 447	1 277 156	617 760	467 102	2 362 018	161	2 362 018	15
2 701 170	142 783	558 000	700 783	3 401 953	439 680	—	3 841 633	315	4 894 853	16
1 915 283	174 369	666 000	840 369	2 755 652	110 400	2 190 664	5 056 716	364	5 277 961	17
2 656 500	207 035	687 000	894 035	3 550 535	331 200	1 512 013	5 393 748	395	5 664 704	18
377 173	76 020	162 000	238 020	615 193	213 840	—	829 033	111	4 672 076	19
129 420	14 940	81 000	95 940	225 360	—	—	225 360	43	243 600	20
11 296 392	1 209 410	3 888 000	5 097 410	16 393 802	1 099 040	2 708 202	20 201 044	2 228	23 795 589	21
26 370	10 490	30 000	40 490	66 860	—	—	66 860	17	95 590	22
4 359 734	436 823	1 335 000	1 771 823	6 131 557	113 280	3 638 614	9 883 451	764	14 249 761	23
853 395	46 040	213 000	259 040	1 112 435	405 120	—	1 517 555	115	1 556 545	24
20 916 069	715 308	5 448 000	6 163 308	27 079 377	2 720 400	30 239 011	60 038 788	2 467	75 872 829	25
2 821 895	152 545	726 000	878 545	3 700 440	601 040	—	4 301 480	361	4 600 810	26
45 244 716	1 787 683	11 727 000	13 514 683	58 759 399	4 429 990	27 517 203	90 706 592	5 328	112 162 491	27
20 911 795	1 266 618	5 649 000	6 915 618	27 827 413	4 839 255	7 193 295	39 859 963	2 994	49 445 739	28
4 866 273	288 413	1 350 000	1 638 413	6 504 686	861 600	7 158 691	14 524 977	673	18 834 540	29
3 694 217	354 206	1 536 000	1 890 206	5 584 423	44 160	—	5 628 583	766	6 169 045	30
5 669 076	379 482	2 091 000	2 470 482	8 139 558	717 840	4 877 519	13 734 917	954	16 404 411	31
4 567 248	358 222	1 320 000	1 678 222	6 245 470	319 680	2 524 870	9 090 020	741	9 133 080	32
1 255 173	164 923	624 000	788 923	2 044 096	—	—	2 044 096	343	3 984 252	33
690 470	54 225	138 000	192 225	882 695	88 320	—	971 015	97	971 015	34
10 829 750	479 880	2 562 000	3 041 880	13 871 630	1 954 800	10 203 599	26 030 029	1 335	28 476 940	35
1 943 709	151 807	603 000	754 807	2 698 516	—	246 557	2 945 073	333	4 093 083	36
38 208 022	796 708	7 470 000	8 266 708	46 474 730	2 300 880	39 689 474	88 465 084	3 258	99 274 586	37
190 065 733	5 625 703	30 267 000	35 892 703	225 958 436	14 139 390	55 482 164	295 579 990	15 195	349 323 814	38
7 043 849	339 627	1 512 000	1 851 627	8 895 476	226 560	3 239 139	12 361 175	813	15 401 377	39
47 339 187	1 292 181	13 158 000	14 450 181	61 789 368	3 404 353	22 383 445	87 577 166	5 143	127 196 946	40
91 174 996	2 021 316	29 916 000	31 937 316	123 112 312	5 471 420	23 603 271	152 187 003	11 096	169 638 545	41
20 500 993	750 112	5 895 000	6 645 112	27 146 105	1 437 600	10 702 097	39 285 802	2 547	50 777 821	42
5 527 174	174 307	855 000	1 029 307	6 556 481	624 960	4 086 240	11 267 681	426	17 647 877	43
16 550	1 510	9 000	10 510	27 060	—	—	27 060	4	52 470	44
22 802 309	584 743	5 568 000	6 152 743	28 955 052	2 655 600	16 386 000	47 996 652	2 311	55 236 805	45
13 777 547	1 189 353	4 542 000	5 731 353	19 508 900	1 149 978	6 541 014	27 199 892	2 393	36 194 771	46
10 745 775	637 459	3 093 000	3 730 459	14 476 234	689 080	—	15 165 314	1 454	18 819 723	47
1 838 399	136 106	567 000	703 106	2 541 505	119 750	—	2 661 255	274	3 100 290	48
10 144 008	579 550	2 706 000	3 285 550	13 429 558	567 120	3 700 170	17 696 848	1 354	20 884 808	49
11 454 400	369 466	1 530 000	1 899 466	13 353 866	1 190 880	4 066 162	18 610 908	806	33 961 455	50
715 981 433	30 680 772	174 198 000	204 878 772	920 860 205	63 686 953	347 392 467	1 331 939 625	84 979	1 653 994 752	51

mark. <sup>2</sup> 3 000 markkaa vahinkoa kohti muista tapaturmista. — 3 000 mark per skada för övriga olycksfall.

III. Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet tapaturmat,  
 III. Antal olycksfall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten,

1	2									3										
	4										5									
	6										7									
Vamman laatu — Skadans art											Ohimenevä työkyvyttömyys, joka on kestänyt Övergående arbetsoförmåga under									
											enklare än 2 viikkoja högst 2 veckor	2-4 viikkoja 2-4 veckor	4-13 viikkoja 4-13 veckor	13 viikkoja -6 kk. 13 veckor -6 mån.	½-1 vuotta ½-1 år	1-2 vuotta 1-2 år	2-3 vuotta 2-3 år	yli 3 vuotta över 3 år	Yhteensä Summa	
Yksinkertaiset haavat ja ruhjevammat — Okomplicerade sår och kontusioner																				
1	Ruhjevamma — Kontusion										9 503	3 599	539	6	1	—	—	—	13 648	
2	Hankaushaava ja rakot — Skavsår och blåsor										193	69	24	1	1	—	—	—	288	
3	Ruhjehaava — Krossår										6 457	2 048	341	12	2	1	—	—	8 861	
4	Leikkuuhaava — Snittsår										6 419	2 580	362	7	1	—	—	—	9 369	
5	Pistohaava — Sticksår										5 256	925	223	13	6	1	1	—	6 425	
6	Kylmänvamma — Kylskada										16	13	15	2	—	—	—	—	46	
7	Palovamma ja kemiallinen syövytyks — Brännskada och kemisk frätning										1 108	449	213	18	2	6	1	—	1 797	
Lihasten vammat — Muskelskador																				
8	Lihaksen, jänteen tai jännätupen repeämä — Ruptur av muskel, sena eller senskida										393	384	364	57	29	9	5	—	1 241	
9	Lihasten venähdys — Muskelförsträckning										3 134	1 313	444	24	6	4	3	—	4 928	
10	Lihaksiston ruhjevamma — Muskelkontusion										1 119	600	287	13	1	1	2	—	2 023	
11	Kohju — Bräck										6	5	14	—	—	—	—	—	25	
Luiden ja nivelten vammat — Ben- och ledsador																				
12	Luunmurtuma — Benbrott										1 221	2 958	4 428	582	283	143	86	10	9 711	
13	Sijoiltaanmeno — Urtledriding										264	152	141	16	6	7	3	1	590	
14	Nyrjähdys — Vrickning										3 339	1 657	753	70	28	13	3	1	5 864	
15	Nivel- tai luuvamma ruhjehaavan tai -vamman yhteydessä — Sår eller kontusion med skada av led eller ben										292	414	2 330	201	79	33	7	2	3 358	
16	Raajan tai jäsenen menetys — Förlust av lem eller del därav										67	184	308	89	145	17	2	—	812	
17	Suurien hermojen ja verisuonien vammat — Skador av större nerver och blodkärl										14	12	24	3	2	4	1	1	61	
18	Sisäelinten vammat — Skador å inre organ										94	56	70	14	2	2	2	1	241	
19	Keskushermoston vammat — Skador i det centrala nervsystemet										968	747	795	131	64	46	33	6	2 790	
20	Silmävammat — Ögonskador										2 047	268	140	7	12	15	3	—	2 492	
Yleisvammat — Allmänskador																				
21	Hukkuminen — Drunkning										—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22	Tukehtuminen — Kvävning										—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23	Myrkytys — Förgiftning										62	7	9	1	—	—	—	—	79	
24	Sähköisku — Elektrisk stöt										24	7	9	1	2	—	1	—	44	
25	Vilustuminen — Förkylning										2	1	—	—	—	—	—	—	3	
26	Musertuminen — Krossning										—	—	1	—	—	—	1	—	2	
27	Muut vammat — Övriga skador										15	7	4	—	—	1	—	—	27	
28	Eräät ammattitaudit — Vissa yrkessjukdomar										288	133	100	20	9	5	3	1	559	
29	Ilmoittamaton — Ouppgiven										4	1	1	—	—	—	—	—	6	
30	Yhteensä — Summa										42 305	18 589	11 939	1 288	681	308	157	23	75 290	

jaettuina vamman laadun ja tapaturman seurauksen mukaan.  
fördelade efter skadans art och olycksfallets påföljd.

Olycksfallets påföljd																	Yhteensä Summa	Knoelma Dk4	Yhteensä Summa			
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27					28	29
Invalditeetti — Invalditet																	Yhteensä Summa	Knoelma Dk4	Yhteensä Summa			
10 %	15 %	20 %	25 %	30 %	35 %	40 %	45 %	50 %	55 %	60 %	65 %	70 %	75 %	80 %	85 %	100 %						
1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	13 651	1	
1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	288	2	
—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	8 863	3	
—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	9 372	4	
1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	6 426	5	
—	1	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48	6	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	5	1 808	7	
10	4	8	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	9	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	4 928	10
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	11
66	66	48	34	15	9	7	—	6	—	3	1	2	3	—	1	2	263	10	9 984	12		
5	4	1	4	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	—	607	13		
2	7	2	3	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	—	5 880	14		
20	13	12	4	2	2	—	—	1	—	1	—	1	—	—	—	—	1	57	—	3 415	15	
43	42	33	15	15	2	7	3	8	4	9	4	5	1	—	—	—	1	192	2	1 006	16	
1	1	2	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	2	71	17	
—	2	3	—	—	2	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	29	278	18	
9	11	19	12	13	2	2	—	4	—	3	—	1	1	1	—	—	6	84	101	2 975	19	
24	27	33	23	2	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	112	—	2 604	20	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	22	21	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	10	22	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	81	23	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	46	24	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	25	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	26
2	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32	34	26	
—	1	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	30	27	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
185	180	166	103	55	20	20	4	22	4	16	5	9	5	1	1	13	809	222	76 321	30		



tapaturmat, jaettuina ammattiryhmän ja syyn mukaan.  
arbeten, fördelade efter yrkesgrupp och orsak.

5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
mien syyt—Olycksfallsorsaker																		
Hissit, nostokurjat, kuljetusjoudot y.m.a. Hissat, kranat, transportvednaggar m. tl. dyl.	Kuljetusneuvot Transportmedel	Höjrypanut, höjrykettokojet, y.m.a. Anspannor, ankkor- apparater m. tl. dyl.	Risjaktväskt alneet Explosiva sinnen	Säbkt ja salamanku Elektricitet o. blixelag	Tullipalo ja tuli Eldsvada och eld	Kuumat alneet Heta sinnen	Myrkylliset tai syö- vyttävät alneet Giftiga eller irriterande sinnen	Lankeminien ja putosminen Halking och fall	Putoava esine Fallande föremal	Luhistumiset ja vyyrtymät Sammenskrattande och ras	Kalnneiden pitely Hankering av föremal	Kesätyöajat Handverktyg	Eiälnmet Djur	Mutut syyt Andra orsaker	Ilmoittamaton Ouppeilva	Yhteensä Summa		
79	64	—	12	3	3	6	10	71	49	38	136	40	1	49	—	614	1	
3	3	—	—	1	—	1	—	6	3	—	5	—	—	3	—	25	2	
28	131	—	14	3	6	66	38	113	17	17	267	86	2	88	1	1 326	3	
282	652	13	56	36	22	321	121	740	453	147	1 588	610	1	518	2	6 853	4	
—	16	—	3	1	—	2	1	18	1	1	16	5	—	2	—	105	5	
75	88	1	19	—	—	22	21	58	61	27	242	100	—	32	—	810	6	
34	281	—	1	4	—	13	32	80	55	25	244	41	—	55	—	973	7	
1	28	—	1	—	1	10	4	29	12	3	94	8	—	9	—	247	8	
22	24	—	1	—	—	1	1	4	1	1	23	15	—	1	—	96	9	
12	19	—	—	1	—	—	—	8	2	4	25	16	—	5	—	99	10	
—	5	—	—	—	—	—	6	11	2	4	15	1	—	3	—	51	11	
1	8	1	6	—	—	4	1	6	—	—	16	4	—	6	—	60	12	
10	16	—	—	—	2	3	8	8	1	4	24	7	—	7	—	94	13	
1	1	—	—	—	—	2	—	—	—	—	6	—	—	—	—	10	14	
1	17	—	11	—	—	2	4	13	3	—	9	—	—	4	—	102	15	
3	35	1	4	—	2	6	28	39	2	4	58	15	1	12	—	266	16	
3	30	2	4	—	—	—	23	34	14	1	41	31	—	17	—	269	17	
1	46	—	1	—	1	1	7	52	3	1	30	41	—	20	—	293	18	
6	46	1	1	—	—	4	4	38	10	3	44	27	1	9	—	232	19	
—	3	—	—	—	—	3	—	—	—	1	10	4	—	4	—	35	20	
13	230	7	3	4	1	16	52	260	24	32	227	69	—	92	—	1 594	21	
—	—	—	—	—	—	1	—	4	1	—	2	1	—	1	—	17	22	
6	90	3	—	3	—	5	6	171	13	4	48	39	—	45	—	602	23	
—	12	2	—	—	—	3	2	12	5	2	11	5	—	3	—	80	24	
107	317	9	1	1	4	38	53	248	102	58	506	211	—	95	—	2 103	25	
7	36	—	—	—	1	10	5	47	11	1	44	10	—	8	1	300	26	
294	673	5	4	3	2	5	31	476	234	174	1 318	373	2	222	—	5 088	27	
35	245	1	3	6	3	14	16	196	77	34	381	155	—	124	—	2 465	28	
9	75	1	1	1	1	34	5	118	21	10	121	50	—	52	—	618	29	
1	63	12	2	—	—	40	23	109	21	10	228	20	2	30	—	605	30	
13	83	3	—	—	—	22	2	88	17	8	243	317	28	81	1	965	31	
9	83	5	2	1	—	16	8	81	20	7	126	21	—	31	—	486	32	
9	40	2	—	—	—	7	6	47	8	6	112	14	—	15	—	316	33	
1	7	—	—	—	—	—	—	16	—	2	7	1	—	3	—	52	34	
40	116	4	5	19	4	27	6	164	44	46	252	111	—	76	—	968	35	
—	30	—	2	—	1	6	8	62	9	7	44	8	—	11	—	277	36	
213	382	2	43	1	7	17	14	269	190	110	931	534	6	146	—	3 022	37	
375	1 333	12	50	21	13	205	486	2 129	859	589	3 593	1 544	7	1 822	—	13 678	38	
8	98	—	4	22	2	17	2	149	27	77	193	82	2	54	—	769	39	
32	1 307	—	15	1	3	54	50	707	210	70	1 240	1 848	448	416	—	7 102	40	
94	1 266	1	4	1	6	21	5	416	845	168	2 549	5 776	24	209	—	11 504	41	
80	749	3	11	3	3	15	18	227	132	76	1 008	158	10	127	1	2 679	42	
35	55	8	7	—	3	6	2	122	17	9	95	31	—	28	3	456	43	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	2	—	—	—	—	—	—	2	—	—	2	—	—	2	—	8	45	
379	153	—	3	—	3	3	16	189	282	74	846	98	—	94	—	2 146	46	
27	366	—	11	2	2	20	25	443	97	48	713	187	7	172	—	2 227	47	
5	140	10	6	4	1	105	19	459	20	16	378	103	6	147	—	1 479	48	
—	27	1	3	2	1	12	3	93	3	6	53	18	4	27	—	258	49	
15	148	5	4	4	2	23	18	313	49	28	290	133	3	108	—	1 219	50	
1	199	1	—	—	2	4	7	341	7	13	33	14	4	37	—	678	51	
2 370	9 838	116	319	148	99	1 214	1 197	9 286	4 077	1 966	18 487	12 987	559	5 122	9	76 321	52	

