

SUOMEN VIRALLINEN TILASTO — FINLANDS OFFICIELLA STATISTIK
OFFICIAL STATISTICS OF FINLAND
XXVI A:17

TYÖTAPATURMAT

OLYCKSFALL I ARBETE

INDUSTRIAL ACCIDENTS

1955—1957

HELSINKI 1960

SUOMEN VIRALLINEN TILASTO — FINLANDS OFFICIELLA STATISTIK
OFFICIAL STATISTICS OF FINLAND
XXVI A:17

TYÖTAPATURMAT

OLYCKSFALL I ARBETE

INDUSTRIAL ACCIDENTS

1955—1957

HELSINKI 1960

Helsinki 1960. Valtioneuvoston kirjapaino

*Sosiaaliministeriön sosiaalinen tutkimustoimisto saat-
taa täten julkisuuteen Suomen Virallisen Tilaston sarjan
XXVI A sisältiyän tilastollisen selonteen työssä sattu-
neista tapaturmista vuosina 1955—1957.*

*Aineiston käsittelyä on lähinnä johtanut yliaktuaari
Ilmari Teijula.*

Helsingissä heinäkuussa 1960.

*Socialministeriets byrå för social forskning bringar här-
med till offentligheten en statistisk redogörelse för olycks-
fallen i arbete åren 1955—1957, vilken ingår i serien
XXVI A av Finlands Officiella Statistik.*

*Materialets behandling har skett under närmaste ledning
av överaktuarie Ilmari Teijula.*

Helsingfors i juli 1960.

G. Modeen

Ilmari Teijula

Sisällys

Tekstää

	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. Vaarasuhheet valtion ja erinäisissä muissa töissä ..	35*
X. Vuosien 1895 ja 1917 lakiens nojalla myönnetetyt vahingonkorvaukset	40*
XI. Vapaheetoisen vapaa-ajan tapaturmavakuutus ..	40*
Englanninkieliset huomautukset ja ryhmitysluettelot ..	42*

Tauluja

(1955, 1956 ja 1957 erikseen)

A. Vakuutusvelvolliset työntekijät

1. Vuosityöntekijät, palkkasummat ja vakuutusmaksut sekä tapaturmat ja menetetyt työpäivät, jaettuina ammattiryhmän mukaan	2
2. Vahingonkorvausten kokonaismäärät, jaettuina ammattiryhmän ja vakuutusmuodon mukaan	4
3. Tapaturmat, jaettuina vamman laadun ja tapaturman seurauksen mukaan	6
4. Tapaturmat, jaettuina ammattiryhmän ja syyn mukaan	8
5. Tapaturmien johdosta menetetyt työpäivät, jaettuina ammattiryhmän ja tapaturman syyn mukaan	10
6. Lopullisesti järjestetyt invaliditeettitapaukset, jaettuina vahingoittuneen iän ja työkyvyttömyysasteen mukaan	12
7. Lopullisesti järjestetyt invaliditeettitapaukset, jaettuina työkyvyttömyysasteen ja tapaturman syyn mukaan	12
8. Lopullisesti järjestetyt invaliditeettitapaukset, jaettuina ammattiryhmän ja vamman laadun mukaan	13

B. Valtio

9. Vuosityöntekijät, palkkasummat ja vahingonkorvaukset sekä tapaturmat ja menetetyt työpäivät, jaettuina ammattiryhmän mukaan	14
10. Tapaturmat, jaettuina vamman laadun ja tapaturman seurauksen mukaan	16
11. Tapaturmat ja niiden johdosta menetetyt työpäivät, jaettuina ammattiryhmän ja tapaturman syyn mukaan	18

Innehåll

Text

	Sld.
I. Inledning	7*
II. Årsarbetare och lönesummor	10*
III. Antalet olycksfall och på grund av dem förlorade arbetsdagar	11*
IV. Skadeständen	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 skadeständ	40*
XI. Frivillig försäkring för olycksfall under fritid	40*
Anmärkningar och nomenklaturer på engelska	42*

Tabeller

(1955, 1956 och 1957 vart år för sig)

A. Försäkringspliktiga arbetsgivare

1. Årsarbetare, lönesummor och försäkringspremier samt olycksfall och förlorade arbetsdagar, fördelade efter yrkesgrupp	2
2. Skadeständens totala belopp, fördelade efter yrkesgrupp och försäkringsform	4
3. Antal olycksfall, fördelade efter skadans art och olycksfallsfallets påföjd	6
4. Antal olycksfall, fördelade efter yrkesgrupp och orsak	8
5. Antal förlorade arbetsdagar, fördelade efter yrkesgrupp och olycksfallsorsak	10
6. Antal slutligt reglerade invaliditetsfall, fördelade efter den skadades ålder och invaliditetsgrad	12
7. Antal, slutligt reglerade invaliditetsfall, fördelade efter invaliditetsgrad och olycksfallsorsak	12
8. Antal slutligt reglerade invaliditetsfall, fördelade efter yrkesgrupp och skadans art	13

B. Staten

9. Årsarbetare, lönesummor och skadestånd samt olycksfall och förlorade arbetsdagar, fördelade efter yrkesgrupp	14
10. Antal olycksfall, fördelade efter skadans art och olycksfallsfallets påföjd	16
11. Antal olycksfall och på grund av dem förlorade arbetsdagar, fördelade efter yrkesgrupp och olycksfallsorsak	18

Contents

Text

	Page
I. Introduction	7*
II. Man-years and wages	10*
III. Accidents and working days lost	11*
IV. Compensation	17*
V. Duration of sickness	22*
VI. Age of the victims	23*
VII. Nature of injury	25*
VIII. Accident causes	28*
IX. Risk conditions in State employment and certain other works	35*
X. Compensation under the laws of 1895 and 1917 ..	40*
XI. Voluntary insurance against accidents whilst at leisure	40*
<i>General notes and classification of industries, injuries and accident causes in English</i>	<i>42*</i>

Tables

(1955, 1956 and 1957 separately)

A. Insured enterprises

1. Man-years, wages, insurance premiums, accidents and working days lost, by industry	2
---	---

	Page
2. Benefits, by industry and form of insurance	4
3. Accidents, by nature of injury and accident consequence	6
4. Accidents, by industry and accident cause	8
5. Working days lost, by industry and accident cause	10
6. Cases of permanent disability, by age of the victim and the degree of disablement	12
7. Cases of permanent disability, by degree of disablement and accident cause	12
8. Cases of permanent disability, by industry and nature of injury	13
B. State works	
9. Man-years, wages, compensation, accidents and days lost	14
10. Accidents, by nature of injury and consequence of the accident	16
11. Accidents and days lost, by industry and accident cause	18

I. Johdanto

Elokuun 20 päivänä 1948 annetun tapaturmavakuutuslain mukaan sillä, joka sopimuksen perusteella, työntekijänä, vastikkeesta tekee työtä toiselle, työnantajalle, tämän johdon ja valvonnan aleisena, 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 syystä tekee hyvin lyhytaikaista työtä työnantajalle, jolla muuten ei ole lainmukaiseen korvaukseen oikeutettua työntekijää.

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

Työtapaturmaksi katsotaan edelleen myös tapaturma, joka on kohdannut työntekijää matkalla asunosta työpaikalle tai pään vastoin.

Ammattitautien korvauksesta on 12. 5. 1939 annetun 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 mukaisen vakuutusten antamiseen. Työnantaja on kuitenkin ollut vapaa vakuutamisvelvollisuudesta, kunnes hänen kalenterivuoden aikana yhdenjaksoisesti teettämisenä työpäivien lukumäärä on neljää suurempi. Myös sellainen työnantaja, jota viimeksi toimitetussa kunnallisverotuksessa on verotettu enintään 96 000 markan tulosta, on ollut vapaa vakuutamisvelvollisuudesta, kunnes hänen kalenterivuoden aikana teettämisenä työpäivien lukumäärä on enemmän kuin 30. Edellä tarkoitettun työnantajan työntekijälle sattunut työtapaturma on korvattu valtion varoista.

Vakuutamisvelvollisen työnantajan on ollut vuosina 1955—56 itse suoritettava 3 000 markan ja vuonna 1957 4 000 markan määrään asti korvausta kustakin työtapaturmasta, jollei vakuutusta ole vapaaehoisesti ulotettu käsittämään myös tästä korvausvelvollisuutta. Vakuutamisvelvollisuudesta vapautetulla työnantajalla on vastaava korvausvelvollisuus ollut 1 500 ja 2 000 markan määrään asti.

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

I. Inledning

Enligt lagen om olycksfallsförsäkring av den 20 augusti 1948 äger envar, som med stöd av avtal i egen skap 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 undervisnings kurser, 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 har dock varit fri från försäkringsplikt, så länge antalet arbetsdagar i hans utan avbrott utförda arbete under ett kalenderår icke överstiger 4, 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 upp går till mer än 30. Olycksfall, som drabbat arbetstagare i ovan avsedd arbetsgivares arbete, har ersatts ur stats medel.