V. Tapaturmien johdosta menetetyt työpäivät vakuutusvelvollisten työn-  
V. Antal förlorade arbetsdagar på grund av olycksfall i försäkringspliktiga

1	Ammattiryhmä — Yrkesgrupp	2. 3. 4. Tapatur-		
		Volmakoneet Kraftmaskiner	Volmansiffrorättteet Tranmissioner	Työkoneet Arbetsmaskiner
1	I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppföring och -anrikning	—	48	602
2	II. a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller	—	—	—
3	b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller	11	459	20 507
4	III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	270	4 887	33 312
5	IV. Hienoppi koneteollisuus — Finare maskinindustri	14	16	1 441
6	V. a. Kivi- ja kivitavarateollisuus — Sten- och stenvaruindustri	9	81	4 679
7	b. Savi- ja savitavarateollisuus — Ler- och lervaruindustri	—	7 678	5 495
8	c. Lasiteollisuus — Glasindustri	9	70	506
9	d. Turveteollisuus — Torvindustri	—	—	21
10	e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten	—	—	37
11	VI. a. Värien y.m.s. valmisteiden tuotanto — Tillverkning av färger m.m.dyl.	10	31	87
12	b. Öljy- ja rasvavalmisteiden tuotanto — Tillverkning av olje- och fettpreparater	62	—	116
13	c. Lannoitusaineteollisuus — Tillverkning av gödningsämnen	—	54	30
14	d. Kniivatislauslaitokset — Torrdestillationsverk	—	—	—
15	e. Räjähdy- ja sytytysaineteollisuus — Tillverkning av spräng- och tändämnen	—	—	1 780
16	f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri	—	8	1 740
17	VII. a. Nahkojen ja turkkisien valmistus — Beredning av läder och pälsverk	10	113	7 378
18	b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri	—	24	4 895
19	c. Kumitavarateollisuus — Gummivaruindustri	—	92	6 437
20	d. Karva-, harja- ja joutavateollisuus — Hår-, borst- och tagelvaruindustri	—	—	111
21	VIII. a. Kehruu- ja kutomateollisuus — Spinn- och vävindustri	180	3 354	28 151
22	b. Punomateollisuus — Tvinnindustri	—	—	92
23	c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	—	152	10 707
24	d. Muu tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri	—	44	2 067
25	IX. a. Puuvanuke- ja paperiteollisuus — Tillverkning av trämassa och paper	45	7 831	51 537
26	b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavarateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	—	242	5 530
27	X. a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Såg- och hyvleriindustri	511	22 015	109 161
28	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	19	217	77 361
29	XI. a. Viljätavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri	—	19 532	5 734
30	b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker	11	78	427
31	c. Liha- ja kalatavarateollisuus — Kött- och fiskvaruindustri	16	—	7 051
32	d. Sokeri-, suklaa- y.m.s. teollisuus — Socker-, chokolad- o.a.dyl. industri	—	4 324	2 139
33	e. Juoma- y.m.s. teollisuus — Dryckes- o.a.dyl. industri	—	34	4 914
34	f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	—	16	1 281
35	XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenlednings- industri	8	1 321	1 211
36	XIII. Graafillinen y.m.s. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	32	43	2 965
37	XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	69	626	3 197
38	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -reparationsarbeten	154	7 876	47 324
39	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	10	70	473
40	XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	159	9 635	108 266
41	XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	111	1 802	9 515
42	XVII. a. Maakuljetus — Landtransport	157	61	3 061
43	b. Vesikuljetus — Sjötransport	224	43	705
44	c. Ilmaliikenne — Lufttrafik	—	—	—
45	d. Puhelinlaitos — Telefonväsen	—	—	—
46	e. Lastaus ja purkamisen — Lastning och lossning	11	—	1 469
47	XVIII. Kauppa- ja varastoliikheet — Handels- och nederlagsrörelse	21	124	5 670
48	XIX. a. Hotelli-, ravintola- y.m.s. liikheet, terveydenhoitolaitokset y.m. — Hotell-, restaurang- o.a.dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar m.m.	—	113	2 322
49	b. Kotitaloustyö — Hemmushäll	—	—	61
50	XX. Kuntien erittelemättömät työt sekä erinäiset liikheet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	25	86	2 561
51	XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	—	19	1 052
52		<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>2 158</b>	<b>93 256</b>

antajain töissä, jaettuina ammattiryhmän ja tapaturman syyn mukaan.  
 arbetsgivares arbeten, fördelade efter yrkesgrupp och olycksfallsorsak.

5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
mien syyt—Olycksfallsorsaker																	
Hälsit, nostokurjet, kul- jensjonhot, y.m.s. Hissar, Kranar, trans- portbehållar m. fl. d.v.t.	Kuljetusneuvot, Transportmedel	Hörslynnut, höjry- kettokojaset, y.m.s. Angegnor, kugkok- apparater m. fl. d.v.t.	Räjähtävät aineet Explosiva ämnen	Hörslynnut, höjry- kettokojaset, y.m.s. Angegnor, kugkok- apparater m. fl. d.v.t.	Sähkö ja salamantaku Elektricitet, o. blivstislag	Tulipalo ja tuli Eldsvårda och eld	Kunnat aineet Heta ämnen	Myrkylliset tai syö- vyttävät aineet Giftiga eller frätande ämnen	Haltainen ja putoaminen Hållning och fall	Lankien ja putoaminen Länken och fall	Putoava esine Fallande föremål	Lohkautuneet ja vyyryttävät Sammanskjottande och ras	Käskönnäiset ja Handverktyg	Käskönnäiset ja Handverktyg	Eläimet Djur	Muut syyt Andra orsaker	Yhteensä Summa
7 455	895	—	6 543	12	44	125	72	13 574	10 878	7 132	1 449	1 734	7	2 909	—	53 479	
20	148	—	—	7	—	6	—	61	26	—	51	—	—	25	—	344	
7 059	14 818	—	8 195	41	47	784	739	7 945	1 734	370	4 520	2 624	66	4 280	6	74 205	
27 451	43 517	166	14 577	2 159	313	5 637	20 970	53 765	16 209	19 964	25 803	18 653	16	22 066	20	309 755	
—	193	—	1 657	15	—	18	22	333	24	4	151	33	—	21	—	3 942	
1 360	7 622	10	26 169	—	—	400	418	8 693	2 449	823	8 177	1 242	—	2 853	—	64 985	
1 661	4 886	—	38	22	—	148	568	1 831	762	1 929	3 136	475	—	850	—	29 479	
7	353	—	30	—	4	93	30	639	173	31	1 517	57	—	85	—	3 604	
386	12 445	—	7	—	—	2	9	104	16	4	327	162	—	24	—	13 507	
226	6 269	—	—	17	—	3	—	128	16	12 031	283	186	—	33	—	19 326	
—	36	—	—	—	—	—	62	154	26	49	123	4	—	23	—	605	
18	165	6	20 903	—	—	46	6	41	—	—	180	33	—	44	—	21 620	
136	186	—	—	—	14	37	104	103	9	3 722	263	79	—	74	—	4 811	
7	22	—	—	—	16	—	—	—	—	—	47	—	—	—	—	92	
9	2 312	—	126	—	—	16	1 779	1 165	30	—	73	21	—	710	—	8 021	
796	6 573	6 001	69	—	17	118	2 416	2 322	13	1 013	683	168	5	161	—	22 103	
1 313	564	16	51	—	—	—	324	671	152	19	529	310	—	132	—	11 582	
44	994	—	6 850	—	3	2	764	939	59	4	358	369	—	203	—	15 508	
140	1 117	8	7	—	—	58	56	1 945	190	19	1 147	188	45	53	—	11 502	
—	35	—	—	—	—	49	—	—	—	12	107	28	—	29	—	371	
575	13 193	29	47	93	31	169	480	6 348	329	685	4 955	632	—	821	—	60 072	
—	—	—	—	—	—	9	—	30	6	—	8	11	—	7	—	163	
889	7 548	25	—	17	—	48	102	18 890	113	50	462	330	—	430	—	39 763	
—	194	10	—	—	—	35	54	1 039	44	35	199	46	—	30	—	3 797	
14 465	42 515	168	2	10	90	391	705	25 441	7 424	4 339	7 070	5 642	—	7 572	—	175 247	
151	536	—	—	—	5	139	62	2 733	146	25	1 588	107	—	81	17	11 362	
29 342	22 339	83	49	25	24	40	381	20 723	5 841	7 271	24 409	4 473	23	2 238	—	248 948	
5 224	37 871	28	35	103	20	220	176	5 114	1 010	2 684	7 950	3 319	—	1 879	—	143 230	
108	28 916	12	8	16	9	432	90	9 221	171	153	1 433	509	—	699	—	67 043	
10	1 475	154	15	—	—	668	296	2 375	278	214	3 330	196	35	329	—	9 891	
115	34 184	36	—	—	—	353	10	4 345	173	101	4 480	2 622	367	662	10	54 525	
101	14 651	104	15	2	—	177	69	1 387	2 324	1 292	1 706	199	—	242	—	28 732	
94	902	10	—	—	—	50	69	673	129	1 471	954	145	—	140	—	9 585	
7	173	—	—	—	—	—	—	817	—	10	68	5	—	24	—	2 401	
10 382	9 320	1 305	125	7 347	81	1 179	58	11 963	704	8 419	4 233	3 667	—	1 561	—	62 884	
—	434	—	13	—	8	99	103	1 335	86	67	478	56	—	2 110	—	7 829	
25 003	82 204	14	43 968	3	85	170	141	13 186	3 593	34 313	16 461	15 314	185	1 557	—	240 089	
78 528	130 013	116	13 171	321	110	2 776	14 172	105 101	24 534	85 153	61 869	34 356	77	18 064	—	623 715	
248	3 545	—	47	7 157	22	197	14	2 831	453	6 317	2 967	3 514	111	500	—	28 476	
1 729	105 435	—	14 085	7	65	847	1 078	65 005	17 243	7 932	36 867	32 466	15 489	13 486	—	429 794	
10 543	102 233	20	57	4	87	307	23	31 329	45 119	13 175	57 735	98 123	686	25 698	—	396 567	
10 133	68 570	36	12 156	50	40	125	235	4 824	2 157	14 819	16 342	9 733	159	1 336	11	144 005	
8 452	38 111	227	1 377	—	18	131	16	11 229	602	247	2 177	1 955	—	1 202	67	66 783	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	26	—	—	—	—	—	—	21	—	—	—	—	—	21	—	93	
34 208	27 760	—	132	—	—	21	103	16 218	7 920	10 198	21 744	1 111	—	1 953	—	122 848	
646	40 304	—	699	53	19	301	381	21 427	1 181	5 162	9 843	7 710	1 184	3 011	—	97 736	
47	12 213	117	1 364	169	9	1 439	499	16 123	224	1 409	5 269	2 012	110	3 949	—	47 388	
—	6 741	19	152	120	11	155	114	3 568	94	1 083	1 034	174	62	286	—	13 674	
1 871	15 199	30	75	768	16	247	12 214	19 845	1 060	889	10 920	2 972	46	1 380	—	70 204	
4	26 424	7	67	—	30	72	127	22 475	220	871	764	2 715	53	4 151	—	59 051	
280 968	976 179	8 757	172 881	18 538	1 222	18 355	60 111	540 029	155 944	255 510	356 264	260 480	18 726	129 994	131	3 934 736	

VI. Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet, lopullisesti järjestetyt invaliditeettitapaukset, jaettuina vahingoittuneen iän ja työkyvyttömyysasteen mukaan.

VI. Antal slutligt reglerade invaliditetsfall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter den skadades ålder och invaliditetsgrad.

1 Vahingoittuneen ikä Den skadades ålder	2-18 Työkyvyttömyysaste, % — Invaliditetsgrad, %																	19 Yhteensä Summa
	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	100	
Alle 15 vuoden — Under 15 år .....	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
15—17 vuotta — år .....	7	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
18—19 » .....	6	4	3	5	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
20—24 » .....	16	14	17	8	8	2	2	1	2	—	2	1	1	—	—	—	—	75
25—29 » .....	13	22	21	15	6	—	4	1	1	—	1	1	—	—	—	—	—	88
30—34 » .....	17	22	16	9	3	2	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	72
35—39 » .....	19	13	20	8	5	3	1	—	4	2	—	2	3	—	—	—	—	83
40—44 » .....	19	20	11	10	3	3	2	—	5	—	3	—	1	—	—	—	—	80
45—49 » .....	27	31	17	13	6	2	3	—	3	1	—	1	1	—	—	—	—	107
50—54 » .....	26	16	20	15	9	3	4	—	1	1	3	—	1	—	—	—	—	99
55—59 » .....	15	12	17	11	7	1	1	1	1	—	1	—	1	—	—	—	—	69
60—64 » .....	9	11	9	5	1	1	3	1	1	—	1	—	1	—	—	—	—	45
65—69 » .....	5	8	8	1	2	1	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	29
70 vuotta ja enemmän — 70 år och däröver .....	3	3	2	2	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>185</b>	<b>180</b>	<b>166</b>	<b>103</b>	<b>55</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>4</b>	<b>22</b>	<b>4</b>	<b>16</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>13</b>	<b>809</b>

VII. Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet, lopullisesti järjestetyt invaliditeettitapaukset, jaettuina työkyvyttömyysasteen ja tapaturman syyn mukaan.

VII. Antal slutligt reglerade invaliditetsfall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter invaliditetsgrad och olycksfallsorsak.

1 Työkyvyttömyysaste Invaliditetsgrad	2-20 Tapaturmien syyt — Olycksfallsorsaker																			21 Yhteensä Summa	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
10 % .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	185
15 » .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	180
20 » .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	166
25 » .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	103
30 » .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55
35 » .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
40 » .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
45 » .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
50 » .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
55 » .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
60 » .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
65 » .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
70 » .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
75 » .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
80 » .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
85 » .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
100 » .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
<b>Yhteensä Summa</b>	<b>26</b>	<b>241</b>	<b>74</b>	<b>110</b>	<b>1</b>	<b>19</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>94</b>	<b>22</b>	<b>46</b>	<b>57</b>	<b>69</b>	<b>6</b>	<b>30</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>809</b>



IX. Vuosityöntekijät, palkkasummat ja vahingonkorvaukset sekä tapaturmat ja menetetyt työpäivät val-  
olycksfall och förlorade arbetsdagar i statens