Försäkringspliktig arbetsgivare har åren 1955—56 varit skyldig att själv intill ett belopp av 3 000 mk och år 1957 4 000 mk erlägga skadestånd för varje olycksfall i arbetet, såvida ej försäkringen frivilligt utsträckts att omfatta jämväl denna skadeståndsplikt. För arbetsgivare, som är fri från försäkringsplikt, har motsvarande skadeståndsskyldighet intill ett belopp av 1 500 resp. 2 000 mark gällt för varje olycksfall.

Staten är såsom förut icke försäkringspliktig, utan olycksfall i statens arbeten ersättas av statens olycksfallsbyrå enligt de grunder, som stadgats i lagen.

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

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

Rahana maksettavat korvaukset on määritetty 10 korvausluokan mukaan, joihin vahingoittuneet on vuosityöansionsa perusteella jaettu. Päivärahaa on suoritettu, enintään yhden vuoden ajan tapaturman jälkeisestä päivästä alkaen, jos vahingoittuneen työkyky on ollut ainakin 20 % vähentynyt vähintään 3 päivää tapaturmapäivän jälkeen. Päiväraha on ollut alimmissa korvausluokissa suhteellisesti suurempi osa vahingoittuneen keskimääräisestä päivääsiosta kuin ylimmissä sekä perheellisillä suurempi kuin yksinäisillä.

Elinkorkoa on annettu, kun päivärahan maksaminen on päättynyt, jos lopullisesti vahvistettu invaliditeetti eli haitta-aste on ollut vähintään 30 %. Sitä on voitu maksaa aluksi väliaikaisena, kunnes lopullinen haitta-aste on määritäväissä. Elinkorko on jaettu kahteen osaan: peruskorkoon ja täydennyskorkoon. Peruskorko on korvaus siitä haitasta, mikä vammasta tai sairaudesta on yleensä vahingoittuneelle koitunut, täydennyskorko taas korvaus ansiotulojen menetyksestä. Näiden kummankin enimmäismääräksi on varattu puolet kunkin korvausluokan elinkoron enimmäismäärästä. Peruskorko on määrytynyt yksinomaan haitta-asteen mukaan, kun taas täydennyskorko on ollut haitta-asteen mukaan määritty osa korvausluokan elinkoron enimmäismäärän puolikkaasta. Jos elinkoron saajalla on omaisia, on hänen täydennyskorkoaan lisätty 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 enimmäismäärän.

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

Avuttomustapauksessa on voitu antaa erityistä lisää päivää kohti siltä ajalta, minkä avuttomuutta kestää.

Invalidihuoltona ovat ne invalidit, joille invalidihuoltoelinten toimesta harkitaan tarpeelliseksi antaa invalidihuoltoa, saaneet tapaturmavakuutuksen kautta ne sanotun huollon aiheuttamat kustannukset, jotka muuten jäisivät heidän itsensä kannettaviksi.

Hautausavun suuruus on riippunut korvausluokasta.

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

Ersättningarna utgöres av sjukvård, dagpenning, livränta, skadestånd i ett för allt, invalidvård, försörjningspension och begravningshjälp.

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

De i penningar utgående skadestånden har bestämts enligt 10 skadeståndsklasser, i vilka de skadade indelats på grund av sin årliga arbetsförtjänst. Dagpenning har utgått under högst ett års tid från och med dagen efter olycksfallet, om den skadades arbetsförmåga varit nedslatt med åtminstone 20 % under minst 3 dagar efter olycksfallsdagen. Dagpenningen här i de lägsta skadeståndsklasserna utgjort en proportionvis större del av den skadades genomsnittliga dagförtjänst än i de högsta samt varit för familjeförsörjarna högre än för ensamstående.

Livränta har erlagts efter det utbetalningen av dagpenning upphört, om den slutligt fastställda invaliditetsgraden har varit minst 30 %. Den kan ha erlagts 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 sjukdomen i allmänhet har tillskyndats, kompletteringsräntan åter ersättning för förlorad arbetsförtjänst. För vardera har i den för varje skadeståndsklass angivna högsta livräntan reserverats hälften. Grundräntan har bestämts uteslutande enligt invaliditetsgraden, medan kompletteringsräntan har utgjort en enligt invaliditetsgraden bestämd del av livräntans halva maximibelopp i resp. skadeståndsklass. Om livräntetagan har anhöriga, har till hans kompletteringsränta lagts 30 % för en anhörig och 20 % för varje ytterligare anhörig, dock så att grundräntan och kompletteringsräntan jämte tillägg tillsammans icke överstiger det dubbla maximibeloppet av livräntan i resp. skadeståndsklass.

Om den slutligt fastställda invaliditetsgraden är mindre än 30 %, har till sådan skadad, vars invaliditet är minst 10 %, i stället för livränta erlagts skadestånd i ett för allt. Detta utgår beroende på invaliditetsgraden med en i lagen angiven procent av livräntan i resp. skadeståndsklass.

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

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

Begravningshjälpen storlek har berott på skadeståndsklassen.

Försörjningspension har utgått till änka, så länge hon lever ogift, och till barn intill 17 års ålder samt till annan anhörig. Sammanlagda årliga beloppet har fått utgöra högst 80 % av det belopp, som till den avlidne hade utbetalats i full livränta. Till änking har försörjningspension kunnat erläggas, om hustrun till följd av männen arbetsoförmåga varit männen huvudsakliga försörjare. Vid omgifte har änka resp. änking varit berättigad att i ett för allt uppåt ett penningbelopp motsvarande 3 års pension.

Vuoden 1948 tapaturmavakuutuslaissa säädettyjä markkamääriä on korotettu 29. 11. 1951 annetulla valtioneuvoston päätöksellä vuodesta 1952 alkaen sekä edelleen 5. 12. 1956 annetulla päätöksellä vuodesta 1957 alkaen.

Aikaisemmin myönnettyihin elinkorkoihin ja huoltoeläkkeisiin on vuosina 1955—1957 suoritettu kalliinajanlisää valtioneuvoston 7. 6. 1951 ja 28. 6. 1956 antamien päätkösiin sisältyvien säännösten mukaan.

Kalliinajanlisien ja valtiolle yksityisten vakuutamisvelvollisuudesta vapautettujen ja vakuuttamisvelvollisuutensa laiminlyöneiden työnantajain töissä satuvista työtapaturmista johtuvien kustannusten rahoittamiseksi vakuutuslaitokset ovat velvolliset vuosittain valtiolle suorittamaan erityisen maksun, joka on otettava huomioon vakuutusmaksua määrättääessä. Sen suuruuden määrää valtioneuvosto. Vuosilta 1955—1957 se on ollut vastaavasti 8, 6,5 ja 7 % vakuutuslaitosten sanottujen vuosien tilinpäätöksessä kirjaamista vakuutusmaksuista.

Tässä yhteydessä on vielä mainittava, että 7. 11. 1958 annetuilla laeilla tapaturmavakuutuslain muuttamisesta ja tapaturmakorvausten korottamisesta on toimenpantu useita olennaisia uudistuksia edellä selostettuun korvausjärjestelmään; ne tulivat voimaan vuoden 1959 alusta.

Tapaturmatilaston aineiston antavat ne vakuutuslaitokset, joilla on oikeus myöntää tapaturmavakuutuslain mukaisia vakuutuksia; niiden luku oli selonteko vuosina 23—25. 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 tapaturmatiimisto tapaturmia koskevat tilastotiedot ja asianomaiset valtion virastot ja laitokset vuosityöntekijöitä koskevat tiedot.

Tapaturmatiedot annetaan erityisillä tilastokortteilla, joihin merkitään tärkeimmät tapaturmaa koskevat seikat sekä kaikki sen johdosta suoritetut taikka suoritetavaksi määrätyt vahingonkorvaukset. Niistä vahingoista, joita ei tapaturmavuoden jälkeiseen kolmanteen vuoteen mennessä ole lopullisesti järjestetty, annetaan tiedot vamman myöhemmästä kehityksestä arvioinnin perusteella. Esillä olevaa, vuosina 1955—57 sattuneista tapaturmista laadittua tilastoa varten toimitettiin tällainen arvionti vuoden 1958 alussa kaikkiaan 486:een, vuoden 1959 alussa 577:ään ja vuoden 1960 alussa 575:een 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 1955 tilastossa 45, joista 6 invaliditeettipausta ja 4 kuolemantapausta, vuoden 1956 tilastossa 258, joista 53 invaliditeettipausta ja 3 kuolemantapausta, sekä vuoden 1957 tilastossa vastaavasti 41, 10 ja 2.

Tilastossa esitetyt tapaturmaluvut tarkoittavat pääosaltaan sellaisia tapauksia, joista on suoritettu muuta korvausta kuin yksinomaan sairaanhoitoa. Vahingon-

De i 1948 års lag stadgade markbeloppen har höjts från början av år 1952 genom statsrådets beslut den 29. 11. 1951 samt vidare från början av år 1957 genom beslut av den 5. 12. 1956.

Dyrtidstillägg på tidigare beviljade livräntor och försörjningspensioner har under åren 1955—1957 utgått enligt bestämmelserna i statsrådets beslut den 7. 6. 1951 och den 28. 6. 1956.