1	2	3	4			5		6	
			Suoritetut korvaukset Utbetalade skadestånd			Elinkeinojen pääoma-arvo Kapitalvärdet av livräkningen	Vahingon- Skade-		
			Sairaanhoito, päiväraha ym. Sjukvård, dagpenning m.m.	Kerta- kalkkinen korvaus Skadestånd 1 ett för allt	Markkaa — Mark				
Ammattiryhmä — Yrkesgrupp	Vuosityöntekijöiden lukku Antal Arnearbetare	Palkkojen summa Löhnesumma 1 000 mk							
1	II. b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller .....	63	21 731	61 469	—	—	—	—	
2	III. Konepajat — Mekaniska verkstäder .....	6 814	2 451 546	5 146 727	810 720	1 408 101	—	—	
3	IV. Hienempi koneteollisuus — Finare maskinindustri .....	26	10 666	10 014	—	—	—	—	
4	V. d. Turveteollisuus — Torvindustri .....	127	40 532	118 808	—	—	—	—	
5	e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten.....	8	1 410	—	—	—	—	—	
6	VI. Kemian teollisuus — Kemisk industri .....	68	27 106	—	—	—	—	—	
7	VII. b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri .....	47	19 604	14 280	—	—	—	—	
8	c. Kumatavarateollisuus — Gummivaruindustri .....	—	—	—	—	—	—	—	
9	VIII. d. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri .....	421	103 134	169 175	—	—	—	—	
10	e. Muu tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri .....	6	1 409	—	—	—	—	—	
11	IX. b. Kirjansitomot — Bokbinderier .....	149	52 897	19 706	—	—	—	—	
12	X. a. Sahaus- ja höylästeollisuus — Såg- och hyvleriindustri .....	167	66 702	233 142	—	—	—	—	
13	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror ..	85	26 668	118 558	—	—	—	1 008 746	
14	XI. a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri .....	3	693	—	—	—	—	—	
15	b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker ..	41	11 673	—	—	—	—	—	
16	XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraft- överförings- och vattenledningsindustri .....	13	5 144	—	—	—	—	—	
17	XIII. Graafillinen y.m.s. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri .....	314	132 454	12 374	—	—	—	—	
18	XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten....	30 224	10 824 806	74 416 237	6 124 800	64 014 892	—	—	
19	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -repara- tionsarbeten .....	1 762	678 556	4 150 366	640 320	312 632	—	—	
20	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten .....	1 621	591 980	1 576 968	1 034 400	—	—	—	
21	XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess binäringar	967	212 966	1 381 564	268 800	2 871 689	—	—	
22	XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten .....	11 237	3 707 693	30 707 220	436 980	5 671 140	—	—	
23	XVII. a. Maakuljetus — Landtransport .....	17 829	7 267 769	5 255 658	564 960	9 955 919	—	—	
24	b. Vesikuljetus — Sjötransport .....	1 687	672 219	770 509	53 760	2 530 768	—	—	
25	c. Ilmailukenne — Lufttrafik .....	9	5 211	—	—	—	—	—	
26	d. Posti-, lennätin-, puhelin- ja tullilaitokset — Post-, telegraf-, telefon- och tullväsen .....	12 514	3 185 432	1 752 397	695 490	220 341	—	—	
27	e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning .....	249	76 118	602 828	—	1 929 564	—	—	
28	XVIII. Kauppa- ja varastoliike — Handels- och nederlagsrörelse .....	2 198	736 804	3 574 959	372 960	—	—	—	
29	XIX. Sairaalat, lastenkodit y.m.s. — Sjukhus, barnhem m.fl. dyl. ....	6 646	1 683 462	1 256 401	40 320	—	—	—	
30	XX. Poliisi- ja vankeinhoitolaitos y.m. — Polis- och fängvårdsväsen m.m.	9 530	3 567 954	522 291	602 880	—	—	—	
31	XXI. Erinäiset työt ja ammatit — Diverse arbeten och yrken .....	3 830	1 011 050	891 076	72 960	—	—	—	
32	XXII. Henkinen työ — Intellektuellt arbete .....	35 547	13 980 543	860 651	174 720	—	—	—	
33	<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>144 202</b>	<b>51 175 932</b>	<b>133 623 378</b>	<b>11 894 070</b>	<b>89 923 792</b>			

<sup>1</sup> Sellaiset tapaukset, joiden johdosta on suoritettu yli 2 000 markan arvosta muuta korvausta kuin yksinomaan sairaanhoitoa.

tion töissä, jaettuina ammattiryhmän mukaan. — IX. Årsarbetare, lönesummor och skadestånd samt arbeten, fördelade efter yrkesgrupp.

7	8	9	10	11	12	13	14	15	
korvaukset stånd	Tapaturmat, <sup>1</sup> joista on aiheutunut Olyckafall, <sup>1</sup> som lett till				Menetettyjä työpäiviä Förlorade arbetsdagar				
Yhteensä Summa	ohimenevä työ- krytyksensä övergående arbets- otörnings	Invaliditeetti Invaliditet	kuolemia — död	Yhteensä Summa	sairauden johdosia på grund av sjukdom	Invaliditeetin johdosia på grund av Invaliditet	kuoleman johdosia på grund av död	Yhteensä Summa	
61 469	7	—	—	7	109	—	—	109	1
7 365 548	393	7	1	401	7 571	7 500	6 000	21 071	2
10 014	2	—	—	2	20	—	—	20	3
118 808	9	—	—	9	181	—	—	181	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
14 280	2	—	—	2	14	—	—	14	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
169 175	15	—	—	15	275	—	—	275	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
19 706	1	—	—	1	25	—	—	25	11
233 142	19	—	—	19	313	—	—	313	12
1 127 304	1	—	1	2	51	—	6 000	6 051	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
12 374	1	—	—	1	20	—	—	20	17
144 555 929	4 945	75	24	5 044	106 376	123 900	144 000	374 276	18
5 103 318	340	4	—	344	5 433	6 000	—	11 433	19
2 611 368	38	6	—	44	2 553	6 600	—	9 153	20
4 522 053	101	3	—	104	1 873	6 300	—	8 173	21
36 815 340	2 761	13	4	2 778	47 512	19 500	24 000	91 012	22
15 776 537	829	6	5	840	16 138	6 900	30 000	53 038	23
3 355 037	51	1	2	54	1 474	600	12 000	14 074	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
2 668 228	62	6	1	69	4 097	7 200	6 000	17 297	26
2 532 392	41	—	1	42	738	—	6 000	6 738	27
3 947 919	279	3	—	282	5 005	3 000	—	8 005	28
1 296 721	175	1	—	176	3 930	600	—	4 530	29
1 125 171	66	4	—	70	2 114	3 300	—	5 414	30
964 036	107	1	—	108	1 876	600	—	2 476	31
1 035 371	86	2	—	88	2 742	1 800	—	4 542	32
235 441 240	10 331	132	39	10 502	210 440	193 800	234 000	638 240	33

— Sådana fall, på grund av vilka annat skadestånd än enbart sjukvård utgått med mera än 2 000 mk.

X. Valtion töissä sattuneet tapaturmat, jaettuina  
X. Antal olycksfall i statens arbeten, förde-

1	2									
	Tapaturman seuraus —									
	Ohlmenevä työkyvyttömyys, joka on kestänyt Övergående arbetsoförmåga under									
Vamman laatu — Skadans art	enhiän 2 viikkoa högt 2 veckor	2—4 viikkoa 2—4 veckor	4—13 viikkoa 4—13 veckor	13 viikkoa — 6 kk. 13 veckor — 6 mån.	1/2—1 vuotta 1/2—1 år	1—2 vuotta 1—2 år	2—3 vuotta 2—3 år	Yli 3 vuotta Över 3 år	Yhteensä Summa	10
Yksinkertaiset haavat ja ruhjevammat — Okomplicerade sår och kontusioner										
1 Ruhjevamma — Kontusion .....	1 307	540	68	2	—	—	—	—	1 917	
2 Hankaushaava ja rakot — Skavsår och blåsor .....	41	17	4	—	—	—	—	—	62	
3 Ruhjehaava — Krossår .....	548	201	36	—	1	—	—	—	786	
4 Leikkuuhaava — Snittsår .....	1 107	514	64	—	1	—	—	—	1 686	
5 Pistoahaava — Sticksår .....	376	64	28	—	1	—	—	—	469	
6 Kylmänvamma — Kylskada .....	10	5	4	1	1	—	—	—	21	
7 Palovamma ja kemiallinen syövytys — Brännskada och kemisk frätning .....	67	23	10	1	—	—	—	—	101	
Lihasten vammat — Muskelskador										
8 Lihaksen, jänteen tai jännetupen repeämä — Ruptur av muskel, sena eller senskida .....	73	87	50	7	2	3	—	—	222	
9 Lihassenähdys — Muskelförsträckning .....	774	506	193	7	—	—	—	—	1 480	
10 Lihaksiston ruhjevamma — Muskelkontusion .....	178	89	43	6	1	—	—	—	317	
11 Kohju — Bräck .....	1	1	2	—	—	—	—	—	4	
Luiden ja nivelten vammat — Ben- och ledsador										
12 Luunmurtuma — Benbrott .....	132	371	486	66	42	21	9	3	1 130	
13 Sijoltaanmeno — Urledvridning .....	18	25	11	4	—	—	—	—	58	
14 Nyrjähdys — Vrickning .....	450	215	105	9	3	3	3	1	789	
15 Nivel- tai luuvamma ruhjehaavan tai -vamman yhtey- dessä — Sår eller kontusion med skada av led eller ben .....	37	69	320	30	17	5	2	—	480	
16 Raajan tai jäsenen menetys — Förlust av lem eller del därav .....	8	20	14	3	2	—	—	—	47	
17 Suurien hermojen ja verisuonten vammat — Skador av större nerver och blodkärl .....	2	2	3	1	2	—	—	1	11	
18 Sisäelinten vammat — Skador å inre organ .....	9	3	15	4	—	1	1	—	33	
19 Keskushermoston vammat — Skador i det centrala nerv- systemet .....	127	102	121	13	2	4	2	2	373	
20 Silmävammat — Ögonskador .....	245	46	19	1	1	5	—	—	317	
Yleisvammat — Allmänskador										
21 Hukkuminen — Drunkning .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22 Tukehtuminen — Kvävning .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23 Myrkytys — Förgiftning .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24 Sähköisku — Elektrisk stöt .....	—	2	—	—	—	—	1	—	3	
25 Vilustuminen — Förkylning .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26 Musertuminen — Krossning .....	1	—	—	—	—	—	—	—	1	
27 Muut vammat — Övriga skador .....	3	—	—	—	—	—	—	—	3	
28 Eräät ammattitaudit — Vissa yrkessjukdomar .....	12	3	1	1	1	2	—	1	21	
29 Ilmoittamaton — Ouppgiven .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30 Yhteensä — Summa	5 526	2 905	1 597	156	77	44	18	8	10 331	

vamman laadun ja tapaturman seurauksen mukaan.  
lade efter skadans art och olycksfallets påföljd.

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		
Olycksfallets påföljd																		Yhteensä Summa	Yhteensä Summa	
Invaliditeetti — Invaliditet																				
10 %	15 %	20 %	25 %	30 %	35 %	40 %	45 %	50 %	55 %	60 %	65 %	75 %	80 %	85 %	100 %	Yhteensä Summa	Kuolema Död			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 917	1	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62	2	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	786	3	
—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 688	4	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	470	5	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	6	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	101	7	
4	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	227	8	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 480	9	
1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	319	10	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	11	
18	4	11	4	4	1	1	—	1	—	1	1	—	—	—	—	—	—	46	12	
2	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62	13	
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	793	14	
10	—	3	2	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	18	15	
1	1	2	1	—	—	2	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	9	16	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	17	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	18	
3	2	—	5	4	—	2	—	2	—	—	—	—	1	—	—	—	—	19	19	
3	1	4	7	—	—	—	1	1	—	1	1	1	—	—	1	—	—	21	20	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	21	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	4	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
46	9	21	22	10	1	6	1	5	1	2	2	3	1	1	1	132	39	10 502	30	

XI. Valtion töissä sattuneet tapaturmat ja niiden johdosta menetetyt  
 XI. Antal olycksfall i statens arbeten och på grund av dem för-

	1 Ammattiryhmä — Yrkesgrupp	2 3 4 T a p a t u r		
		Volmakooneet Kraftmaskiner	Volmansalfoalteeet Tranmissioner	Työkooneet Arbetsmaskiner
				T a p a
1	II. b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller	—	1	2
2	III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	4	—	45
3	IV. Hienompi koneeteollisuus — Finare maskinindustri	—	1	—
4	V. d. Turveteollisuus — Torvindustri	—	—	—
5	e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten	—	—	—
6	VI. Kemian teollisuus — Kemisk industri	—	—	—
7	VII. b. Kumitavateollisuus — Gummivaruintustri	—	—	—
8	VIII. c. Vaatetavateollisuus — Beklädnadsvaruintustri	—	—	4
9	IX. b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	—	—	—
10	X. a. Sahaus- ja höylästeollisuus — Säg- och hyvleriindustri	—	1	3
11	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	—	—	—
12	XI. a. Viljatarateollisuus — Spannmålsvaruintustri	—	—	—
13	b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker	—	—	—
14	XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteoll. — Belysnings-, kraftöverförings- o. vattenledn. industri.	—	—	—
15	XIII. Graafillinen y.m.s. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	—	—	—
16	XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	10	12	134
17	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och reparationsarbeten	—	2	13
18	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	—	—	1
19	XV. a. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess binäringar	1	1	13
20	XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	—	—	15
21	XVII. a. Maakuljetus — Landtransport	3	—	3
22	b. Vesikuljetus — Sjötransport	1	—	7
23	d. Posti-, lennätin-, puhelin- ja tullilaitokset y.m. — Post-, telegraf-, telefon- o. tullväsen m.m.	—	—	—
24	e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	—	—	—
25	XVIII. Kauppa- ja varastoliike — Handels- och nederlagsrörelse	—	—	23
26	XIX. Sairaalat, lastenkodit y.m.s. — Sjukhus, barnhem m.fl.dyl.	—	1	15
27	XX. Poliisi- ja vankeinhoitolaitos — Polis- och fängvärdsväsen	1	—	2
28	XXI. Erinäiset työt ja ammatit — Diverse arbeten och yrken	—	1	13
29	XXII. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	—	—	2
30	Yhteensä — Summa	20	20	295
				M e n e
31	II. b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller	—	52	20
32	III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	30	—	1 395
33	IV. Hienompi koneeteollisuus — Finare maskinindustri	—	6	—
34	V. d. Turveteollisuus — Torvindustri	—	—	—
35	e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten	—	—	—
36	VI. Kemian teollisuus — Kemisk industri	—	—	—
37	VII. b. Kumitavateollisuus — Gummivaruintustri	—	—	—
38	VIII. c. Vaatetavateollisuus — Beklädnadsvaruintustri	—	—	86
39	IX. b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	—	—	—
40	X. a. Sahaus- ja höylästeollisuus — Säg- och hyvleriindustri	—	6	60
41	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	—	—	—
42	XI. a. Viljatarateollisuus — Spannmålsvaruintustri	—	—	—
43	b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker	—	—	—
44	XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteoll. — Belysnings-, kraftöverförings- o. vattenledn. ind.	—	—	—
45	XIII. Graafillinen y.m.s. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	—	—	—
46	XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	192	194	5 415
47	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och reparationsarbeten	—	18	1 931
48	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	—	—	8
49	XV. a. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess binäringar	3	7	2 769
50	XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	—	—	261
51	XVII. a. Maakuljetus — Landtransport	25	—	40
52	b. Vesikuljetus — Sjötransport	26	—	264
53	d. Posti-, lennätin-, puhelin- ja tullilaitokset y.m. — Post-, telegraf-, telefon- o. tullväsen m.m.	—	—	—
54	e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	—	—	—
55	XVIII. Kauppa- ja varastoliike — Handels- och nederlagsrörelse	—	—	2 343
56	XIX. Sairaalat, lastenkodit y.m.s. — Sjukhus, barnhem m.fl.dyl.	—	11	190
57	XX. Poliisi- ja vankeinhoitolaitos — Polis- och fängvärdsväsen	20	—	31
58	XXI. Erinäiset työt ja ammatit — Diverse arbeten och yrken	—	42	155
59	XXII. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	—	—	50
60	Yhteensä — Summa	296	336	15 018

työpäivät, jaettuina ammattiryhmän ja tapaturman syyn mukaan.  
lorade arbetsdagar, fördelade efter yrkesgrupp och olycksfallsorsak.