För finansieringen av dyrtidstilläggen samt de kostnader, som förorsakas staten av olycksfall i enskilda icke försäkringspliktiga och försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, är försäkringsanstalterna pliktiga att årligen till staten erlägga en särskild avgift, som skall beaktas vid bestämmandet av försäkringspremierna. Dess storlek fastställes av statsrådet. För åren 1955, 1956 och 1957 har den utgjort resp. 8, 6,5 och 7 % av de premier försäkringsanstalterna bokfört för nämnda år.

I detta sammanhang bör ytterligare omnämñas, att enligt lagarna den 7. 11. 1958 angående ändring av lagen om olycksfallsförsäkring och om höjning av skadeständan för olycksfall har flera väsentliga reformer verkställts av det ovan relaterade skadeståndssystemet; de trädde i kraft från början av år 1959.

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—25. Beroende på om arbetsgivaren själv svarat för den del av skadeståndsplikten, 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 1955—57 har en sådan uppskattning verkställts i början av år 1958 beträffande inalles 486 då ännu oavslutade skador, i början av år 1959 beträffande 577 och i början av år 1960 beträffande 575. De olycksfall, som anmeldts först efter det statistiken för resp. olycksfallsår avslutats, har medtagits i den under anmälningsåret utarbetade statistiken. Antalet i föreliggande statistik ingående fall från tidigare år utgör år 1955 45, av vilka 6 invaliditetsfall och 4 dödsfall, år 1956 258, av vilka 53 invaliditetsfall och 3 dödsfall, samt år 1957 41, av vilka 10 invaliditetsfall och 2 dödsfall.

De i statistiken redovisade olycksfallen avser till huvudsaklig del sådana fall, för vilka annat skadestånd än enbart sjukvård utgått. I samband med skade-

korvausten yhteydessä ilmoitetaan kuitenkin kaikki vakuutuslaitosten korvaamat tapaturmat (liitetaulussa 2).

Tapaturmien johdosta menetetyt työpäivät on laskettu edellyttää, 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.

Vuosityöntekijän luku on yleensä laskettu siten, että työntekijän selontekovuonna suorittamien työpäivien kokonaismäärä on jaettu 300:lla tai työtuntien määrällä 2 400:llä.

II. Vuosityöntekijät ja palkkasummat

Liitetaulusta 1 nähdään vuosityöntekijän ja palkkasumrien luvut vakuutusvelvollisten työnantajain töissä vuosina 1955—57 jaettuna 51 ammattiryhmään. Seuraavassa esitetään yleiskatsaus niiden jakaantumiseen eri elinkeinohaarojen mukaan.

Ammattiryhmät — Yrkesgrupper	Vuosityöntekijän luku Antal årsarbetare				Palkkojen summat Lönesummor 1 000 mk	
	1955	1956	1957	1955	1956	1957
Teollisuus — Industri (I—XIII)	313 587	312 387	314 329	111 463 856	121 586 374	129 037 345
Rakennustoiminta — Byggnadsverksamhet (XIV)	114 217	114 076	111 788	41 823 039	47 878 879	48 036 236
Maatalous — Lantbruk (XV)	56 728	53 444	51 378	11 808 886	12 509 467	12 265 701
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	70 625	69 261	63 047	20 689 477	21 809 547	21 281 091
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII)	140 119	148 780	154 744	43 905 272	50 309 290	54 721 436
Palvelukset — Tjänster (XIX—XX)	114 327	118 893	130 615	27 659 888	33 050 907	38 863 871
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXI)	148 515	163 374	172 047	69 817 110	81 770 014	92 532 026
Vt Yhteensä — Summa	958 118	980 215	997 948	327 167 528	368 914 478	396 787 706

Vakuuttujen vuosityöntekijän kokonaisluku osoitti vuodesta toiseen lievää nousua: vuonna 1955 3.5 %, vuonna 1956 2.3 % ja vuonna 1957 1.8 % lähinnä edelliseen vuoteen verraten. Vaihtelut olivat eri elinkeinoaloilla erilaiset. Niinpä maataloudessa todetaan jatkuvaa vähennystä, liikenteen ja kaupan sekä palvelusten ryhmissä sitä vastoin jatkuva lisäystä. Teollisuudessa vuosi 1956 jää hiukan edellisen vuoden alapuolelle, mikä saanee osaltaan selityksensä maaliskuussa 1956 sattuneesta yleislakosta. Rakennustoiminnassa työntekijämäärä oli vuonna 1955 suurempi kuin vuonna 1954, mutta seuraavina vuosina se pieneni. Metsä- ja uittotyössä ilmeni samansuuntaisia muutoksia. Henkisen työn ryhmä taas oli vuonna 1955 pienempi kuin edellisenä vuonna, mutta kasvoi vuosina 1956 ja 1957.

Palkkojen kokonaissumma lisääntyi vuonna 1955 10.7 %, vuonna 1956 12.8 % ja vuonna 1957 7.5 %. Jos ilmoitetut palkkasummat jaetaan vastaavilla vuosityöntekijäluvuilla saadaan tämän tilaston mukaisiksi keskimääräisiksi vuosipalkoiksi: vuonna 1955 noin 341 500 mk, vuonna 1956 376 300 ja vuonna 1957 397 600 mk; niiden nousu oli vastaavasti 7.0, 10.2 ja 5.6 %.

Vuosityöntekijän kokonaismäärästä tuli kolmivuotiskautena 1955—57 32.0 % teollisuuden osalle, 16.5 % henkisen työn, 15.1 % liikenteen ja kaupan, 12.4 % palvelusten, 11.6 % rakennustoiminnan, 6.9 % metsä- ja uittotöiden sekä 5.5 % maatalouden osalle. Palkkasumrien vastaavassa ryhmittelyssä olivat eri alojen suhdelukuina 33.2, 22.3, 13.6, 9.1, 12.6, 5.8 ja 3.4 %.

ständen redovisas dock samtliga av försäkringsanstaltena ersatta olycksfall (i tabellbilagorna 2).

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 1 meddelas uppgifter om årsarbetare och lönesummor i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten åren 1955—57, fördelade på 51 yrkesgrupper. Nedan lämnas en översikt av dem med fördelning på näringsgrenar.

Totalantalet årsarbetare, som var försäkrade, utvisade år för år en liten ökning: år 1955 3.5 %, år 1956 2.3 % och år 1957 1.8 % jämfört med närmast föregående år. Växlingarna inom resp. näringssgrupper var olika. Sålunda konstateras inom lantbruket en fortsatt nedgång, inom samfärdseln och handeln samt gruppen tjänster däremot fortsatt uppgång. Inom industrin låg år 1956 något under föregående år, vilket delvis torde få sin förklaring av generalstrejken i mars 1956. Inom byggnadsverksamheten var arbetarsiffran år 1955 större än år 1954, för att under de följande åren nedgå. Inom skogs- och flottningsarbetena framgick liknande förändringar. Gruppen intellektuellt arbete åter var år 1955 mindre än föregående år, men ökade åren 1956 och 1957.

Den totala lönesumman steg år 1955 med 10.7 %, år 1956 med 12.8 % och år 1957 med 7.5 %. Om de meddelade lönesummorna divideras med motsvarande årsarbetarsiffror, erhålls de genomsnittliga årlönerna enligt denna statistik: år 1955 ca 341 500 mk, år 1956 376 300 och år 1957 397 600 mk; stegringen var resp. 7.0, 10.2 och 5.6 %.

Av hela antalet årsarbetare kom under treårsperioden 1955—57 32.0 % på industrin, 16.5 % på gruppen intellektuellt arbete, 15.1 % på samfärdseln och handeln, 12.4 % på gruppen tjänster, 11.6 % på byggnadsverksamheten, 6.9 % på skogs- och flottningsarbetena samt 5.5 % på lantbruket. Vid fördelning av lönerna på motsvarande sätt var proportionstalen för de olika områdena 33.2, 22.3, 13.6, 9.1, 12.6, 5.8 och 3.4 %.

Vuosityöntekijän ja palkkasummien jakaantuminen eri vakuutusmuotojen mukaan esitetään seuraavissa yhdistelmässä.