5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
mien syyt—Olycksfallsorsaker																
Yhteensä Summa	Imottamatonkat Ouppeilvna	Muut syyt Andra oraker	Eläimet Djur	Käsityökalut Handverktyg	Esimiehen pihely Hantering av föremål	Luhistumiset ja yryörymät Sammanstötande och ras	Putoava esine Fallande föremål	Lankeeminen ja putoaminen Halking och fall	Myrkylliset tai syö- vytävät aineet Giftiga eller förtäande ämnen	Kuumat aineet Heta ämnen	Tulipalo ja tuli Bildvåda och eld	Sähkö ja salamantiku Elektricitet o. blixelag	Räjähtävät aineet Explosiva ämnen	Höyrypannut, höyry- kattokkoiset y.m.s. Ångpannor, ångkok- apparater m. fl. dyl.	Kuljetusvälineet Transportmedel	Hissit, nostokurjot, kul- jetusohdot y.m.s. Hissar, kranar, trans- portledningar m. fl. dyl.

turmien luku—Antal olycksfall

12	74	2	3	—	1	10	5	54	24	8	74	59	—	26	—	7
1	3	—	—	—	—	—	—	1	1	—	3	1	—	—	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	1	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	1	—	—	—	7
—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	9
—	1	—	—	—	—	—	—	4	—	—	6	2	—	—	—	10
—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	15
259	677	—	78	3	4	15	19	314	157	161	2 010	999	5	187	—	5 044
9	35	—	1	—	—	6	10	59	26	13	84	47	—	39	—	344
—	8	—	—	1	—	—	—	7	3	9	5	8	—	2	—	44
1	18	—	—	—	—	—	2	4	1	1	33	17	5	7	—	104
4	170	1	8	1	2	4	1	94	199	12	473	1 725	2	67	—	2 778
10	430	1	—	—	—	6	1	108	33	21	169	13	2	40	—	840
2	11	—	—	—	—	1	—	14	1	1	8	1	—	7	—	54
—	43	—	—	—	—	—	—	13	3	—	8	—	—	1	—	69
1	9	—	—	—	—	—	—	2	3	3	19	2	—	3	—	42
9	72	1	—	—	—	2	1	33	16	9	86	18	—	11	—	282
—	11	1	1	—	—	17	1	40	3	3	46	20	—	17	—	176
—	22	—	—	—	—	—	—	15	1	1	5	4	—	17	—	70
3	10	—	—	—	—	5	3	27	4	2	14	17	—	8	—	108
—	24	—	—	—	—	2	—	52	—	2	4	—	—	2	—	88
311	1 624	6	91	6	9	69	43	852	475	249	3 048	2 934	16	434	—	10 502

tettyjen työpäivien luku—Antal förlorade arbetsdagar

192	12 939	31	33	—	12	78	288	768	297	136	727	3 818	—	327	—	109
8	113	—	—	—	—	—	—	14	10	—	39	11	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	181
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
—	25	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	275
—	—	—	—	—	—	—	—	161	—	—	—	3	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	—	—	—	—	—	313
—	53	—	—	—	—	—	—	57	—	23	94	20	—	—	—	6 051
—	6 051	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	20
40 855	124 250	—	46 210	6 303	38	264	161	19 294	21 093	21 673	49 885	29 290	128	9 031	—	374 276
133	843	—	8	—	—	120	76	3 095	316	167	1 099	3 256	—	371	—	11 433
—	4 037	—	—	1 382	—	—	—	1 043	46	1 225	57	1 327	—	28	—	9 153
2 671	185	—	—	—	—	—	10	37	10	53	418	162	164	1 684	—	8 173
1 339	14 525	12	10 876	16	14	81	12	10 243	7 156	208	9 945	29 230	21	7 073	—	91 012
167	45 828	10	—	—	—	59	9	2 632	528	324	2 547	265	43	561	—	53 038
302	187	—	—	—	—	7	—	12 390	686	6	89	4	—	113	—	14 074
—	12 985	—	—	—	—	—	—	4 133	51	—	97	—	—	6	—	17 297
3	423	—	—	—	—	25	—	6 006	14	28	230	7	—	27	—	6 738
128	3 030	17	—	—	—	11	10	535	269	245	1 071	174	20	152	—	8 005
—	431	6	3	—	—	224	3	1 112	41	25	1 508	158	—	818	—	4 530
—	3 204	—	—	—	15	—	—	1 028	14	24	93	56	—	916	—	5 414
22	910	—	—	12	—	35	24	726	28	48	202	164	—	108	—	2 476
—	731	—	—	—	—	21	—	3 602	—	47	85	—	—	6	—	4 542
45 820	230 752	76	57 130	7 713	104	916	593	66 922	30 559	24 257	68 193	67 945	389	21 221	—	638 240

**TAULUJA  
TABELLER**

I. Vuosityöntekijät, palkkasummat ja vakuutusmaksut sekä tapaturmat ja menetetyt  
I. Årsarbetare, lönesummor och försäkringspremier samt olycksfall och förlorade

1	Ammattiryhmä — Yrkesgrupp	2 3 4			5
		Vuosityöntekijäin luku Antal årsarbetare			Palkka- Löne- 1 000
		Pak. vak. Oblig. förs.	Täyd. vak. Fullst. förs.	Yhteensä Summa	Pak. vak. Oblig. förs.
1	I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppföring och -anrikning .....	70	2 584	2 654	22 452
2	II. a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller .....	—	287	287	—
3	b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller .....	3 334	10 571	13 905	1 210 666
4	III. Konepajat — Mekaniska verkstäder .....	16 317	46 363	62 680	6 510 430
5	IV. Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri .....	1 508	1 933	3 441	486 736
6	V. a. Kivi- ja kivitavateollisuus — Sten- och stenvaruindustri .....	1 641	3 282	4 923	672 381
7	b. Savi- ja savitavateollisuus — Ler- och lervaruindustri .....	3 327	4 448	7 775	1 135 490
8	c. Lasiteollisuus — Glasindustri .....	417	2 249	2 666	146 526
9	d. Turveteollisuus — Torvindustri .....	128	482	610	35 079
10	e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten .....	97	364	461	32 499
11	VI. a. Värien y.m.s. valmisteiden tuotanto — Tillverkning av färger m.m.d.	163	510	673	60 985
12	b. Öljy- ja rasvavalmist.tuotanto — Tillverkning av olje- och fettpreparater	142	629	771	40 146
13	c. Lannoitusaineteollisuus — Tillverkning av gödningsämnen .....	15	754	769	3 925
14	d. Kuivatislaitokset — Torrdestillationsverk .....	73	65	138	22 884
15	e. Räjähdy- ja sytytysaineteollisuus — Tillv. av spräng- och tändämnen	7	1 250	1 257	2 445
16	f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri .....	1 756	4 829	6 585	585 329
17	VII. a. Nahkojen ja turkiksien valmistus — Beredning av läder och pälsverk ..	311	2 910	3 221	87 862
18	b. Nahkatavateollisuus — Lädervaruindustri .....	1 589	8 469	10 058	443 493
19	c. Kumitavateollisuus — Gummivaruindustri .....	2 867	1 100	3 967	923 595
20	d. Karva-, harja- ja jouhitavateollisuus — Här-, borst- och tagelvaruind.	127	267	394	36 523
21	VIII. a. Kehruu- ja kutomateollisuus — Spinn- och vävindustri .....	2 670	20 915	23 585	765 191
22	b. Punomateollisuus — Tvinnindustri .....	107	97	204	26 918
23	c. Vaatetavateollisuus — Beklädnadsvaruindustri .....	4 099	21 596	25 695	1 065 562
24	d. Muu tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri .....	313	1 425	1 738	96 316
25	IX. a. Puuvanuke- ja paperiteollisuus — Tillverkning av trämassa och paper	1 721	15 797	17 518	748 456
26	b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror .....	1 023	3 563	4 586	277 624
27	X. a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Säg- och hyvleriindustri .....	5 235	23 529	28 764	1 701 240
28	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror .....	3 270	11 865	15 135	1 005 535
29	XI. a. Viljätavateollisuus — Spannmålsvaruindustri .....	3 100	7 348	10 448	816 788
30	b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker .....	742	5 488	6 230	191 192
31	c. Liha- ja kalatavateollisuus — Kött- och fiskvaruindustri .....	1 582	4 690	6 272	485 653
32	d. Sokeri-, suklaa- y.m.s. teollisuus — Socker-, chokolad- o.a.d. industri ..	226	5 357	5 583	60 369
33	e. Juoma- y.m.s. teollisuus — Dryckes- o.a.dyl. industri .....	3 235	1 896	5 131	872 247
34	f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri .....	7	1 493	1 500	2 317
35	XII. Valaistus, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöver- förings- och vattenledningsindustri .....	1 221	6 798	8 019	446 441
36	XIII. Graafillinen y.m.s. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri .....	3 508	8 266	11 774	1 090 089
37	XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten .....	3 094	17 484	20 578	922 439
38	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- o. -reparationsarb.	19 631	57 012	76 643	6 681 245
39	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten .....	2 681	6 776	9 457	851 834
40	XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot sekä kalastus — Jordbruk och dess bi- näringar samt fiske .....	25 499	34 999	60 498	5 036 597
41	XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten .....	4 164	61 405	65 569	1 044 530
42	XVII. a. Maakuljetus — Landtransport .....	6 966	20 748	27 714	2 119 446
43	b. Vesikuljetus — Sjötransport .....	3 378	5 880	9 258	1 433 164
44	c. Ilmalikenne — Lufttrafik .....	2	176	178	342
45	d. Puhelinlaitos — Telefonväsen .....	1 172	950	2 122	277 822
46	e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning .....	1 150	9 082	10 232	464 683
47	XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeet — Handels- och nederlagsrörelse .....	25 067	55 083	80 150	6 119 867
48	XIX. a. Hotellit, ravintolat y.m.s., terveydenhoitolaitokset y.m. — Hotell-, restaurant- o.a.d. rörelse, hälsovårdsinrättningar m.m. ....	16 436	36 397	52 833	4 091 882
49	b. Kotitaloustyö — Hemhushåll .....	4 025	10 744	14 769	539 133
50	XX. Kuntien erittelemättömät työt sekä erinäiset liikkeet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken .....	11 067	25 564	36 631	2 344 399
51	XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete .....	51 650	107 903	159 553	20 089 286
52	Yhteensä — Summa	241 930	683 672	925 602	74 128 053

<sup>1</sup> Sellaiset tapaukset, joiden johdosta on suoritettu yli 2 000 markan arvosta muuta korvausta kuin yksinomaan sairaanhoitoa.

työpäivät vakuutusvelvollisten työnantajain töissä, jaettuina ammattiryhmän mukaan.  
 arbetsdagar i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter yrkesgrupp.

6		7		8		9		10		11				12		13		14		15		16		17		18			
summa summa mk				Vakuutusmaksut Försäkringspremier 1 000 mk						Tapaturmat, <sup>1</sup> joista on alheutunut										Menetetty työpäivät Förlorade arbetsdagar									
Täyd. vak. Fullst. förs.	Yhteensä Summa	Pak. vak. Oblig. förs.	Täyd. vak. Fullst. förs.	Yhteensä Summa						Olycksfall <sup>1</sup> som lett till					Sairauden johdosta På grund av sjuk- dom	Invalidi- testin johdosta På grund av inva- liditet	Kuoleman johdosta På grund av död	Yhteensä Summa											
					offinläse arbeta-	ohimenevä työkyvy- ttömyys hyväksyvä arbeits-	invaliditet	invalidi- testin kuolema död	kuolema Summa	Yhteensä Summa	Sairauden johdosta På grund av sjuk- dom	Invalidi- testin johdosta På grund av inva- liditet	Kuoleman johdosta På grund av död	Yhteensä Summa															
1 090 781	1 113 233	632	23 512	24 144	458	15	6	479	11 574	19 500	36 000	67 074	1																
127 693	127 693	—	1 693	1 693	49	1	—	50	1 197	1 200	—	2 397	2																
4 115 862	5 326 528	9 563	42 761	52 324	1 603	35	6	1 644	32 342	46 200	36 000	114 542	3																
18 451 662	24 962 092	54 011	177 122	231 133	7 422	97	16	7 535	121 927	124 500	96 000	342 427	4																
673 242	1 159 978	2 700	4 365	7 065	170	4	—	174	2 551	3 300	—	5 851	5																
1 244 922	1 917 303	10 339	27 132	37 471	920	25	6	951	24 090	38 700	36 000	98 790	6																
1 426 003	2 561 493	11 619	21 762	33 381	1 073	13	2	1 088	21 131	25 800	12 000	58 931	7																
807 783	954 309	957	5 673	6 630	226	2	—	228	4 292	4 200	—	8 492	8																
138 755	173 834	667	1 820	2 487	72	—	—	72	1 300	—	—	1 300	9																
112 464	144 963	514	1 586	2 100	78	3	2	83	2 988	4 500	12 000	19 488	10																
195 388	256 373	398	1 897	2 295	65	—	—	65	978	—	—	978	11																
191 628	231 774	352	1 708	2 060	61	1	1	63	1 248	2 100	6 000	9 348	12																
333 370	337 295	38	2 959	2 997	85	1	—	86	1 837	900	—	2 737	13																
15 128	38 012	276	251	527	8	—	—	8	110	—	—	110	14																
353 750	356 195	144	7 901	8 045	128	4	1	133	2 954	7 800	6 000	16 754	15																
1 633 152	2 218 481	3 487	11 948	15 435	331	9	1	341	6 537	12 300	6 000	24 837	16																
864 242	952 104	502	5 882	6 384	293	6	—	299	5 147	8 400	—	13 547	17																
2 401 299	2 844 792	1 845	9 294	11 139	351	3	1	355	6 793	2 400	6 000	15 193	18																
336 276	1 259 871	5 703	2 165	7 868	277	3	—	280	5 115	3 900	—	9 015	19																
80 648	117 171	359	925	1 284	37	1	—	38	753	1 200	—	1 953	20																
6 221 546	6 986 737	2 931	27 303	30 234	1 664	29	2	1 695	29 328	35 400	12 000	76 728	21																
24 761	51 679	165	206	371	12	—	—	12	254	—	—	254	22																
5 878 390	6 943 952	2 245	14 759	17 004	686	9	2	697	11 185	10 800	12 000	33 985	23																
435 681	531 997	502	2 332	2 834	77	1	—	78	1 500	600	—	2 100	24																
6 180 918	6 929 374	5 527	63 371	68 898	2 473	51	8	2 532	45 353	74 100	48 000	167 453	25																
1 153 367	1 430 991	1 160	6 899	8 059	387	5	2	394	6 796	8 100	12 000	26 896	26																
7 610 421	9 311 661	34 941	139 025	173 966	5 657	121	6	5 784	117 933	174 600	36 000	328 533	27																
3 740 046	4 745 581	21 538	65 158	86 696	2 534	50	3	2 587	44 742	48 000	18 000	110 742	28																
2 032 538	2 849 326	4 803	14 772	19 575	712	10	2	724	14 419	14 400	12 000	40 819	29																
1 429 530	1 620 722	1 333	9 841	11 174	668	3	—	671	10 851	10 200	—	21 051	30																
1 252 215	1 737 868	4 707	17 709	22 416	1 037	7	1	1 045	14 037	10 800	6 000	30 837	31																
1 592 176	1 652 545	261	11 385	11 646	565	6	2	573	8 986	5 700	12 000	26 686	32																
604 396	1 476 643	4 148	6 157	10 305	323	3	—	326	4 758	2 400	—	7 158	33																
495 282	497 599	6	1 523	1 529	85	2	—	87	1 456	1 500	—	2 956	34																
2 810 282	3 256 723	4 041	27 214	31 255	817	14	5	836	14 957	21 600	30 000	66 557	35																
2 817 099	3 907 188	2 893	9 664	12 557	334	7	—	341	7 047	8 100	—	15 147	36																
6 763 123	7 685 562	16 963	116 273	133 236	2 928	52	20	3 000	63 038	74 700	120 000	257 738	37																
19 922 287	26 603 532	109 191	362 332	471 523	13 510	198	35	13 743	250 541	247 500	210 000	708 041	38																
2 640 279	3 492 113	9 581	26 024	35 605	815	20	5	840	18 259	23 700	30 000	71 959	39																
7 093 142	12 129 739	80 840	134 757	215 597	6 865	137	15	7 017	172 111	200 100	90 000	462 211	40																
16 263 402	17 307 932	24 781	228 802	253 583	13 513	91	18	13 622	247 142	109 800	108 000	464 942	41																
6 588 786	8 708 232	34 373	83 135	117 508	3 062	35	17	3 114	66 623	42 600	102 000	211 223	42																
2 308 927	3 742 091	21 586	34 207	55 793	481	11	11	503	13 571	14 100	66 000	93 671	43																
53 675	54 017	3	907	910	—	—	1	1	—	—	6 000	6 000	44																
190 373	468 195	1 114	499	1 613	11	—	—	11	274	—	—	274	45																
3 498 862	3 963 545	7 510	69 785	77 295	2 564	34	7	2 605	57 141	56 700	42 000	155 841	46																
14 291 195	20 411 062	21 708	62 819	84 527	2 586	22	6	2 614	48 045	21 900	36 000	105 945	47																
9 931 785	14 023 667	13 671	48 411	62 082	1 560	30	4	1 594	38 922	38 400	24 000	101 322	48																
1 412 458	1 951 591	2 681	8 347	11 028	232	9	1	242	7 765	19 800	6 000	33 565	49																
5 945 346	8 289 745	15 625	47 797	63 422	1 298	29	5	1 332	32 520	31 500	30 000	94 020	50																
45 606 915	65 696 201	30 237	78 439	108 676	728	27	3	758	21 913	34 800	18 000	74 713	51																
221 333 251	295 511 304	585 171	2 072 208	2 657 379	81 891	1 236	223	83 350	1 626 331	1 648 800	1 338 000	4 613 131	52																

Sådana fall, på grund av vilka annat skadestånd än enbart sjukvård utgått med mera än 2 000 mark.