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

Ammattiryhmät — Yrkesgrupper	Vuosityöntekijän luku — Antal årsarbetare					
	Pakollinen vakuutus Obligatorisk försäkring	Täydellinen vakuutus Fullständig försäkring				
	1955	1956	1957	1955	1956	1957
Teollisuus — Industri (I—XIII)	71 140	71 648	69 623	242 447	240 739	244 706
Rakennustoiminta — Byggnadsverksamhet (XIV)	29 636	27 825	26 712	84 581	86 251	85 076
Maatalous — Lantbruk (XV)	24 689	22 531	21 205	32 039	30 913	30 173
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	6 757	6 930	6 530	63 868	62 331	56 517
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII)	39 177	41 376	42 561	100 942	107 404	112 183
Palvelukset — Tjänster (XIX—XX)	33 559	35 144	37 191	80 768	83 749	93 424
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXI)	43 514	48 042	49 259	105 001	115 332	122 788
Yhteensä — Summa	248 472	253 496	253 081	709 646	726 719	744 867
Palkkojen summat — Lönesummor 1 000 mk						
Ammattiryhmät — Yrkesgrupper	Pakoll. vakuutus — Oblig. försäkr.			Täydell. vakuutus — Fullst. försäkr.		
	1955	1956	1957	1955	1956	1957
Teollisuus — Industri (I—XIII)	25 449 935	27 778 072	28 658 025	86 013 921	93 808 302	100 379 320
Rakennustoiminta — Byggnadsverksamhet (XIV)	10 134 286	11 255 798	11 093 533	31 688 753	36 623 081	36 942 703
Maatalous — Lantbruk (XV)	4 904 485	5 135 907	4 908 048	6 904 401	7 373 560	7 357 653
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	2 021 599	2 084 894	2 093 900	18 667 878	19 724 653	19 187 191
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII)	11 711 501	13 568 575	14 689 087	32 193 771	36 740 715	40 032 349
Palvelukset — Tjänster (XIX—XX)	7 917 190	9 279 042	10 727 066	19 742 698	23 771 865	28 136 805
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXI)	19 942 080	22 395 162	24 668 574	49 875 030	59 374 852	67 863 452
Yhteensä — Summa	82 081 076	91 497 450	96 888 283	245 086 452	277 417 028	299 899 473

Pakollisen vakuutuksen osuus vuosityöntekijäin konnaisluvusta oli selontekokautena 25.7 %. Suurin tämä suhdeluku oli maataloudessa, 42.4 %, samalla kuin se esim. teollisuudessa oli 22.6 % sekä metsä- ja uitto-töiden kohdalla vain 10.0 %.

Den obligatoriska försäkringens andel av totala antalet årsarbetare var under redogörelseperioden 25.7 %. Störst var detta proportionstal inom lantbruket, 42.4 %, samtidigt som det t. ex. inom industrin var 22.6 % samt inom skogs- och flottningsarbetena endast 10.0 %.

III. Tapaturmat ja niiden johdosta menetetyt työpäivät

Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneiden tapaturmien sekä invaliditeetti- ja kuolemantapausten luvut eri elinkeinojaressa vuosina 1955—57 esitetään seuraavassa yhdistelmässä, joka on laadittu liitetauluihin 1 sisältyvien tietojen perusteella. Tällöin on otettu huomioon sellaiset tapaukset, joiden johdosta on suoritettu muuta korvausta kuin yksinomaan sairaanhoitoa.

III. Antalet olycksfall och på grund av dem förlorade arbetsdagar

Antalet olycksfall samt antalet invaliditets- och dödsfall som inträffat vid försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten inom de olika näringsgrenarna åren 1955—57 framgår av följande sammanställning, som har upp gjorts på grundvalen av uppgifterna i tabellbilagorna 1. Härvid har beaktats sådana fall, där annat skadestånd än enbart sjukvård utgått.

Ammattiryhmät — Yrkesgrupper	Tapaturmien luku			Invaliditeetti- tapauksia Invaliditetsfall			Kuoleman- tapauksia Dödsfall		
	Antal olycksfall	1955	1956	1957	1955	1956	1957	1955	1956
Teollisuus — Industri (I—XIII)	34 536	33 218	31 288	481	573	533	85	83	74
Rakennustoiminta — Byggnadsverksamhet (XIV)	18 459	17 894	17 234	256	348	310	55	57	62
Maatalous — Lantbruk (XV)	6 569	6 480	6 411	111	89	115	19	14	15
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	14 216	12 981	13 153	126	98	100	19	12	20
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII)	10 314	10 287	9 449	120	142	109	43	48	38
Palvelukset — Tjänster (XIX—XX)	3 590	4 103	4 102	65	86	92	4	9	9
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXI)	852	878	893	30	33	23	8	6	9
Yhteensä — Summa	88 536	85 821	82 530	1 189	1 369	1 282	233	229	227

Tilastossa käsiteltyjen työtapaturmien luku oli vuonna 1955 88 536 eli 6.2 % suurempi kuin vuonna 1954. Vuonna 1956 vastaava luku pieneni 85 821:een eli 3.9 % ja vuonna 1957 vielä 82 530:een eli 3.5 % lähinnä

Antalet i statistiken redovisade arbetsolycksfall var år 1955 88 536 eller 6.2 % högre än år 1954. År 1956 sjönk motsvarande tal till 85 821 eller med 3.9 % och år 1957 ytterligare till 82 530 eller med 3.5 % jämfört

edelliseen vuoteen verraten. Invaliditeettitapauksia kertyi näinä vuosina 1 189, 1 369 ja 1 282; nousu vuonna 1956 johtui osaksi poikkeuksellisen runsaasta myöhästyneiden, aikaisempia vuosia koskeneiden ilmoitusten määristä. Kuolemantapausten luku pysyteli varsin ahtaissa rajoissa; vuonna 1955 niitä oli 233, vuonna 1956 229 ja vuonna 1957 227.

Liitetauluissa 2 on esitetty vakuutuslaitosten korvamien työtapaturmien luvut erikseen pakollisen ja täydellisen vakuutuksen osalta. Kun nämä luvut lasketaan yhteen, osoittautuvat summat melkoista suuremmiksi kuin liitetaulujen luvut. Vuonna 1955 erotus oli 25 624, vuonna 1956 26 097 ja vuonna 1957 26 140. Ne ovat varsinaisten tilastolaskelmien ulkopuolelle jätettyjä tapauksia, joista on aiheutunut pelkästään sairaanhoitoa. Valtaosaltaan ne edustivat sellaisia ns. pikkuvahinkoja, joista yhtiöt ovat täydellisen vakuutuksen puitteissa suorittaneet korvauksia, vaikkeivät kustannukset ole ylittäneet työnantajain lakisääteisen omavastuuun rajaa; vain 710, 925 ja 722 tapauksessa niistä korvaukset nousivat suuremmiksi.

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

Kaikista vahingoittuneista oli eri selontekovuosina naisia 17.2, 17.8 ja 18.0 %. Teollisuudessa naisten osuus oli vastaavasti 22.9, 22.6 ja 22.3 ja maataloudessa 19.3, 19.3 ja 18.8 %. Naisia kohdanneista tapaturmista keskimäärin 1.4 % johti invaliditeettiin ja 0.1 % vahingoittuneen kuolemaan, vastaavien suhdelukujen ollessa miesten osalta 1.5 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 muuta korvausta kuin yksinomaan sairaanhoitoa, sattui vuonna 1955 92.4 1 000 vuosityöntekijää kohti, vuonna 1956 87.6 ja vuonna 1957 82.7. Eri ammattiryhmistä metsä- ja uittotyöt osoittivat suurinta tapaturmatihettä, keskimäärin vuosina 1955—57 198.8 1 000 vuosityöntekijää kohti, ja sen jälkeen puuteollisuus, 182.7, rakennustyöt, 157.6, sekä malminosto ja rikastaminen, 157.5. Invaliditeettitapausten lukuisuus oli vuosina 1955—57 vastaavasti 1.2, 1.4 ja 1.3 1 000 vuosityöntekijää kohti ja kuolemantapausten 0.2, 0.3 ja 0.2.

Paitsi tiheyslukuja on eri toiminta-aloilla vallitsevan tapaturmavaaran suuruuden valaisemiseksi laskettu ns. graviteetti- eli vaikeuslukuja tapaturmien aiheuttaman työajan menetyksen perusteella (sen laskeminenelämästä ks. siv. 10*). Niinkuin liitetaulista 1 käy selville, vuosina 1955—57 sattuneiden tapaturmien on laskettu aiheuttaneen vastaavasti 4.6, 4.9 ja 4.7 milj. työpäivän menetyksen. Siitä vastaavasti 1.7, 1.7 ja 1.6 milj. oli aiheutunut sairaudesta, 1.5, 1.8 ja 1.7 milj. invaliditeestä ja 1.4, 1.4 ja 1.4 milj. kuolemasta. Menetettyjen työpäivien koko luvusta tuli siis sairauden osalle vastaavasti 36.7, 34.7 ja 35.3 %, invaliditeetin osalle 33.0, 37.0 ja 35.5 % ja kuoleman osalle 30.3, 28.3 ja 29.2 %. Miten menetettyjen työpäivien kokonaisluku jakaantui eri elinkeinohaarojen osalle, näkyy siv. 16* olevasta yhdistelmästä.

med närmast föregående år. Invaliditetsfallen utgjorde under dessa år 1 189, 1 369 och 1 282; stegringen år 1956 berodde delvis på det exceptionellt höga antalet försenade meddelanden, som då inkom rörande tidigare år. Antalet dödsfall höll sig inom rätt snäva gränser; år 1955 var det 233, år 1956 229 och år 1957 227.

I tabellbilagorna 2 här talen för de av försäkringsbolagen ersatta arbetsolycksfallen framförts, skilt för den obligatoriska och den fullständiga försäkringen. Då dessa tal adderas, konstaterar man att summorna är betydligt större än talen i tabellbilagorna 1. År 1955 var skillnaden 25 624, år 1956 26 097 och år 1957 26 140. Dessa fall har lämnats utanför de egentliga statistiska beräkningarna, emedan de endast föranlett sjukvård. Till övervägande del var de s. k. småskador, för vilka bolagen inom ramen för den fullständiga försäkringen erlagt skadestånd, trots att omkostnaderna inte overstigit arbetsgivarnas lagstadgade självisksgräns; i endast 710, 925 och 722 fall överskred skadestånden denna gräns.

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 utgjorde kvinnorna under de olika redogörelseåren 17.2, 17.8 och 18.0 %. Inom industrin var kvinnornas andel resp. 22.9, 22.6 och 22.3 % samt inom lantbruket 19.3, 19.3 och 18.8 %. Av de olycksfall som drabbat kvinnor ledde i medeltal 1.4 % till invaliditet och 0.1 % till den skadades död; motsvarande proportiontal för mannen var 1.5 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, år 1955 var 92.4, år 1956 87.6 och år 1957 82.7 per 1 000 årsarbetare. Av de olika yrkesgrupperna uppvisade gruppen skogs- och flottningsarbeten den största olycksfallsfrekvensen, i medeltal under åren 1955—57 198.8 per 1 000 årsarbetare, och närmast träindustrin, 182.7, byggnadsarbeten, 157.6, samt malmuppfördring och -anrikning, 157.5. Invaliditetsfrekvensen var under åren 1955—57 resp. 1.2, 1.4 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 härväg se sid. 10*). Såsom av tabellbilagorna 1 framgår, har de olycksfall, som inträffat under åren 1955—57, beräknats medföra en arbetstidsförlust av resp. 4.6, 4.9 och 4.7 milj. arbetsdagar. Av densamma hade resp. 1.7, 1.7 och 1.6 milj. förlorats av sjukdom, 1.5, 1.8 och 1.7 milj. av invaliditet och 1.4, 1.4 och 1.4 milj. av den skadades död. Av totala antalet förlorade arbetsdagar kom alltså under de olika åren resp. 36.7, 34.7 och 35.3 % på sjukdom, 33.0, 37.0 och 35.5 % på invaliditet och 30.3, 28.3 och 29.2 % på den skadades död. Hur antalet förlorade arbetsdagar fördelade sig på olika näringsgrenar, framgår av sammanställningen på sid. 16*.

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

Ammattityyrmä — Yrkessgrupp Industry ¹	Tapahtumia kaikkaan — Olycksfall inalles Total accidents										Invaliditeettia/paukia — 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				
	1955	1956	1957	1955	1956	1957	1955	1956	1957	1955	1956	1957	1955	1956	1957	1955	1956	1957	1955	1956	1957	1955	1956	1957	1955	1956	1957			
I. Malminnosto ja -rikastaminen —																														
II. Sulatot yms. metallien ja tulstaloitokset — Smält- m. fl. dyl.	466	407	442	15	9	10	481	416	452	9	16	12	—	—	1	9	16	13	11	2	8	—	—	—	11	2	8			
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	1 586	1 462	1 287	321	282	220	1 907	1 744	1 507	14	22	21	5	4	2	19	26	23	5	4	3	—	—	—	5	4	3			
IV. Henomiponteollisuus — Finare maskinindustri	7 488	8 183	8 312	599	598	568	8 087	8 781	8 880	78	135	117	8	10	8	86	145	125	13	22	18	—	1	1	13	23	19			
V. Kivi-, savi-, lasi- ja turveellisuus	122	113	85	65	48	40	187	161	125	3	2	1	—	—	2	3	2	3	2	3	—	1	—	—	—	—	1			
VI. Kemian teollisuus — Kemisk industri	2 141	1 974	1 875	302	285	295	2 443	2 259	2 170	41	32	48	2	8	4	43	40	52	12	9	9	1	—	—	13	9	9			
VII. Nahka-, kumi- ja karvateollisuus	571	632	590	226	232	247	797	864	837	5	16	5	3	8	3	8	24	8	—	4	3	—	1	—	4	4	4			
VIII. Läder-, gummi- och härrindustri	674	575	536	414	393	372	1 088	968	908	9	9	6	4	10	15	13	19	4	3	1	—	1	—	1	4	3	2			
VIII. Kuitoma- ja vaatetavareellisuus																														
— Textil- och beklädnadsvaruindustri																														
IX. Paperitoollisuus — Pappersindustri	810	831	707	1 880	1 942	1 643	2 630	2 773	2 350	12	13	17	19	29	17	31	42	34	2	1	3	3	4	—	5	5	3			
X. Puuteollisuus — Träindustri	2 463	2 198	2 279	551	527	480	3 014	2 725	2 759	32	38	46	4	6	6	36	42	52	5	3	3	—	1	3	16	16	12			
XI. Ravintolo- ja naantainaineetollisuus	7 196	6 200	5 240	1 823	1 453	1 353	9 019	7 653	6 593	149	150	137	36	17	20	185	167	157	16	9	—	1	3	16	16	12				
XII. Valaisruus-, voimansiirto- ja vesijohotoollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenledningsindustri	2 058	1 988	1 745	1 597	1 576	1 558	3 655	3 564	3 303	17	19	12	9	15	13	26	34	25	6	5	—	2	2	6	7	7				
XIII. Graafinen yms. teollisuus	774	877	906	45	42	46	819	919	952	11	15	15	4	1	1	15	16	16	6	5	3	—	1	—	6	6	3			
XIV. Rakennustyöt — Byggnadsarbeten	277	258	309	132	133	143	409	391	452	5	4	5	—	2	1	5	6	6	—	1	—	1	—	1	1	55	57	62		
XV. Maanviljelys ja sen siivulinkointo sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	17 186	16 710	16 144	1 273	1 184	1 090	18 459	17 894	17 234	246	326	287	10	22	23	256	348	310	54	56	61	1	1	1	56	57	62			
XVI. Metsä- ja uitityöt — Skogs- och flottningarbeten	5 298	5 216	5 203	1 271	1 244	1 208	6 569	6 460	6 411	96	75	93	15	14	22	111	89	115	16	13	3	1	2	19	14	15				
XVII. Kuljetus, lastaus ja purkaminen — Transport, lastning och lossning	13 972	12 799	12 946	244	207	14 216	12 981	13 153	125	95	97	1	3	3	126	98	100	19	12	20	—	—	—	19	12	20				
XVIII. Kauppa- ja varastoilikoott — Handels- och nederlagsrörelse	6 889	6 585	5 906	450	385	393	7 339	6 970	6 299	96	89	81	4	2	3	100	91	84	39	40	31	—	—	39	40	31				
XIX. Ravintola-, hotelli- yms. liikkeet, terveydenhoitoalotket ja kotitaloustyöt — Restaurant-, hotell- o. a. dyl. rörelse, hälsö- värdsinrättningar och husligarbeten	1 779	2 019	1 777	1 196	1 298	1 373	2 975	3 317	3 150	12	32	17	8	19	8	20	51	25	3	4	6	1	4	1	4	8	7			
XX. Kuntien erittelemättömät työt sekä erinäiset liikheet ja ammatit — Ickespecificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	280	140	150	1 623	1 959	2 085	1 903	2 099	2 235	3	2	8	28	34	35	31	36	43	2	—	3	—	1	—	2	1	3			
XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	947	995	883	740	1 009	984	1 687	2 004	1 867	13	27	21	23	28	34	50	49	2	5	4	—	3	2	2	8	6	9			
Kairtoon — Inalles — Total	371	369	387	481	509	506	852	878	893	15	21	16	15	12	7	30	33	23	7	6	5	1	—	4	8	6	9			
	23 348	20 531	67 709	15 188	15 290	14 821	88 536	85 821	82 530	90 11	123	106	198	231	217	7	30	33	23	7	6	5	1	—	4	8	6	9		

⁴³ Translation of headings see n. 43.