## II. Vahingonkorvausten kokonaismäärät, jaettuina II. Skadeständens totala belopp, fördelade

Ammattiryhmä—Yrkesgrupp	Pakollinen vakuutus—Obligatorisk försäkring				
	Suoritetut korvaukset Utbetalade skadestånd		Siirto elln- korkorahas- toihin Övertöring till liv- räntefonder	Yhteensä Summa	Tapa- turmien luku Antal olycks- fall
	Sairaa- hoito, päivä- raha ym. Sjukvård, dagpenning m.m.	Kerta- kalkkinen korvaus Skadestånd i ett för allt			
Markkaa—Mark					
1 I. Malminnosto ja rikastaminen—Malmuppföring och -anrikning..	55 910	—	—	55 910	9
2 II. a. Metallien valmistaminen—Beredning av metaller .....	—	—	—	—	—
3 b. Metallien jalostaminen—Förädling av metaller .....	5 909 442	1 653 060	4 081 720	11 644 222	348
4 III. Konepajat—Mekaniska verkstäder .....	23 332 127	3 362 480	17 955 187	44 649 794	1 723
5 IV. Hienompi koneiteollisuus—Finare maskinindustri .....	594 832	207 360	—	802 192	77
6 V. a. Kivi- ja kivitavaraiteollisuus—Sten- och stenvaruindustri ....	3 828 052	894 720	5 563 984	10 286 756	246
7 b. Savi- ja savitavaraiteollisuus—Ler- och lervaruindustri .....	3 492 788	34 560	3 158 885	6 686 233	350
8 c. Lasiteollisuus—Glasindustri .....	317 800	—	—	317 800	28
9 d. Turveteollisuus—Torvindustri .....	61 700	—	—	61 700	9
10 e. Muut tähän kuuluvat työt—Övriga hithörande arbeten .....	238 758	—	—	238 758	22
11 VI. a. Värien y.m.s. valmisteiden tuotanto—Tillverkning av färger m.m.d. ....	140 410	—	—	140 410	14
12 b. Öljy- ja rasvavalmist. tuotanto—Tillverkning av olje- och fett- preparater .....	180 970	—	263 491	444 461	6
13 c. Lannoitusaineteollisuus—Tillverkning av gödningsämnen .....	—	—	—	—	—
14 d. Kuitavaraiteollisuus—Torrestitutionsverk .....	46 860	—	—	46 860	5
15 e. Räjähdy- ja sytytysaineteollisuus—Tillv. av spräng- och tänd- ämnen .....	21 760	—	—	21 760	2
16 f. Muu kemian teollisuus—Övrig kemisk industri .....	913 084	158 400	1 488 370	2 559 854	83
17 VII. a. Nahkojen ja turkiksien valmistus—Beredning av läder och pälsverk .....	358 100	181 400	1 517 969	2 057 469	14
18 b. Nahkatavaraiteollisuus—Lädervaruindustri .....	453 925	145 960	—	599 885	33
19 c. Kumiavaraiteollisuus—Gummivaruindustri .....	2 008 074	367 840	—	2 375 914	200
20 d. Karva-, harja- ja jouhitavaraiteollisuus—Här-, borst- och tagel- varuindustri .....	118 950	—	—	118 950	14
21 VIII. a. Kehruu- ja kutomateollisuus—Spinn- och vävindustri .....	1 981 466	471 360	—	2 452 826	124
22 b. Punomateollisuus—Tvinnindustri .....	104 590	—	—	104 590	8
23 c. Vaatetavaraiteollisuus—Beklädnadsvaruindustri .....	1 125 471	473 240	—	1 598 711	77
24 d. Muu tähän kuuluva teollisuus—Övrig hithörande industri ....	60 540	—	—	60 540	5
25 IX. a. Puuvaruke- ja paperiteollisuus—Tillverkning av trämassa och papper .....	2 551 061	666 720	508 289	3 726 070	172
26 b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavaraiteollisuus—Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror .....	624 203	—	2 236 348	2 860 551	64
27 X. a. Sahaus- ja höylästeollisuus—Såg- och hyvleriindustri .....	13 287 209	2 475 910	6 905 751	22 668 870	1 054
28 b. Puuvalmisteteollisuus—Industri för tillverkning av trävaror ..	4 415 227	674 620	—	5 089 847	430
29 XI. a. Viljatavaraiteollisuus—Spannmålsvaruindustri .....	1 523 714	114 240	—	1 637 954	158
30 b. Meijerit ja margariinitehtaat—Mejerier och margarinfabriker..	472 971	—	—	472 971	55
31 c. Liha- ja kalatavaraiteollisuus—Kött- och fiskvaruindustri ....	1 529 229	280 320	—	1 809 549	220
32 d. Sokeri-, suklaa- y.m.s. teollisuus—Socker-, chokolad- o.a.d. industri .....	97 438	—	—	97 438	10
33 e. Juoma- y.m.s. teollisuus—Dryckes- o. a.dyl. industri .....	799 561	83 800	—	883 361	80
34 f. Tupakkateollisuus—Tobaksindustri .....	2 060	—	—	2 060	1
35 XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus—Belysnings-, kraft- överförings- och vattenledningsindustri .....	679 702	325 400	—	1 005 102	65
36 XIII. Graafillinen y.m.s. teollisuus—Grafisk m.m.dyl. industri .....	982 668	—	1 445 840	2 428 508	66
37 XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt—Väg- och vattenbyggnadsarbeten ..	3 948 595	574 454	8 154 498	12 677 547	344
38 b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt—Husbyggnads- o. -reparations- arbeten .....	44 496 072	7 630 755	33 927 761	86 054 588	2 964
39 c. Sähköjohtotyöt—Elektriska ledningsarbeten .....	3 970 007	802 560	2 354 890	7 127 457	250
40 XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot sekä kalastus—Jordbruk och dess binäringar samt fiske .....	31 086 002	4 166 340	16 590 443	51 842 785	2 339
41 XVI. Metsä- ja uittotyöt—Skogs- och flottningsarbeten .....	10 575 658	1 332 020	1 135 933	13 043 611	953
42 XVII. a. Maakuljetus—Landtransport .....	11 123 673	1 247 500	3 537 123	15 908 296	733
43 b. Vesikuljetus—Sjötransport .....	4 518 014	467 560	3 132 122	8 117 696	182
44 c. Ilmailukenne—Lufttrafik .....	—	—	—	—	—
45 d. Puhelinlaitos—Telefonväsen .....	50 315	—	—	50 315	6
46 e. Lastaus ja purkaminen—Lastning och lossning .....	2 203 968	189 340	2 660 904	5 054 212	166
47 XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeet—Handels- och nederlagsrörelse .....	6 268 617	403 050	1 875 235	8 546 902	608
48 XIX. a. Hotellit, ravintolat y.m.s., terveydenhoitolaitokset y.m.—Hotell-, restaurant- o.a.dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar m.m. ....	5 443 775	1 094 240	1 695 587	8 233 602	348
49 b. Kotitaloustyö—Hemushåll .....	600 095	86 400	635 500	1 321 995	41
50 XX. Kuntien erittelemättömät työt sekä erinäiset liikkeet ja ammatit— Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken .....	5 193 719	1 217 740	2 522 411	8 933 870	300
51 XXI. Henkinen työ—Intellektuellt arbete .....	5 101 074	817 900	857 532	6 776 506	216
52 <b>Yhteensä—Summa</b>	<b>206 890 236</b>	<b>32 601 249</b>	<b>124 205 773</b>	<b>363 697 258</b>	<b>15 222</b>

<sup>1</sup> Enintään 3 000 markan korvauksen aiheuttaneista vahingoista suoritetut määrät.—Utbetalningar för skador på högst 3 000

ammattiryhmän ja vakuutusmuodon mukaan.  
 efter yrkesgrupp och försäkringsform.

Täydellinen vakuutus — Fullständig försäkring										
Suoritettut korvaukset — Utbetalade skadestånd								Vahingonkorvaukset kalkkiaan Skadestånd inalles	Markkaa-Mark	
Pakolliset Obligatoria	Omavastuun osuus — Självrisken andel			Yhteensä sairaanhoito, päiväraha y.m. Summa sjukvård, dagpenning m.m.	Kertakalkkinen korvaus Skadestånd i ett för allt	Siirto elinkorkorahastoihin Överföring till livräntefonder	Yhteensä Summa			Tapaturmien luku Antal olycksfall
	Pikkuvahingot <sup>1</sup> Småskador <sup>1</sup>	Muut <sup>2</sup> Övriga <sup>2</sup>	Yhteensä Summa							
Markkaa — Mark										
8 238 669	226 780	1 332 000	1 558 780	9 797 449	1 456 340	14 243 164	25 496 953	607	25 552 863	1
726 690	15 500	150 000	165 500	892 190	158 400	—	1 050 590	71	1 050 590	2
15 456 131	1 087 612	3 666 000	4 753 612	20 209 743	2 314 780	13 908 151	36 432 674	2 380	48 076 896	3
58 958 860	5 898 682	16 704 000	22 602 682	81 561 542	8 190 500	22 252 982	112 005 024	12 161	156 654 818	4
708 481	108 745	258 000	366 745	1 075 226	127 680	—	1 202 906	197	2 005 098	5
12 729 897	311 089	2 055 000	2 366 089	15 095 986	2 276 800	12 141 409	29 514 195	972	39 800 951	6
9 766 257	314 769	2 076 000	2 390 769	12 157 026	610 560	9 578 734	22 346 320	948	29 032 553	7
2 308 990	181 544	573 000	754 544	3 063 534	246 240	825 030	4 134 804	1 000	4 452 604	8
586 734	15 770	180 000	195 770	782 504	—	—	782 504	69	844 204	9
1 806 050	9 370	183 000	192 370	1 998 420	390 700	3 986 795	6 375 915	73	6 614 673	10
539 630	15 880	153 000	168 880	708 510	—	—	708 510	69	848 920	11
502 305	44 510	165 000	209 510	711 815	—	1 290 320	2 002 135	95	2 446 596	12
1 416 270	35 960	252 000	287 960	1 704 230	165 120	—	1 869 350	118	1 869 350	13
6 940	7 040	6 000	13 040	19 980	—	—	19 980	6	66 840	14
1 584 517	65 326	357 000	422 326	2 006 843	143 520	2 440 980	4 591 343	168	4 613 103	15
3 429 454	160 764	729 000	889 764	4 319 218	699 760	2 042 286	7 061 264	368	9 621 118	16
2 313 102	179 811	771 000	950 811	3 263 913	291 800	704 198	4 259 911	399	6 317 380	17
2 999 952	206 495	900 000	1 106 495	4 106 447	149 040	1 757 888	6 013 375	465	6 613 260	18
449 966	79 659	210 000	289 659	739 625	—	—	739 625	144	3 115 539	19
279 480	10 730	69 000	79 730	359 210	134 400	—	493 610	38	612 560	20
12 794 362	1 121 665	4 212 000	5 333 665	18 128 027	2 290 298	5 775 253	26 193 578	2 247	28 646 404	21
17 940	8 550	12 000	20 550	38 490	—	—	38 490	10	143 080	22
4 448 584	448 442	1 635 000	2 083 442	6 532 026	564 480	2 328 230	9 424 736	889	11 023 447	23
645 196	72 660	192 000	264 660	909 856	63 360	—	973 216	124	1 033 756	24
26 357 728	932 608	6 696 000	7 628 608	33 986 336	5 379 380	28 567 189	67 932 905	3 047	71 658 975	25
3 880 812	138 890	951 000	1 089 890	4 970 702	272 730	3 566 861	8 810 293	446	11 670 844	26
51 420 302	1 852 317	13 299 000	15 151 317	66 571 619	9 544 498	28 069 118	104 185 235	5 915	126 854 105	27
20 142 041	1 435 494	6 015 000	7 450 494	27 592 535	3 653 490	8 411 488	39 657 513	3 351	44 747 360	28
6 658 415	321 560	1 548 000	1 869 560	8 527 975	589 440	3 608 760	12 726 175	741	14 364 129	29
4 806 746	364 294	1 665 000	2 029 294	6 836 040	40 300	3 607 464	10 483 804	813	10 956 775	30
6 117 586	413 992	2 238 000	2 651 992	8 768 678	733 680	1 208 794	10 711 152	1 032	12 520 701	31
4 561 841	368 060	1 563 000	1 931 060	6 492 901	707 120	4 445 812	11 645 833	833	11 743 271	32
1 549 180	173 300	654 000	827 300	2 376 480	278 640	—	2 655 120	347	3 538 481	33
754 785	56 580	237 000	293 580	1 048 365	179 040	—	1 227 405	125	1 229 465	34
10 127 777	438 932	2 256 000	2 694 932	12 822 709	991 320	15 626 168	29 440 197	1 201	30 445 299	35
3 236 799	180 955	795 000	975 955	4 212 754	686 774	—	4 899 528	417	7 328 036	36
40 866 150	973 844	7 695 000	8 668 844	49 534 994	7 567 120	44 214 786	101 316 900	3 446	113 994 447	37
119 629 377	6 335 103	30 495 000	36 830 103	156 459 480	18 784 404	52 307 307	227 551 191	15 166	313 605 779	38
8 095 495	309 293	1 743 000	2 052 293	10 147 788	1 472 900	3 900 390	15 521 078	897	22 648 535	39
50 225 671	1 335 968	13 305 000	14 640 968	64 866 639	5 404 990	29 520 318	99 791 947	5 317	151 634 732	40
112 010 151	2 245 646	36 462 000	38 707 646	150 717 797	7 475 620	33 084 313	191 277 730	13 430	204 321 341	41
28 940 010	772 557	6 819 000	7 591 557	36 531 567	3 194 788	17 287 224	57 013 579	2 898	72 921 875	42
6 756 959	172 789	930 000	1 102 789	7 859 748	528 000	11 878 791	20 266 539	440	28 384 235	43
29 000	—	3 000	3 000	32 000	—	925 890	957 890	1	957 890	44
65 500	—	15 000	15 000	80 500	—	—	80 500	5	130 815	45
31 277 880	676 755	7 008 000	7 684 755	38 962 635	3 361 965	18 978 536	61 303 136	2 906	66 357 348	46
18 038 100	1 454 154	5 442 000	6 896 154	24 934 254	1 442 560	3 492 845	29 869 659	2 900	38 416 561	47
11 718 259	641 146	3 468 000	4 109 146	15 827 405	1 206 900	3 332 770	20 367 075	1 601	28 600 677	48
2 446 311	149 369	528 000	677 369	3 123 680	258 619	2 060 103	5 442 402	269	6 764 397	49
11 360 949	650 872	2 859 000	3 509 872	14 870 821	1 295 149	5 633 361	21 799 331	1 450	30 733 201	50
12 507 902	440 503	1 704 000	2 144 503	14 652 405	2 186 860	10 428 078	27 267 343	932	34 043 849	51
736 296 188	33 461 434	193 233 000	226 694 434	962 990 617	97 510 065	427 431 786	1 487 932 468	93 544	1 851 629 726	52

mark. <sup>2</sup> 3 000 markkaa vahinkoa kohti muista tapaturmista. — 3 000 mark per skada för övriga olycksfall.

III. Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet tapaturmat,  
 III. Antal olycksfall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten,

1	2									10
	Tapaturman seuraus—									Yhteensä Summa
	Ohimenevä työkyvyttömyys, joka on kestänyt Övergående arbetsoförmåga under									
Vamman laatu — Skadans art	enintään 2 viikkoa högst 2 veeokor	2—4 viikkoa 2—4 veeokor	4—13 viikkoa 4—13 veeokor	13 —6 kk. 13 veeokor —6 mån.	½—1 vuotta ½—1 år	1—2 vuotta 1—2 år	2—3 vuotta 2—3 år	yli 3 vuotta över 3 år	Yhteensä Summa	
Yksinkertaiset haavat ja ruhjevammat — Okomplicerade sår och kontusioner										
1 Ruhjevamma — Kontusion .....	10 690	4 205	523	10	7	1	1	—	15 437	
2 Hankaushaava ja rakot — Skavsår och blåsor .....	217	82	19	1	—	—	—	—	319	
3 Ruhjehaava — Krossår .....	7 049	2 293	370	11	5	1	1	—	9 730	
4 Leikkuuhaava — Snittsår .....	6 541	2 593	350	12	3	1	—	—	9 500	
5 Pistoahaava — Sticksår .....	5 809	989	236	6	3	2	—	—	7 045	
6 Kylmänvamma — Kylskada .....	14	7	9	1	—	—	—	—	31	
7 Palovamma ja kemiallinen syövytys — Brännskada och kemisk frätning .....	1 273	508	243	14	4	2	—	—	2 044	
Lihasten vammat — Muskelskador										
8 Lihaksen, jänteen tai jännetupen repeämä — Ruptur av muskel, sena eller senskida .....	467	474	417	53	31	5	5	—	1 452	
9 Lihasten venähähdys — Muskelförsträckning .....	3 448	1 408	448	23	5	2	—	—	5 334	
10 Lihaksiston ruhjevamma — Muskelkontusion .....	1 230	655	286	15	4	1	—	—	2 191	
11 Kohju — Bräck .....	8	7	12	2	—	—	—	—	29	
Luiden ja nivelten vammat — Ben- och ledsador										
12 Luunmurtuma — Benbrott .....	1 358	3 203	4 861	625	292	127	31	3	10 500	
13 Sijoltaanmeno — Urdledvridning .....	249	198	140	23	10	6	1	—	627	
14 Nyrjähdys — Vrickning .....	3 798	1 791	923	55	20	10	—	1	6 598	
15 Nivel- tai luuvamma ruhjehaavan tai -vamman yhtey- dessä — Sår eller kontusion med skada av led eller ben .....	311	447	2 304	183	68	17	—	1	3 331	
16 Raajan tai jäsenen menetys — Förlust av lem eller del därav .....	63	182	304	95	143	15	1	—	803	
17 Suurien hermojen ja verisuonien vammat — Skador av större nerver och blodkärn .....	33	27	32	4	2	—	—	—	98	
18 Sisäelinten vammat — Skador å inre organ .....	91	73	80	7	5	1	1	—	258	
19 Keskushermoston vammat — Skador i det centrala nerv- systemet .....	1 089	759	771	131	62	31	6	2	2 851	
20 Silmävammat — Ögonskador .....	2 345	311	135	19	18	9	—	—	2 837	
Yleisvammat — Allmänskador										
21 Hukkuminen — Drunkning .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22 Tukehtuminen — Kvävning .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23 Myrkytys — Förgiftning .....	67	10	3	1	—	—	—	—	81	
24 Sähköisku — Elektrisk stöt .....	21	10	13	—	—	—	—	—	44	
25 Vilustuminen — Förkylning .....	2	—	—	—	—	—	1	—	3	
26 Musertuminen — Krossning .....	—	1	1	—	—	—	—	—	2	
27 Muut vammat — Övriga skador .....	15	5	9	—	—	—	—	—	29	
28 Eräät ammattitaudit — Vissa yrkessjukdomar .....	396	126	149	28	12	3	2	—	716	
29 Ilmoittamaton — Ouppgiven .....	—	—	1	—	—	—	—	—	1	
30 Yhteensä — Summa	46 584	20 364	12 639	1 319	694	234	50	7	81 891	

jaettuina vamma laadun ja tapaturman seurauksen mukaan.  
fördelade efter skadans art och olycksfallets påföljd.

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
Olycksfallets påföljd																			Yhteensä Summa	Kulama Död	Yhteensä Summa
Invalditteetti—Invalditet																					
10 %	15 %	20 %	25 %	30 %	35 %	40 %	45 %	50 %	55 %	60 %	65 %	70 %	75 %	80 %	90 %	100 %	Yhteensä Summa	Kulama Död	Yhteensä Summa		
3	5	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	1	15 450	1	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	319	2
7	1	3	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	1	9 743	3	
3	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	9 508	4	
1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	7 049	5	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	32	6	
2	1	2	—	1	2	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	9	5	2 058	7	
10	5	7	2	—	2	—	—	2	—	1	—	—	—	—	—	—	29	—	1 481	8	
1	1	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	5 339	9	
1	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	5	—	2 196	10	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	11	
159	107	81	56	17	10	8	1	9	—	6	—	—	1	—	—	6	461	5	10 966	12	
6	5	5	4	2	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	24	—	651	13	
6	2	6	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	—	6 614	14	
23	13	16	9	5	2	4	3	3	—	1	1	1	1	—	—	—	82	—	3 413	15	
57	50	41	12	12	6	7	4	8	5	7	4	3	1	1	—	1	219	1	1 023	16	
3	1	3	2	—	—	3	—	—	—	—	2	—	—	1	—	—	15	—	113	17	
1	1	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	5	19	282	18	
44	29	38	12	11	6	5	—	11	—	3	—	2	6	1	1	6	175	117	3 143	19	
21	24	51	31	—	—	2	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	131	—	2 968	20	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	18	21	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	22	
—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	2	11	94	23	
—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	3	6	53	24	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	25	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32	34	26	
1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	31	27	
1	1	1	5	—	1	1	—	2	—	—	—	2	1	—	—	1	16	4	736	28	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	29	
351	255	260	140	50	31	30	8	37	5	18	9	10	12	4	1	15	1 236	223	83 350	30	

IV. Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet  
 IV. Antal olycksfall i försäkringspliktiga arbetsgivares

1	Ammattiryhmä — Yrkesgrupp	Tapatur		
		2 Volnakooneet Kraftmaakiner	3 Volnakooneet Transmissioinet	4 Työkooneet Arbetsmaskiner
1	I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppfördring och -anrikning	—	—	57
2	II. a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller	—	—	1
3	b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller	1	21	469
4	III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	16	59	1 309
5	IV. Hienompi koneeteollisuus — Finare maskinindustri	—	—	63
6	V. a. Kivi- ja kivitavateollisuus — Sten- och stenvaruindustri	3	8	94
7	b. Savi- ja savitavateollisuus — Ler- och lervaruindustri	1	5	93
8	c. Lasiteollisuus — Glasindustri	—	2	36
9	d. Turveteollisuus — Torvindustri	1	1	6
10	e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten	1	2	2
11	VI. a. Värien y.m.s. valmisteiden tuotanto — Tillverkning av färger m.m.dyl.	—	—	7
12	b. Öljy- ja rasvavalmisteiden tuotanto — Tillverkning av olje- och fettpreparater	1	2	3
13	c. Lannoitusaineteollisuus — Tillverkning av gödningsämnen	1	1	6
14	d. Kuivatuslaitokset — Torrdestillationsverk	—	—	1
15	e. Räjähdyks- ja sytytysaineteollisuus — Tillverkning av spräng- och tändämnen	—	1	27
16	f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri	—	1	70
17	VII. a. Nahkojen ja turkkisien valmistus — Beredning av läder och pälsverk	—	5	59
18	b. Nahkatavateollisuus — Lädervaruindustri	—	7	105
19	c. Kumitavateollisuus — Gummivaruindustri	—	2	46
20	d. Karva-, harja- ja jouhitavateollisuus — Här-, borst- och tagelvaruindustri	—	—	14
21	VIII. a. Kehruu- ja kutomateollisuus — Spinn- och vävindustri	2	73	551
22	b. Punomateollisuus — Tvinnindustri	—	—	4
23	c. Vaatetavateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	1	8	164
24	d. Muu tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri	—	3	24
25	IX. a. Puuvanuke- ja paperiteollisuus — Tillverkning av trämassa och papper	9	39	442
26	b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	—	8	124
27	X. a. Sahaus- ja höylästeollisuus — Såg- och hyvleriindustri	11	73	1 252
28	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	3	14	1 154
29	XI. a. Viljätavateollisuus — Spannmålsvaruindustri	1	25	87
30	b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarifabriker	—	2	37
31	c. Liha- ja kalatavateollisuus — Kött- och fiskvaruindustri	1	1	53
32	d. Sokeri-, suklaa- y.m.s. teollisuus — Socker-, chokolad- o.a.dyl. industri	—	11	66
33	e. Juoma- y.m.s. teollisuus — Dryckes- o.a.dyl. industri	1	5	54
34	f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	1	3	14
35	XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenlednings- industri	4	8	43
36	XIII. Graafillinen y.m.s. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	—	9	119
37	XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	11	8	143
38	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -reparationsarbeten	14	54	583
39	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	—	3	30
40	XV. Maanviljelys ja sen sivelinkei not sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	9	41	655
41	XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	16	10	146
42	XVII. a. Maakuljetus — Landtransport	16	5	32
43	b. Vesikuljetus — Sjötransport	18	1	15
44	c. Ilmaliikenne — Lufttrafik	—	—	—
45	d. Puhelinlaitos — Telefonväsen	—	—	1
46	e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	2	2	8
47	XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeet — Handels- och nederlagsrörelse	1	4	126
48	XIX. a. Hotelli-, ravintola- yms. liikkeet, terveydenhoitolaitokset y.m. — Hotell-, restaurang- o.a.dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar m.m.	1	—	73
49	b. Kotitaloustyö — Hemushäll	—	—	6
50	XX. Kuntien erittelemättömät työt sekä erinäiset liikkeet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	1	3	78
51	XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	2	—	15
52	<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>150</b>	<b>530</b>	<b>8 567</b>

tapaturmat, jaettuina ammattiryhmän ja syyn mukaan.  
arbeten, fördelade efter yrkesgrupp och orsak.

5	6	7	8	9	10.	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
mien syyt—Olycksfallsorsaker																	
Hissit, nostokurjel, kul- jetusjohdot y.m.s. Hissit, kranat, trans- porttehtävät m. II. dyl.	Kuljetusvälineet Transportinimet	Höyrypannut, höyry- kattokoneet y.m.s. Ampumot, ampok- apparatit m. II. dyl.	Rajainten alueet Explosiiviset aineet	Sähkö ja salamansätku Elektricitet o. blisketalag	Tulipalo ja tulli Eldsvårda och eld	Kuumat aineet Heta ämnen	Myrkylliset tai syö- vyttävät aineet Giftiga eller friskande ämnen	Lankemurteen ja puitsemurteen Halking och fall	Putoava esine Fallande föremål	Luhistuminen ja vyörymä Sammanstörtande och ras	Estneiden piteily Hantering av föremål	Käsityökanat Handverktöyg	Eläimet Djur	Muut syyt Andra orsaker	Ilmoittamattomat Oppgäfvna	Yhteensä Summa	
58	73	1	13	2	1	8	10	32	33	30	102	25	—	34	—	479	1
3	9	—	—	—	1	2	2	4	2	1	16	5	—	4	—	50	2
38	151	2	13	6	7	89	41	168	73	20	329	107	6	103	—	1 644	3
254	729	9	74	39	13	422	126	835	476	154	1 643	718	3	656	—	7 535	4
—	22	—	—	1	—	6	5	16	4	3	31	11	—	12	—	174	5
71	147	—	20	3	1	17	15	81	67	31	246	103	—	44	—	951	6
42	288	2	1	1	1	11	29	114	80	37	253	48	—	82	—	1 088	7
3	20	—	1	—	—	14	4	17	16	6	83	11	1	14	—	228	8
9	17	—	—	1	—	—	—	6	1	3	9	15	—	3	—	72	9
15	10	—	1	—	1	—	—	9	4	1	21	10	—	6	—	83	10
—	9	—	—	—	—	2	10	8	4	2	15	1	—	7	—	65	11
3	12	2	—	—	—	2	5	9	—	1	16	3	—	4	—	63	12
9	12	—	1	—	—	—	6	7	2	3	21	9	—	7	—	86	13
1	2	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	1	—	8	14
—	14	—	10	—	—	1	13	15	7	3	27	8	—	7	—	133	15
5	42	2	5	—	—	17	37	40	8	5	71	21	—	17	—	341	16
2	35	1	—	—	—	7	28	38	8	3	61	37	—	15	—	299	17
—	39	—	—	—	—	—	8	67	3	3	42	61	1	18	—	355	18
6	57	2	1	—	1	5	6	37	12	4	52	30	—	20	—	280	19
—	3	—	—	1	—	—	1	5	—	—	6	6	—	2	—	38	20
12	210	4	3	5	—	17	56	283	34	21	271	59	—	94	—	1 695	21
—	2	—	—	—	—	—	—	1	1	—	3	—	—	1	—	12	22
—	91	1	—	1	1	12	7	232	17	6	47	60	1	48	—	697	23
1	9	—	—	—	—	2	3	13	1	1	13	5	—	3	—	78	24
146	341	7	8	6	5	56	70	306	120	59	562	225	2	129	—	2 532	25
5	53	—	—	—	1	18	3	62	20	4	73	11	—	12	—	394	26
372	778	3	3	5	2	16	51	546	283	216	1 507	442	6	218	—	5 784	27
41	206	1	1	1	3	19	38	230	89	42	408	195	1	140	1	2 587	28
15	91	2	—	1	—	42	8	143	17	9	167	47	—	68	—	724	29
5	66	7	2	2	—	48	18	144	40	8	224	28	2	38	—	671	30
10	83	2	1	—	1	28	13	101	23	4	226	320	51	127	—	1 045	31
15	93	2	—	2	—	34	8	102	23	10	152	23	—	32	—	573	32
5	44	1	6	—	—	3	5	58	9	4	97	13	—	20	—	326	33
—	17	—	1	—	—	1	1	24	1	2	17	1	—	4	—	87	34
36	99	3	5	26	5	32	16	119	44	43	209	78	2	64	—	836	35
2	42	—	1	—	—	8	6	73	11	2	45	9	—	14	—	341	36
255	388	5	62	5	1	19	26	326	182	135	861	412	2	158	1	3 000	37
371	1 371	9	35	23	10	182	520	2 251	797	632	3 405	1 454	4	2 028	—	13 743	38
13	117	—	5	24	—	20	7	154	23	74	171	119	2	78	—	840	39
35	1 358	2	14	6	2	62	49	732	262	82	1 286	1 604	422	395	1	7 017	40
137	1 609	1	15	1	4	27	5	469	1 093	168	3 174	6 497	9	241	—	13 622	41
120	834	—	3	1	4	15	20	243	153	85	1 281	130	19	153	—	3 114	42
33	70	7	2	—	5	24	4	140	17	15	100	22	—	30	—	503	43
—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	44
—	1	—	—	—	—	—	—	4	—	—	4	1	—	—	—	11	45
480	214	—	—	—	2	2	8	176	298	110	1 056	167	—	80	—	2 605	46
46	386	1	15	1	3	25	24	584	113	54	801	209	6	215	—	2 614	47
5	166	15	4	1	2	122	26	509	22	20	363	115	3	147	—	1 594	48
1	20	2	1	—	—	16	5	88	2	3	48	23	2	25	—	242	49
16	190	1	9	—	2	20	30	386	42	44	245	119	7	139	—	1 332	50
3	213	—	2	1	4	—	4	394	3	10	42	15	—	50	—	758	51
2 699	10 854	97	339	166	84	1 473	1 377	10 402	4 540	2 173	19 902	13 633	554	5 807	3	83 350	52

V. Tapaturmien johdosta menetetyt työpäivät vakuutusvelvollisten työn-  
V. Antal förlorade arbetsdagar på grund av olycksfall i försäkringspliktiga