B. Tapaturmien tilveys ja vakuus — Olycksfallens frekvens och gravitetsgrad
Frequency and severity of accidents

Ammattiryhmä — Yrkessgrupp Industry	Tapaturmien tilveys 1 000 työpäivää — Frequency of accidents per 1 000 man-years										Monet työpäivää — Förlorade arbetsdagar Working days lost				
	Tapaturmia Olycksfall Accidents			Invaliditeettatapauksia Invalidityfall Disability cases			Kuolemantapauksia Dödsfall Fatal cases			Vuosityöntekijää kontti Per arbetare Per man-year		Tapaturmien kohti Per olycksfall Per accident			
	1955	1956	1957	1955	1956	1957	1955	1956	1957	1965	1956	1957	1955	1956	1957
I. Malmimosto ja -rikastaminen — Malmuppfördring och —anriking	180.5	151.5	143.3	3.4	5.8	4.1	4.1	0.7	2.5	35.9	18.8	25.4	199	124	178
II. Sulatot yms. metallien jalostustaitokset — Smält- m. fl. dyl. metallförädlingsverk	122.1	115.4	105.5	1.2	1.7	1.6	0.3	0.2	5.1	5.8	5.2	42	50	49	49
III. Konspajat — Mekaniska verkstadsär	120.2	122.7	118.2	1.3	2.0	1.7	0.2	0.3	4.6	6.5	5.4	39	53	53	46
IV. Hienompi koneettoliisuus — Finare maskinindustri ..	46.6	45.5	35.1	0.7	0.6	0.8	—	0.3	1.4	1.0	3.6	30	23	23	102
V. Kivi-, savi-, lasi- ja turvetteollisuus — Sten-, ler-, glas- och torviteollisu	148.9	142.6	137.7	2.6	2.5	3.3	0.8	0.6	6.6	12.0	8.9	12.1	81	62	88
VI. Kemian teollisuus — Kemisk industri	72.4	74.4	67.0	0.7	2.1	0.6	—	0.3	2.0	6.6	4.0	28	28	28	60
VII. Naika-, kumi- ja karvateollisuus — Läder-, gumm- och läderindustri	57.6	53.6	52.6	0.8	0.7	1.1	0.2	0.2	0.1	3.3	2.5	3.3	58	47	64
VIII. Kutoma- ja vaatetavarateollisuus — Textil- och bekämp- ningsvaruindustri	48.8	52.0	45.5	0.6	0.8	0.7	0.1	0.1	0.1	2.1	2.4	2.1	43	47	46
IX. Paperiteollisuus — Pappersindustri	131.7	120.3	120.4	1.6	1.9	2.3	0.2	0.1	0.1	5.5	5.4	5.4	42	45	45
X. Puuteollisuus — Träindustri	201.2	186.7	158.9	4.1	4.0	3.8	0.4	0.4	0.3	11.2	11.4	9.7	56	61	61
XI. Ravintola- ja nautiojaonetteollisuus — Närings- och tjänstesärmnesindustri	99.9	97.4	92.0	0.7	0.9	0.7	0.1	0.2	0.2	3.6	4.0	3.2	36	41	35
XII. Valaistus-, voiman siirto- ja vesijohtoteollisuus — Belys- nings-, kraftöverförings- och vattenledningsindustri . . .	104.3	112.2	110.7	1.9	2.0	1.9	0.7	0.7	0.3	9.1	9.4	7.2	87	84	65
XIII. Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m. m. dy. in- dustri	35.1	32.2	37.2	0.4	0.5	0.1	0.1	—	—	1.7	1.5	1.3	48	45	35
XIV. Rakennustyöt — Byggnadsarbeten	161.6	156.9	154.2	2.2	3.1	2.8	0.5	0.5	0.6	8.6	10.2	10.2	53	65	66
XV. Maanviljelys ja sen siivulinkinoit sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	115.8	120.9	124.8	2.0	1.7	2.2	0.3	0.3	0.3	7.4	7.1	7.9	64	59	64
XVI. Meissä- ja uitto työt — Skogs- och Flötningsarbeten ..	201.3	187.4	208.6	1.8	1.4	1.6	0.3	0.2	0.3	7.8	6.1	7.4	39	33	36
XVII. Kuljetus, lastaus ja purkaminen — Transport, lastning och lossning	126.1	123.7	108.8	1.7	1.6	1.5	0.7	0.7	0.5	9.2	9.2	7.6	73	75	70
XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeit — Handels- och nederlags- rörelse	36.3	35.9	32.5	0.3	0.5	0.3	0.0	0.1	0.1	1.2	1.9	1.3	33	52	41
XIX. Ravintola-, hotelli- yms. liikheet, terveydenhoitoali- toiset ja kotitaloustyöt — Restaurant-, hoteli- o. dy. dyl. nörelse, hälsovårdsinrättningar och husliga arbeten ..	6.0	29.2	27.4	0.4	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.3	1.5	48	44	55
XX. Kuntien erittäinäkömat työt sekä erilaiset liikheet ja ammatit — Ikke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	41.1	42.7	38.1	0.8	1.0	0.0	0.2	0.1	0.1	2.2	3.3	2.9	54	78	77
XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	5.7	5.4	5.2	0.2	0.2	1.4	1.3	0.3	0.2	0.7	0.6	0.7	120	125	122
Kalkkaan — Inalles — Total	92.4	87.6	82.7	1.2	1.4	1.2	0.3	0.2	0.3	4.8	5.0	4.7	52	57	57

* Translation of headings, see p. 49*.

C. Tapaturmien tiheys ja valkeus sekä vahingonkorvaukset 1 000 markan palkkasummaa kohti ammattiryhmityksen alaryhmissä

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

Ammattiryhmä — Yrkesgrupp Industry ¹	Tapaturmien tiheys 1 000 vuosityöntekijää kohti			Menetettyjä työpäiviä vuosityöntekijää kohti			Vahingonkorvaukset 1 000 markan palkkasummaa kohti		
	Olycksfallsfrekvensen per 1 000 årsarbetare			Förlorade arbetsdagar per Årsarbetare			Skadeständ per 1 000 marks lönesumma		
	Accident frequency per 1 000 man-years			Working days lost per man-year			Compensation cost per mille of the total payroll		
	1949—51	1952—54	1955—57	1949—51	1952—54	1955—57	1949—51	1952—54	1955—57
I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppfördring och -anrikning	170.7	209.7	157.5	18.9	27.7	26.6	19.6	24.5	26.0
II. a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller	67.8	138.5	98.9	7.5	23.5	20.0	3.5	16.2	36.2
b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller	100.2	105.3	114.9	6.4	6.4	5.0	5.6	6.3	4.6
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	107.7	116.4	120.3	5.6	5.2	5.6	5.3	5.3	5.6
IV. Hienompi koneeteollisuus — Finare maskinindustri	40.9	40.5	42.6	1.9	1.3	2.0	1.4	1.2	1.5
V. a. Kivi- ja kivitavarateollisuus — Sten- och stenvaruindustri	186.3	184.9	169.8	14.9	18.5	17.1	14.9	19.7	19.3
b. Savi- ja savitavarateollisuus — Ler- och lervaruindustri	133.7	134.4	138.4	7.3	6.9	7.5	8.0	8.7	7.7
c. Lasiteollisuus — Glasindustri	79.0	91.1	109.6	3.5	2.9	5.8	3.5	3.4	6.4
d. Turveteollisuus — Torvindustri	126.7	128.2	119.2	12.0	11.1	6.8	15.2	9.6	4.2
e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten	153.1	163.8	167.3	9.2	25.6	39.2	11.0	18.5	45.7
VI. a. Värien yms. valmisteiden tuotanto — Tillverkning av färger m. m. d.	73.2	88.5	103.6	2.1	2.0	5.6	3.1	2.8	3.5
b. Ölja- ja rasavavalmist. tuotanto — Tillverkning av olje- och fettpreparater	66.3	87.1	111.0	1.6	17.7	6.7	1.8	11.7	10.7
c. Lannoitusaineteollisuus — Tillverkning av gödningsämnen	137.5	126.5	154.8	4.3	10.9	4.1	5.2	9.1	4.2
d. Kuivatislauslaitokset — Torrdestillationsverk	130.8	93.8	124.6	25.2	20.6	29.7	21.8	6.0	25.5
e. Räjähdyss- ja sytytysaineteollisuus — Tillv. av spräng- och tändämnen	103.0	99.7	89.7	11.3	7.8	8.6	18.8	7.2	9.5
f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri	47.8	51.6	51.4	1.7	3.8	2.9	2.1	3.1	2.9
VII. a. Nahkojen ja turkiksienv valmistus — Beredning av läder och pälsverk	83.1	85.5	84.2	5.1	3.2	3.9	5.3	4.4	3.4
b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri	27.5	32.8	34.5	2.0	1.5	2.7	1.9	1.7	2.3
c. Kumitavarateollisuus — Gummivaruindustri	74.2	64.2	72.5	4.2	3.1	3.1	4.4	2.9	3.4
d. Karva-, harja- ja joulitavarateollisuus — Hår-, borst- och tagelvaruindustri	92.5	98.6	98.7	5.0	3.1	3.2	5.1	3.5	3.7
VIII. a. Kehruu- ja kutomateollisuus — Spinn- och vävindustri	59.0	70.5	71.9	3.4	3.1	3.2	3.5	3.1	3.4
b. Punamateollisuus — Tvinnindustri	80.9	60.2	60.3	9.6	3.5	1.1	8.7	5.2	1.7
c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	21.5	25.5	30.1	1.0	1.4	1.5	1.2	1.6	1.6
d. Muut tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri	46.8	54.4	67.0	2.8	3.1	2.1	3.2	4.1	2.4
IX. a. Puuvanuke- ja paperiteollisuus — Tillverkning av trämassa och papper	122.8	136.3	139.6	8.3	8.5	6.3	7.4	8.8	6.9
b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavarateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	61.4	71.6	73.5	3.2	3.6	2.5	3.3	4.6	3.6
X. a. Sahaus- ja höylästeollisuus — Såg- och hyvleriindustri	192.4	197.0	204.2	13.6	11.0	12.4	13.0	12.0	12.7
b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	165.5	171.4	150.4	10.3	8.4	8.4	10.5	8.6	8.4
XI. a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri	62.0	66.7	65.1	3.4	4.7	3.2	4.1	4.6	3.1
b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker	104.2	100.8	108.6	2.5	2.1	2.6	4.5	3.7	3.6
c. Liha- ja kalatavarateollisuus — Kött- och fiskvaruindustri	189.1	170.5	176.3	6.0	6.0	4.4	7.6	6.4	6.5
d. Sokeri-, sukklaa- yms. teollisuus — Socker-, chokolad- o. a. d. industri	96.2	97.8	96.8	6.2	4.1	5.9	5.0	4.5	7.7
e. Juoma- yms. teollisuus — Dryckes- o. a. dyl. industri	61.7	63.6	61.8	3.0	2.0	2.9	3.5	2.7	3.4
f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	46.1	44.8	46.9	1.4	1.4	2.4	1.8	1.4	2.4

¹ Translation of headings, see p. 43*.

Ammattiryhmä — Yrkesgrupp Industry	Tapaturmien tilheys 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		
	1949—51	1952—54	1955—57	1949—51	1952—54	1955—57	1949—51	1952—54	1955—57
XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenledningsindustri	90.8	118.3	109.2	10.6	8.6	8.5	8.6	8.6	7.6
XIII. Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m. m. dyl. industri	25.0	27.1	34.8	1.2	1.3	1.5	1.2	1.5	1.4
XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	191.2	143.6	142.6	13.4	11.2	11.5	13.3	11.7	11.2
b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -reparationsarbeten	182.3	183.2	171.5	10.5	9.3	9.3	10.3	11.1	10.5
c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	92.8	84.8	88.3	8.6	5.2	8.7	7.3	5.4	8.3
XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	108.8	112.6	120.3	7.6	7.4	7.5	10.3	10.7	10.5
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	181.2	195.8	198.8	8.2	6.8	7.1	10.2	9.3	9.1
XVII. a. Maakuljetus — Landtransport	103.4	104.3	101.8	7.9	6.1	7.3	7.7	6.1	7.3
b. Vesikuljetus — Sjötransport	52.7	55.3	52.7	13.5	12.0	7.7	8.3	7.7	7.0
c. Ilmaliijenne — Lufttrafik	—	4.7	—	—	28.4	—	—	13.4	—
d. Puhelinlaitokset — Telefonväsen	4.8	4.1	5.5	0.3	1.0	0.1	0.4	0.2	0.2
e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	289.3	254.8	261.5	15.7	14.4	15.7	12.6	14.7	14.3
XVIII. Kauppa- ja varastolikkeet — Handels- och nederlagsrörelse	27.6	31.1	34.8	1.3	1.3	1.5	1.5	1.5	1.8
XIX. a. Hotellit, ravintolat yms., terveydenhoitolaitokset ym. — Hotell-, restaurang- o. a. dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar m. m.	24.8	28.7	29.5	1.8	1.4	1.4	1.9	1.5	1.6
b. Kotitaloustyöt — Hemhushåll	19.7	17.8	18.7	1.7	1.7	1.2	2.3	2.0	1.6
XX. Kuntien erittemättömät työt sekä erinäiset liikkeet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	35.4	35.3	40.6	3.5	2.3	2.9	3.4	3.0	3.3
XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	4.5	4.8	5.4	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6	0.6
Yhteensä — Summa — Total	88.6	89.0	87.5	5.5	4.8	4.8	5.7	5.4	5.2

Ammattiryhmät — Yrkesgrupper

	Menetettyjä työpäiviä — Förlorade arbetsdagar	1955	1956	1957
Teollisuus — Industri (I—XIII)	1 738 207	1 832 250	1 705 305	
Rakennustoiminta — Byggnadsverksamhet (XIV)	981 870	1 168 230	1 138 517	
Maatalous — Lantbruk (XV)	420 121	381 357	407 899	
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	547 745	422 535	469 395	
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII)	633 181	693 129	571 296	
Palvelukset — Tjänster (XIX—XX)	183 301	247 693	267 194	
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXI)	102 120	109 780	108 832	
Yhteensä — Summa	4 606 545	4 854 974	4 668 488	

Kun lasketaan menetettyjen työpäivien luku vuosityöntekijää ja tapaturmaa kohti kussakin pääammatti-ryhmässä, saadaan taulukossa B esitettyt vaikeusluvut.

Menetettyjen työpäivien luku vuosityöntekijää kohti oli vuonna 1955 4.8 oltuaan 5.0 lähinnä edellisenä vuonna; vuonna 1956 se oli 5.0 ja vuonna 1957 4.7. Korkein vaaraluku oli kuten aikaisempina vuosina malminnoston ja -rikastamisen ryhmässä, keskimäärin vuosina 1955—57 26.6 menetettyä työpäivää kutakin vuosityöntekijää kohti. Muista ryhmistä, joiden vaaraluvut olivat paljon pienemät, on ensimmäisenä maanmittava kivi-, savi-, lasi- ja turveteollisuus, vaaralukuna 11.0, ja sen jälkeen puuteollisuus, 10.8, sekä rakennustyöt, 9.7. Tapaturmaa kohti laskettu menetettyjen työpäivien luku oli korkein malminnoston ja -rikastamisen ryhmässä.

Siv. 15*—16* olevassa taulukossa C esitetään kolme vuotiskausilta 1949—51, 1952—54 sekä 1955—57 tapa-

Uträknar man antalet förlorade arbetsdagar per årsarbetare och olycksfall i var och en av de 21 huvudyrkesgrupperna, erhålls de i tabell B meddelade gravitets-talen.

Antalet förlorade arbetsdagar per årsarbetare var år 1955 4.8 efter att ha varit 5.0 närmast föregående år; år 1956 var det 5.0 och år 1957 4.7. Det högsta risktalet upptäckte, såsom under tidigare år, gruppen malmuppföring och -anrikning med i medeltal 26.6 förlorade arbetsdagar per årsarbetare under åren 1955—57. Av de övriga grupperna, för vilka risktalen var betydligt lägre, är främst att nämna sten-, ler-, glas- och torvindustrin med risktalet 11.0, varefter följde träindustrin med 10.8, samt byggnadsarbeten med 9.7 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 1949—51, 1952—54 samt 1955—57 frekvens-

turmien tiheys- ja vaikeusluvut sekä vahingonkorvaus-kuormitus %:na palkkasummaasta ammattiryhmityksen alaryhmissä. Kuormituslukuihin nähdään on mainittava, että ne tarkoittavat »pakkollisia» vahingonkorvausia; niissä ei siis ole mukana sitä työnantajan omavastuuuta, joka vapaaehtoisena sisältyy »täydelliseen» vakuutukseen.

Missä määrin tapaturmien tiheys- ja vaikeusluvut vuosina 1955—57 eroavat toisistaan, kun ne lasketaan eriteltynä vakuutusmuodon mukaan, esitetään taulukossa D.

IV. Vahingonkorvaukset

Liietataulissa 2 esitetään vakuutusyhtiöiden myön-tämienvahingonkorvausten määrit erikseen pakkolla-sessa ja täydellisessä vakuutuksessa, jaoiteltuina suoritettuihin korvauksiin ja lopullisesti määrittyjen elinkorkojen pääoma-arvoihin. Suoritettuihin korvauksiin sisältyvä myös yksinomaan sairaanhoitoa aiheutta-neet tapaukset. Täydellisessä vakuutuksessa suoritetut määrit on jaettu »pakkoliisiin», joilla tarkoitetaan pakkol-lisen vakuutuksen suorituksia vastaavia määriä, ja omavastuuun osuuteen, joka on käsittäny vuosina 1955—56 enintään 3 000 ja vuonna 1957 enintään 4 000 markan vahingot sekä muista tapaturmista vastaan vaste 3 000 tai 4 000 markkaa kutakin vahinkoa kohti. Seuraava yhdistelmä osoittaa korvausmäärien jakaantu-misen vakuutusmuodon mukaan eri elinkeinojaeroissa.

Ammattiryhmät Yrkesgrupper	Pakollinen vakuutus Obligatorisk försäkring			Täydellinen vakuutus — Fullständig försäkring		
	1955	1956	1957	1955	1956	1957
Teollisuus — Industri (I—XIII) .	122 315 344	157 816 094	180 980 867	636 240 360	695 478 841	702 528 829
Rakennustoiminta — Byggnads-verksamhet (XIV)	90 167 551	121 488 096	132 092 255	349 347 326	421 042 075	471 908 757
Maatalous — Lantbruk (XV)	50 946 016	47 064 587	49 897 871	82 356 896	90 596 336	107 993 570
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	29 914 248	17 348 467	21 590 828	212 084 036	201 083 793	221 160 111
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII) ..	41 017 098	37 684 351	60 161 898	210 080 584	234 736 336	219 013 580
Palvelukset — Tjänster (XIX—XX)	11 198 510	16 198 975	22 580 633	56 029 246	71 816 537	79 474 523
Henkinen työ — Intellektuell arbete (XXI)	8 643 777	9 524 385	11 688 770	38 699 866	41 152 607	46 230 331
Yhteensä — Summa	354 202 544	407 124 955	478 993 122	1 584 838 814	1 755 906 525	1 848 309 701

Täydelliseen vakuutukseen kuuluvien korvausten jakaantuminen »pakkoliisiin» ja työnantajan omavastuuun vastaan vähäin korvausmääriin, joiden suorittaminen vapaaehtoisesti on sisällytetty vakuutukseen, esitetään seuraavassa yhdistelmässä.