1	2	3	4
Ammattiryhmä—Yrkesgrupp			
	Kraftmakkner	Volnamakneet Transnlasjoneer	Tykonesei Arbetsmakkner
I. Malminnost ja -rikastaminen — Malmuppföring och -anrikning	—	—	10 383
II. a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller	—	—	14
b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller	3 843	6 300	33 300
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	152	2 093	60 787
IV. Hienompi koneeteollisuus — Finare maskinindustri	—	—	1 688
V. a. Kivi- ja kivitavateollisuus — Sten- och stenvaruindustri	32	7 211	9 335
b. Savi- ja savitavateollisuus — Ler- och lervaruindustri	6	84	19 431
c. Lasiteollisuus — Glasindustri	—	36	529
d. Turveteollisuus — Torvindustri	7	39	397
e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten	6	294	39
VI. a. Värien y.m.s. valmisteiden tuotanto — Tillverkning av färger m.m.dyl.	—	—	52
b. Öljy- ja rasvavalmisteiden tuotanto — Tillverkning av olje- och fettpreparater	8	58	41
c. Lannoitusaineteollisuus — Tillverkning av gödningsämnen	11	12	1 255
d. Kuivatuslaitokset — Torrdestillationsverk	—	—	11
e. Räjähdy- ja sytytysaineteollisuus — Tillverkning av spräng- och tändämnen	—	21	938
f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri	—	5	10 761
VII. a. Nahkojen ja turkiksien valmistus — Beredning av läder och pälsverk	—	2 394	4 530
b. Nahkatavateollisuus — Lädervaruindustri	—	82	1 853
c. Kumitavateollisuus — Gummivaruindustri	—	21	692
d. Karva-, harja- ja jouhitavateollisuus — Här-, borst- och tagelvaruindustri	—	—	1 531
VIII. a. Kehruu- ja kutomateollisuus — Spinn- och vävindustri	16	5 925	29 797
b. Punomateollisuus — Tivvinindustri	—	—	122
c. Vaatetavateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	34	50	5 841
d. Muu tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri	—	51	1 118
IX. a. Puuvanuke- ja paperiteollisuus — Tillverkning av trämassa och paper	81	3 564	52 419
b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	—	2 624	7 859
X. a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Säg- och hyvleriindustri	147	9 925	118 894
b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	34	6 152	61 525
XI. a. Viljätavateollisuus — Spannmålsvaruindustri	9	10 582	4 399
b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker	—	21	447
c. Liha- ja kalatavateollisuus — Kött- och fiskvaruindustri	2	7	6 863
d. Sokeri-, suklaa- y.m.s. teollisuus — Socker-, chokolad- o.a.dyl. industri	—	830	2 672
e. Juoma- y.m.s. teollisuus — Dryckes- o.a.dyl. industri	9	74	2 042
f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	4	27	1 233
XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenlednings- industri	761	823	5 694
XIII. Graafillinen y.m.s. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	—	132	6 461
XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	104	1 368	17 669
b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -reparationsarbeten	256	11 541	38 639
c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	—	247	2 997
XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	6 195	7 558	127 108
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	280	4 478	10 825
XVII. a. Maakuljetus — Landtransport	296	78	2 031
b. Vesikuljetus — Sjötransport	284	15	270
c. Ilmailukenne — Lufttrafik	—	—	—
d. Puhelinlaitos — Telefonväsen	—	—	9
e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	17	2 024	818
XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeet — Handels- och nederlagsrörelse	53	31	2 928
XIX. a. Hotelli-, ravintola- y.m.s. liikkeet, terveydenhoitolaitokset y.m. — Hotell-, restaurant- o.a.dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar m.m.	24	—	5 239
b. Kotitaloustyö — Hemushåll	—	—	93
XX. Kuntien erittelemättömät työt sekä erinäiset liikkeet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	8	32	7 705
XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	87	—	967
Yhteensä — Summa	12 766	86 809	682 251

antajain töissä, jaettuina ammattiryhmän ja tapaturman syyn mukaan.  
 arbetsgivares arbeten, fördelade efter yrkesgrupp och olycksfallsorsak.

5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
mien syyt—Olycksfallsorsaker																
Hissit, nostokorut, kuljetusohdot y.m.s. Hissit, kranat, transportdiesel m. tl. dyl.	Kuljetusneuvot Transportimeteli	Höyrypannat, höyrykattilojat y.m.s. Angpannor, ångkokerapparater m. tl. dyl.	Räjähävyt alneet Explosiva ämnen	Sähkö ja salamantaku Elektricitet o. blixslag	Tulipalo ja tuli Eldsvåda och eld	Kuumat alneet Heta ämnen	Myrkylliset tai syövyttävät alneet Giftiga eller frätande ämnen	Landseminen ja putosminen Halkimng och fall	Putoava esine Fallande föremål	Luhakumiset ja vyyrynnät Sammanskrällande och ras	Enneldien piteley Hantering av föremål	Käsityökalut Handverktyg	Eiäimnet Djur	Muut syyt Andra orsaker	Ilmoittamatonst Ouppgifvna	Yhteensä Summa
13 673	9 134	14	1 747	10	21	70	69	675	2 069	12 468	1 156	1 592	—	13 993	—	67 074
38	1 821	—	—	—	5	20	12	72	25	6	282	63	—	39	—	2 397
6 820	19 825	13	231	53	71	975	6 658	5 426	879	14 971	4 784	5 431	67	4 895	—	114 542
17 154	77 056	135	5 170	6 308	256	8 221	21 864	51 579	24 345	5 737	26 444	18 583	31	16 512	—	342 427
—	2 079	—	5	—	—	105	39	232	111	1 109	242	109	—	132	—	5 851
10 579	25 659	—	12 113	18	6	369	145	5 370	9 303	1 012	7 384	2 082	—	8 172	—	98 790
7 009	14 678	6	10	14	21	179	453	2 946	7 248	731	4 783	625	—	707	—	58 931
113	4 248	—	7	—	—	130	34	332	1 599	70	1 110	150	16	118	—	8 492
95	257	—	—	4	—	—	—	111	33	36	159	136	—	26	—	1 300
2 918	1 114	—	8	—	6	—	—	213	6 136	27	263	1 657	—	6 807	—	19 488
—	194	—	—	—	—	20	297	113	48	7	182	7	—	58	—	978
29	8 646	142	—	—	—	23	28	100	—	7	195	34	—	37	—	9 348
150	178	—	32	—	2	—	293	97	9	219	343	77	—	59	—	2 737
21	17	—	12	—	—	—	—	15	—	—	—	11	—	23	—	110
—	164	—	14 444	—	—	5	290	316	146	39	257	94	—	40	—	16 754
86	6 776	21	3 783	—	—	232	1 310	560	187	67	702	175	—	172	—	24 837
9	1 965	4	—	—	—	75	549	1 502	103	20	2 009	298	—	89	—	13 547
—	1 548	—	—	—	14	—	6 182	3 892	11	103	513	577	10	408	—	15 193
130	3 228	22	13	—	—	25	63	3 579	205	45	667	197	—	128	—	9 015
—	85	—	—	46	—	—	11	103	—	—	99	54	—	24	—	1 953
6 759	13 577	52	34	109	—	1 618	992	11 367	409	330	2 716	2 242	—	785	—	76 728
—	25	—	—	—	—	—	—	8	28	—	43	—	—	28	—	254
—	16 893	3	—	1 177	7	124	51	7 950	279	85	547	500	9	435	—	33 985
2	351	—	—	—	14	100	248	3	3	12	131	48	—	22	—	2 100
24 008	18 088	104	6 119	69	30	1 278	5 651	22 910	3 691	2 179	8 683	3 026	34	15 519	—	167 453
63	12 740	—	—	—	2	277	50	822	219	42	1 063	1 027	—	108	—	26 896
40 535	55 349	25	62	44	36	154	953	26 211	10 667	14 523	30 117	18 612	100	2 179	—	328 533
1 023	9 870	16	7	24	25	184	479	18 394	1 124	777	5 739	3 501	18	1 832	18	110 742
7 088	5 694	35	—	23	—	454	132	8 559	339	91	2 242	402	25	745	—	40 819
44	1 632	113	35	29	—	513	198	7 212	503	104	2 956	330	6 247	667	—	21 051
99	7 280	25	17	—	11	346	1 910	5 125	413	39	3 833	2 900	949	1 018	—	30 837
358	9 991	12	7	—	—	512	6 070	2 232	314	203	1 673	1 506	—	306	—	26 686
76	1 403	7	63	—	—	99	58	1 848	92	51	1 030	112	7	187	—	7 158
—	906	—	7	—	—	18	71	357	11	23	254	4	—	41	—	2 956
6 406	1 401	21	6 419	18 180	33	348	248	8 650	513	5 727	3 678	6 804	57	794	—	66 557
39	865	—	7	—	—	57	134	4 848	87	14	605	128	—	1 770	—	15 147
35 259	40 636	44	40 798	36	5	180	20 462	21 307	9 127	39 819	15 338	7 927	17	7 571	71	257 738
63 576	134 530	84	9 567	12 308	96	2 391	23 752	151 998	29 607	106 511	61 711	44 804	54	16 616	—	708 041
1 302	15 595	—	51	16 867	—	243	48	13 112	321	11 042	3 348	6 002	25	759	—	71 959
1 164	119 342	16	4 604	6 075	22	1 036	7 712	39 145	25 191	8 805	38 333	36 221	21 233	12 445	6	462 211
6 725	116 056	10	11 846	3	21	293	127	22 260	68 407	17 407	72 508	116 700	158	16 838	—	464 942
4 396	128 199	—	31	1 989	51	127	6 233	11 834	4 291	10 364	30 719	2 848	228	7 508	—	211 223
8 103	42 713	111	139	—	85	593	1 183	22 488	1 713	933	1 571	239	—	13 226	—	93 671
—	6 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 000
—	16	—	—	—	—	—	—	129	—	—	—	113	—	7	—	274
61 282	12 537	—	—	—	21	34	103	12 332	11 568	27 348	24 962	1 823	—	972	—	155 841
8 712	46 575	10	2 883	45	32	345	1 392	22 361	2 605	2 487	10 927	2 089	113	2 357	—	105 945
63	26 153	160	57	4	36	1 670	6 433	28 686	265	1 727	6 395	1 072	79	23 259	—	101 322
12	492	27	6 000	—	—	141	70	21 944	47	67	2 934	265	40	1 433	—	33 565
1 156	33 047	3	1 486	—	20	328	1 354	24 357	856	7 460	12 391	2 223	61	1 533	—	94 020
65	38 600	—	22	5	31	—	130	24 500	40	276	764	127	—	9 099	—	74 713
337 139	1 095 228	1 235	127 824	63 452	966	23 826	124 398	620 427	225 187	295 120	398 898	295 441	29 578	192 491	95	4 613 131

VI. Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet, lopullisesti järjestetyt invaliditeettitapaukset, jaettuina vahingoittuneen iän ja työkyvyttömyysasteen mukaan.

VI. Antal slutligt reglerade invaliditetsfall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter den skadades ålder och invaliditetsgrad.

1 Vahingoittuneen ikä Den skadades ålder	2-18 Työkyvyttömyysaste, % — Invaliditetsgrad, %																	19 Yhteensä Summa
	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	90	100	
Alle 15 vuoden — Under 15 år .....	1	1	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
15—17 vuotta — år .....	11	6	4	4	3	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	32	
18—19 » » .....	12	9	7	5	1	1	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	39	
20—24 » » .....	30	14	27	11	4	3	1	2	2	—	1	2	1	1	—	—	100	
25—29 » » .....	25	32	36	16	5	2	5	1	2	1	1	2	—	2	—	—	132	
30—34 » » .....	37	24	22	13	1	3	2	1	2	—	1	1	1	—	—	—	109	
35—39 » » .....	33	22	20	11	9	4	2	—	3	1	—	1	3	1	1	—	113	
40—44 » » .....	45	32	38	17	7	3	3	1	3	2	—	1	1	1	—	—	156	
45—49 » » .....	58	37	31	14	4	3	3	—	7	1	5	—	1	1	—	—	168	
50—54 » » .....	44	27	30	17	4	1	6	—	6	—	2	—	—	2	—	—	140	
55—59 » » .....	30	18	19	16	6	2	4	2	6	—	2	2	2	—	—	—	110	
60—64 » » .....	13	19	10	8	2	5	1	—	1	—	1	—	1	2	2	—	67	
65—69 » » .....	7	9	8	3	2	—	—	—	—	—	2	—	—	2	—	—	33	
70 vuotta ja enemmän — 70 år och däröver .....	5	5	7	5	2	3	1	—	2	—	1	—	—	—	—	—	33	
<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>351</b>	<b>255</b>	<b>260</b>	<b>140</b>	<b>50</b>	<b>31</b>	<b>30</b>	<b>8</b>	<b>37</b>	<b>5</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1 236</b>	

VII. Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet, lopullisesti järjestetyt invaliditeettitapaukset, jaettuina työkyvyttömyysasteen ja tapaturman syyn mukaan.

VII. Antal slutligt reglerade invaliditetsfall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter invaliditetsgrad och olycksfallsorsak.

1 Työkyvyttömyysaste Invaliditetsgrad	2-20 Tapaturmien syyt — Olycksfallsorsaker																			21 Yhteensä Summa
	Volmakooneet Kratamakiner	Volmansittolaitteet Transmissiotoner	Työkoneet Arbetsmaskiner	Hissit, nostokorjat, kuljetusjohdot y.m.s. Hisser, kranar, transportledningar m. fl. dyl.	Kuljetusneuvot Transportmedel	Höyrypannut, höyrykattokoneet y.m.s. Ångpannor, ångkokapparater m. fl. dyl.	Räjähäviöt aineet Explosiva ämnen	Sähkö ja salamantaku Elektricitet o. blixtslag	Tulipalo ja tuli Eldsvåda och eld	Kuumat aineet Heta ämnen	Metyyliä tai syövyttäviä aineet Giftiga eller irriterande ämnen	Putoava esine Fallande föremål	Lankeminen ja putoaminen Halking och fall	Luohittaminen ja vyyrytys Sammanstötande och ras	Handtering av föremål	Käsiyöskänt Handverktyg	Estneiden plety Hantering av föremål	Eläimet Djur	Muut syyt Andra orsaker	
10 % ...	1	12	90	18	61	—	3	—	—	1	6	69	14	18	32	15	2	9	—	351
15 » ...	—	5	85	16	35	—	7	—	—	2	4	39	12	11	15	19	—	4	—	255
20 » ...	—	7	65	15	53	—	8	—	—	—	9	44	9	12	11	27	1	4	—	260
25 » ...	—	4	29	6	22	—	4	—	—	—	9	19	9	10	11	17	2	4	—	140
30 » ...	—	—	21	2	9	—	2	1	—	—	7	7	1	4	2	1	—	—	—	50
35 » ...	—	2	10	1	7	—	2	—	—	—	4	4	—	2	1	—	—	1	—	31
40 » ...	—	1	9	4	7	—	1	—	—	—	1	4	1	—	1	—	—	—	—	30
45 » ...	—	1	6	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
50 » ...	1	2	6	4	8	—	3	—	—	—	3	—	6	—	1	—	—	1	—	37
55 » ...	—	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	5
60 » ...	—	—	8	1	2	—	1	—	—	—	—	4	—	2	—	—	—	—	—	18
65 » ...	—	—	2	1	1	—	1	1	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	9
70 » ...	—	—	1	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	2	—	10
75 » ...	—	—	1	2	2	—	—	—	—	—	1	2	2	1	—	—	—	—	—	12
80 » ...	—	—	—	—	2	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	4
90 » ...	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
100 » ...	—	—	1	2	2	—	1	—	—	—	—	1	—	4	—	1	1	2	—	15
<b>Yhteensä } Summa</b>	<b>2</b>	<b>35</b>	<b>337</b>	<b>75</b>	<b>214</b>	<b>—</b>	<b>34</b>	<b>4</b>	<b>—</b>	<b>5</b>	<b>17</b>	<b>199</b>	<b>55</b>	<b>63</b>	<b>76</b>	<b>85</b>	<b>6</b>	<b>29</b>	<b>—</b>	<b>1 236</b>



IX. Vuosityöntekijät, palkkasummat ja vahingonkorvaukset sekä tapaturmat ja menetetyt työpäivät val-  
olycksfall och förlorade arbetsdagar i statens

1	2	3	4			5		6
			Vahingon-			Skade-		
			Suoritettujen korvausten Utbetalade skadestånd			Elinkeinojen pääoma-arvo Kapitalvärdet av livsmedels- industrin		
Ammattiryhmä — Yrkesgrupp	Vuosityöntekijöiden lukua Antal Arbetare	Palkkojen summa Lönsumma 1 000 mk	Sairaanhoito, päiväraha ym. Sjukvård, dagpenning m.m.	Kerta- kalkkinen korvaus Skadestånd i ett för allt	Markkaa — Mark			
1	II. b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller .....	57	21 603	44 610	—	—	—	
2	III. Konepajat — Mekaniska verkstäder .....	6 706	2 526 414	6 290 829	1 068 800	2 572 912	—	
3	IV. Hienempi koneteollisuus — Finare maskinindustri .....	26	10 840	31 076	—	—	—	
4	V. d. Turveteollisuus — Torvindustri .....	95	29 526	40 838	—	—	—	
5	e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten .....	9	1 857	—	—	—	—	
6	VI. Kemiaan teollisuus — Kemisk industri .....	73	28 594	—	—	—	—	
7	VII. b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri .....	47	19 355	12 321	—	—	—	
8	c. Kumitavarateollisuus — Gummivaruindustri .....	—	—	—	—	—	—	
9	VIII. c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri .....	362	89 449	244 371	44 160	—	—	
10	d. Muu tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri .....	8	1 945	—	—	—	—	
11	IX. b. Kirjansitomot — Bokbinderier .....	149	51 357	—	—	—	—	
12	X. a. Sahaus- ja höylästeollisuus — Säg- och hyvleriindustri .....	174	65 762	340 754	—	491 926	—	
13	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror ..	61	25 549	67 474	—	—	—	
14	XI. a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri .....	3	691	—	—	—	—	
15	b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker ..	37	10 520	—	—	—	—	
16	XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraft- överförings- och vattenledningsindustri .....	12	4 869	—	—	—	—	
17	XIII. Graafillinen y.m.s. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri .....	324	134 497	158 365	—	—	—	
18	XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten .....	28 088	10 334 344	67 705 527	3 609 440	22 190 728	—	
19	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -repara- tionsarbeten .....	1 589	602 744	4 437 572	82 560	—	—	
20	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten .....	2 045	570 348	795 347	40 320	—	—	
21	XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess binäringar	971	216 332	1 122 990	—	1 813 523	—	
22	XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten .....	12 289	4 101 723	31 353 092	521 760	2 371 955	—	
23	XVII. a. Maakuljetus — Landtransport .....	17 289	7 214 599	5 018 324	939 840	9 998 892	—	
24	b. Vesikuljetus — Sjötransport .....	1 464	618 786	1 000 462	80 640	—	—	
25	c. Ilmailukenne — Lufttrafik .....	9	5 235	—	—	—	—	
26	d. Posti-, lennätin-, puhelin- ja tullilaitokset — Post-, telegraf-, telefon- och tullväsen .....	11 271	3 179 843	1 262 133	—	—	—	
27	e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning .....	140	46 275	731 034	—	1 269 784	—	
28	XVIII. Kauppa- ja varastoliike — Handels- och nederlagsrörelse .....	2 004	680 503	2 980 844	847 680	—	—	
29	XIX. Sairaalat, lastenkodit y.m.s. — Sjukhus, barnhem m.fl. dyl. ....	7 013	1 784 375	3 415 240	284 640	—	—	
30	XX. Poliisi- ja vankeinhoitolaite y.m. — Polis- och fångvårdsväsen m.m.	9 312	3 446 663	809 368	136 320	1 754 013	—	
31	XXI. Erinäiset työt ja ammatit — Diverse arbeten och yrken .....	4 046	1 050 675	1 369 402	511 200	482 850	—	
32	XXII. Henkinen työ — Intellektuellt arbete .....	37 300	14 244 892	1 159 921	107 520	—	—	
33	<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>142 973</b>	<b>51 120 165</b>	<b>180 391 894</b>	<b>8 274 880</b>	<b>42 946 583</b>		

<sup>1</sup> Sellaiset tapaukset, joiden johdosta on suoritettu yli 2 000 markan arvosta muuta korvausta kuin yksinomaan sairaanhoitoa.

tion töissä, jaettuina ammattiryhmän mukaan. — IX. Årsarbetare, lönesummor och skadestånd samt arbeten, fördelade efter yrkesgrupp.

7	8				9	10	11	12			13	14	15
korvaukset stånd	Tapaturmat, <sup>1</sup> josta on alhentunut Olycksfall, <sup>1</sup> som lett till							Menetettyjä työpäiviä Förlorade arbetsdagar					
Yhteensä Summa	ohimenevä työ- kyvyttömyys översigande arbets- oförmåga	Invaliderett Invalideret	kuolema — död	Yhteensä Summa	satrunden johdosta på grund av sjukdom	Invaliderettin johdosta på grund av Invalideret	kuoleman johdosta på grund av död	Yhteensä Summa					
44 610	5	—	—	5	47	—	—	47	1				
9 932 541	414	10	4	428	8 196	8 700	24 000	40 896	2				
31 076	3	—	—	3	47	—	—	47	3				
40 838	5	—	—	5	57	—	—	57	4				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	5				
12 321	2	—	—	2	11	—	—	11	6				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	7				
288 531	11	1	—	12	496	600	—	1 096	8				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	9				
832 680	23	1	—	24	434	1 800	—	2 234	10				
67 474	6	—	—	6	109	—	—	109	11				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	12				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	13				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	14				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	15				
158 365	7	—	—	7	181	—	—	181	16				
93 505 695	4 461	42	16	4 519	93 618	56 700	96 000	246 318	17				
4 520 132	359	1	1	361	5 548	600	6 000	12 148	18				
835 667	41	1	—	42	1 114	600	—	1 714	19				
2 936 513	70	1	1	72	1 781	6 000	6 000	13 781	20				
34 246 807	2 699	5	4	2 708	46 285	6 600	24 000	76 885	21				
15 957 056	747	11	4	762	16 237	19 200	24 000	59 437	22				
1 081 102	62	1	1	64	1 734	900	6 000	8 634	23				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	24				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	25				
1 262 133	82	—	—	82	2 673	—	—	2 673	26				
2 000 818	37	—	2	39	936	—	12 000	12 936	27				
3 828 524	264	5	—	269	4 064	4 800	—	8 864	28				
3 699 880	198	4	—	202	7 989	3 000	—	10 989	29				
2 699 701	72	2	3	77	2 133	1 200	18 000	21 333	30				
2 363 452	101	7	—	108	3 460	7 200	—	10 660	31				
1 267 441	92	1	—	93	3 443	900	—	4 343	32				
181 613 357	9 761	93	36	9 890	200 593	118 800	216 000	535 393	33				

— Sådana fall, på grund av vilka annat skadestånd än enbart sjukvård utgått med mera än 2 000 mk.

X. Valtion töissä sattuneet tapaturmat, jaettuina  
X. Antal olycksfall i statens arbeten, förde-

1	2									10
	Tapaturman seuraus—									
	Ohimenevä työkyvyttömyys, joka on kestänyt Övergående arbetsförmåga under									
Vamman laatu — Skadans art	enintään 2 viikkoa högt 2 veckor	2—4 viikkoa 2—4 veckor	4—13 viikkoa 4—13 veckor	13 viikkoa —6 kk. 13 veckor —6 mån.	1/2—1 vuotta 1/2—1 år	1—2 vuotta 1—2 år	2—3 vuotta 2—3 år	Yli 3 vuotta Över 3 år	Yhteensä Summa	
Yksinkertaiset haavat ja ruhjevammat — Okomplicerade sår och kontusioner										
1 Ruhjevamma — Kontusion .....	1 327	528	72	—	—	—	—	—	1 927	
2 Hankaushaava ja rakot — Skavsår och blåsor .....	33	19	5	—	—	—	—	—	57	
3 Ruhjehaava — Krossår .....	634	215	28	—	—	—	—	—	877	
4 Leikkuuhaava — Snittsår .....	1 000	405	51	2	2	—	1	—	1 461	
5 Pistoahaava — Sticksår .....	340	69	17	1	2	—	1	—	430	
6 Kylmänvamma — Kylskada .....	5	3	3	—	—	—	—	—	11	
7 Palovamma ja kemiallinen syövytytys — Brännskada och kemisk frätning .....	71	31	11	2	1	—	—	—	116	
Lihasten vammat — Muskelskador										
8 Lihaksen, jänteen tai jännetupen repeämä — Ruptur av muskel, sena eller senskida .....	84	88	55	7	4	1	1	1	241	
9 Lihavenähdys — Muskelförsträckning .....	610	362	99	2	2	1	—	—	1 076	
10 Lihaksiston ruhjevamma — Muskelkontusion .....	155	97	43	—	1	—	—	—	296	
11 Kohju — Bräck .....	2	—	2	—	—	—	—	—	4	
Luiden ja nivelten vammat — Ben- och ledsador										
12 Luunmurtuma — Benbrott .....	137	348	491	57	31	38	26	4	1 132	
13 Sijoiltaanmeno — Urledvridning .....	33	17	22	2	2	—	1	2	79	
14 Nyrjähdys — Vrickning .....	440	245	89	9	3	2	1	—	789	
15 Nivel- tai luuvamma ruhjehaavan tai -vamman yhteydessä — Sår eller kontusion med skada av led eller ben .....	47	82	286	29	14	9	5	2	474	
16 Raajan tai jäsenen menetys — Förlust av lem eller del därav .....	6	14	16	1	3	1	—	1	42	
17 Suurien hermojen ja verisuonten vammat — Skador av större nerver och blodkärl .....	1	—	4	—	—	—	—	—	5	
18 Sisäelinten vammat — Skador å inre organ .....	8	12	11	—	1	1	1	—	34	
19 Keskushermoston vammat — Skador i det centrala nervsystemet .....	111	102	110	11	15	8	10	4	371	
20 Silmävammat — Ögonskador .....	234	42	17	1	1	6	2	—	303	
Yleisvammat — Allmänskador										
21 Hukkuminen — Drunkning .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22 Tukehtuminen — Kvävning .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23 Myrkytytys — Förgiftning .....	5	—	—	—	—	—	—	—	5	
24 Sähköisku — Elektrisk stöt .....	2	2	1	—	—	—	—	—	5	
25 Vilustuminen — Förkylning .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26 Musertuminen — Krossning .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27 Muut vammat — Övriga skador .....	2	—	1	—	—	—	—	—	3	
28 Eräät ammattitaudit — Vissa yrkessjukdomar .....	9	3	1	1	1	3	5	—	23	
29 Ilmoittamaton — Opppgiven .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30 Yhteensä — Summa	5 296	2 684	1 485	125	83	70	54	14	9 761	

vamman laadun ja tapaturman seurauksen mukaan.  
lade efter skadans art och olycksfallets påföljd.

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29			
Olycksfallets påföljd																		Yh- teensä Summa			
Invaliditeetti—Invaliditet																					
10 %	15 %	20 %	25 %	30 %	35 %	40 %	45 %	50 %	55 %	60 %	65 %	75 %	80 %	85 %	100 %	Yhteensä Summa	Kuolena Död				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 927	1		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57	2		
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	878	3		
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 462	4		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	430	5		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	6		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	116	7		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
2	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	1	247	8	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 076	9	
—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	297	10	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	11	
13	8	4	2	1	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	1 163	12	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	81	13	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	789	14	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	13	—	487	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5	1	3	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	13	—	55	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	41	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	2	5	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	12	19	402	19
2	4	5	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	317	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
35	18	20	5	5	1	1	1	1	—	—	—	—	2	1	—	3	93	36	9 890	30	

XI. Valtion töissä sattuneet tapaturmat ja niiden johdosta menetetyt  
 XI. Antal olycksfall i statens arbeten och på grund av dem för-

1		2 3 4		
		Tapatur		
Ammattiryhmä—Yrkesgrupp		Volvakooneet Kraftmaskiner	Volmanslitolaitteet Tranmissioner	Työkooneet Arbeidsmaskiner
				Tapa-
1	II. b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller .....	—	—	1
2	III. Konepajat — Mekaniska verkstäder .....	3	2	42
3	IV. Hienempi koneteollisuus — Finare maskinindustri .....	—	—	—
4	V. d. Turveteollisuus — Torvindustri .....	—	1	—
5	VI. Kemiaan teollisuus — Kemisk industri .....	—	—	—
6	VII. b. Kunitavarateollisuus — Gummivaruintustri .....	—	—	—
7	VIII. c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruintustri .....	—	—	—
8	IX. b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavarateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	—	—	—
9	X. a. Sahaus- ja höylästeollisuus — Såg- och hyvleriindustri .....	—	—	5
10	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror .....	—	—	1
11	XI. a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruintustri .....	—	—	—
12	XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteoll. — Belysnings-, kraftöverförings- o. vattenledn. industri.	—	—	—
13	XIII. Graafillinen y.m.s. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri .....	—	—	1
14	XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten .....	10	23	133
15	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -reparationsarbeten .....	3	1	11
16	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten .....	—	—	2
17	XV. a. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess binäringar .....	—	1	6
18	XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten .....	—	1	21
19	XVII. a. Maakuljetus — Landtransport .....	6	1	2
20	b. Vesikuljetus — Sjötransport .....	1	—	2
21	d. Posti-, lennätin-, puhelin- ja tullilaitokset y.m. — Post-, telegraf-, telefon- o. tullväsen m.m. ....	—	—	—
22	e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning .....	—	—	1
23	XVIII. Kauppa- ja varastoliike — Handels- och nederlagsrörelse .....	—	1	36
24	XIX. Sairaalat, lastenkodit y.m.s. — Sjukhus, barnhem m.fl.dyl. ....	3	—	14
25	XX. Poliisi- ja vankeinhoitolaitos — Polis- och fängvårdsväsen .....	—	1	2
26	XXI. Erinäiset työt ja ammatit — Diverse arbeten och yrken .....	—	—	10
27	XXII. Henkinen työ — Intellektuellt arbete .....	—	—	1
28	<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>26</b>	<b>32</b>	<b>291</b>
				Mene-
29	II. b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller .....	—	—	6
30	III. Konepajat — Mekaniska verkstäder .....	17	6 020	5 031
31	IV. Hienempi koneteollisuus — Finare maskinindustri .....	—	—	—
32	V. d. Turveteollisuus — Torvindustri .....	—	15	—
33	VI. Kemiaan teollisuus — Kemisk industri .....	—	—	—
34	VII. b. Kunitavarateollisuus — Gummivaruintustri .....	—	—	—
35	VIII. c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruintustri .....	—	—	—
36	IX. b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavarateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	—	—	—
37	X. a. Sahaus- ja höylästeollisuus — Såg- och hyvleriindustri .....	—	—	1 979
38	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror .....	—	—	34
39	XI. a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruintustri .....	—	—	—
40	XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteoll. — Belysnings-, kraftöverförings- o. vattenledn. ind. ....	—	—	—
41	XIII. Graafillinen y.m.s. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri .....	—	—	49
42	XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten .....	1 489	5 845	9 325
43	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -reparationsarbeten .....	31	8	117
44	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten .....	—	—	30
45	XV. a. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess binäringar .....	—	17	6 029
46	XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten .....	—	69	731
47	XVII. a. Maakuljetus — Landtransport .....	69	710	11
48	b. Vesikuljetus — Sjötransport .....	9	—	29
49	d. Posti-, lennätin-, puhelin- ja tullilaitokset y.m. — Post-, telegraf-, telefon- o. tullväsen m.m. ....	—	—	—
50	e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning .....	—	—	498
51	XVIII. Kauppa- ja varastoliike — Handels- och nederlagsrörelse .....	—	4	1 966
52	XIX. Sairaalat, lastenkodit y.m.s. — Sjukhus, barnhem m.fl.dyl. ....	1 283	—	1 055
53	XX. Poliisi- ja vankeinhoitolaitos — Polis- och fängvårdsväsen .....	—	3	56
54	XXI. Erinäiset työt ja ammatit — Diverse arbeten och yrken .....	—	—	3 077
55	XXII. Henkinen työ — Intellektuellt arbete .....	—	—	4
56	<b>Yhteensä — Summa</b>	<b>2 898</b>	<b>12 691</b>	<b>30 027</b>