Ammattiryhmät Yrkesgrupper	•Pakkoliset• korvaukset •Obligatoriska• skadestånd			Omavastuuun osuuus Självriskens andel		
	1955	1956	1957	1955	1956	1957
Teollisuus — Industri (I—XIII) .	538 151 796	600 035 729	584 479 892	98 088 564	95 443 112	118 048 937
Rakennustoiminta — Byggnads-verksamhet (XIV)	300 932 671	373 153 300	410 777 062	48 414 655	47 888 775	61 131 695
Maatalous — Lantbruk (XV)	68 512 863	76 731 179	89 784 126	13 844 033	13 865 157	18 209 444
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	172 267 989	165 060 480	172 700 479	39 816 047	36 023 313	48 459 632
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII) ..	182 641 675	207 184 059	185 196 261	27 438 909	27 552 277	33 817 319
Palvelukset — Tjänster (XIX—XX)	46 646 594	60 797 826	64 851 943	9 382 652	11 018 711	14 622 580
Henkinen työ — Intellektuell arbete (XXI)	36 347 841	38 416 749	42 527 665	2 352 025	2 735 858	3 702 666
Yhteensä — Summa	1 345 501 429	1 521 379 322	1 550 817 428	239 386 885	234 527 203	297 992 278

och gravitetstal samt skadeståndsbelastningen i % av lönesumman i yrkesgrupperingens undergrupper. Beträffande belastningen bör nämnas, att den avser »obligatoriska» skadestånd; den självrisk som frivilligt inrymts i den »fullständiga» försäkringen är sålunda inte medtagen.

I vilken mån risktalen under åren 1955—57 företer skilljaktigheter, då de uträknas med uppdelning på de två olika försäkringsformerna, framgår av tabell D.

IV. Skadestånden

I tabellbilagorna 2 redovisas de av försäkringsbolagen beviljade ersättningarnas belopp, särskilt för den obligatoriska och den fullständiga försäkringen, med uppdelning på utbetalade skadestånd och de slutliga livräntornas kapitalvärdet. 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 åren 1955—56 omfattat skador på högst 3 000 mark och år 1957 på högst 4 000 mark samt för övriga olycksfall resp. 3 000 eller 4 000 mark per skada. Följande sammanställning visar ersättningsbeloppens fördelning enligt försäkringsform inom olika näringgrenar.

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.

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 ¹	Tapaturmien luku — Antal olycksfall — Number					
	Pakollinen vakuutus Obligatorisk försäkring Compulsory insurance			Täydellinen vakuutus Fullständig försäkring Complete insurance		
	1955	1956	1957	1955	1956	1957
I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppfördring och -anrikning	1	2	—	480	414	452
II. Sulatot yms. metallien jalostuslaitokset — Smält- m. fl. dyl. metallförädlingsverk	356	350	317	1 551	1 394	1 190
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	1 797	2 091	1 960	6 290	6 690	6 920
IV. Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	87	70	60	100	91	65
V. Kivi-, savi-, lasi- ja turveteollisuus — Sten-, ler-, glas- och torvindustri	661	570	621	1 782	1 689	1 549
VI. Kemian teollisuus — Kemisk industri	122	110	97	675	754	740
VII. Nahka-, kumi- ja kärkateollisuus — Läder-, gummi- och hårindustri	285	299	223	803	669	685
VIII. Kutoma- ja vaatetavarateollisuus — Textil- och beklädnadsvärundustri	227	303	252	2 403	2 470	2 098
IX. Paperiteollisuus — Pappersindustri	370	437	401	2 644	2 288	2 358
X. Puuteollisuus — Träindustri	1 530	1 214	1 045	7 489	6 439	5 548
XI. Ravinto- ja nautintoaineteollisuus — Närings- och njutningsämnesindustri ..	526	560	501	3 129	3 004	2 802
XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenledningsindustri	92	101	79	727	818	873
XIII. Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m. m. dyl. industri	88	82	96	321	309	356
XIV. Rakennustyöt — Byggnadsarbeten	3 800	3 722	3 402	14 659	14 172	13 832
XV. Maanviljelys ja sen siivuelinkeino sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	2 098	2 000	1 953	4 471	4 460	4 458
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	1 232	1 239	1 188	12 984	11 742	11 965
XVII. Kuljetus, lastaus ja purkaminen — Transport, lastning och lossning	1 171	1 153	1 003	6 168	5 817	5 296
XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeit — Handels- och nederlagsrörelse	648	760	678	2 327	2 557	2 472
XIX. Ravintola-, hotelli- yms. liikkeit, terveydenhoitolaikot ja kotitaloustyöt — Restaurant-, hotell- o. a. dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar och husligt arbete	431	405	428	1 472	1 694	1 807
XX. Kuntien eritatemätööt työt sekä erinäiset liikheet ja ammatit — Icke specifierade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	370	426	368	1 317	1 578	1 499
XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	223	198	210	629	680	683
Kaikkiaan — Inalles — Total	16 115	16 092	14 882	72 421	69 729	67 648

E. Vahingonkorvausten määrä 1 000 markan palkkasummaa kohti vuosina 1955—57, mk
Skadeståndsbeloppet per 1 000 marks lönesumma åren 1955—57, mk
Compensation cost per 1 000 marks of the payroll in 1955—57, mk

Ammattiryhmä — Yrkesgrupp Industry ¹	Pakollinen vakuutus Obligatorisk försäkring Compulsory insurance	Täydell. vakuutus — Fullst. försäkr. Complete insurance		
		Pakolliset korvaukset Obligato- riska skadestånd Compulsory benefits	Työnantajan oma- vastuu Arbets- givarens självrisk Employer's selfrisk	Kaikkiaan Inalles Total
I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppfördring och -anrikning	1.7	26.2	1.2	27.4
II. Sulatot yms. metallien jalostuslaitokset — Smält- m. fl. dyl. metallförädlingsverk	5.1	5.3	1.1	6.4
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	5.5	5.7	1.2	6.9
IV. Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	2.1	1.1	0.5	1.6
V. Kivi-, savi-, lasi- ja turveteollisuus — Sten-, ler-, glas- och torvindustri	9.9	13.5	1.5	15.0
VI. Kemian teollisuus — Kemisk industri	2.1	4.9	0.8	5.7
VII. Nahka-, kumi- ja kärkateollisuus — Läder-, gummi- och hårindustri	3.5	2.6	0.6	3.2
VIII. Kutoma- ja vaatetavarateollisuus — Textil- och beklädnadsvärundustri	2.6	2.4	0.6	3.0
IX. Paperiteollisuus — Pappersindustri	5.8	6.4	1.1	7.5
X. Puuteollisuus — Träindustri	12.1	10.8	1.9	12.7
XI. Ravinto- ja nautintoaineteollisuus — Närings- och njutningsämnesindustri ..	3.3	4.9	1.2	6.1
XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenledningsindustri	11.2	6.9	0.9	7.8
XIII. Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m. m. dyl. industri	1.1	1.5	0.4	1.9
XIV. Rakennustyöt — Byggnadsarbeten	10.6	10.3	1.5	11.8
XV. Maanviljelys ja sen siivuelinkeino sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	9.9	10.9	2.1	13.0
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	11.1	8.9	2.1	11.0
XVII. Kuljetus, lastaus ja purkaminen — Transport, lastning och lossning	6.1	9.3	1.2	10.5
XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeit — Handels- och nederlagsrörelse	1.7	1.8	0.5	2.3
XIX. Ravintola-, hotelli- yms. liikkeit, terveydenhoitolaikot ja kotitaloustyöt — Restaurant-, hotell- o. a. dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar och husligt arbete	1.4	1.7	0.4	2.1
XX. Kuntien eritatemätööt työt sekä erinäiset liikheet ja ammatit — Icke specifierade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	2.6	3.6	0.6	4.2
XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	0.4	0.7	0.05	0.7
Kaikkiaan — Inalles — Total	4.6	5.4	0.9	6.3

¹Translation of headings, see p. 43*.

enligt försäkringsform

of accidents		Menetetyt työpäivät — Förlorade arbetsdagar — Working days lost							
		Pakollinen vakuutus Obligatorisk försäkring Compulsory insurance			Täydellinen vakuutus Fullständig försäkring Complete insurance			Vuosityöntekijää kohti Per årsarbetare Per man-year 1955—1957	
Pak. vak. Oblig. förs.	Täyd. vak. Fullst. förs.	1955	1956	1957	1955	1956	1957	Pak. vak. Oblig. förs.	Täyd. vak. Fullst. förs.
50.0	158.2	44	28	—	95 646	51 499	80 266	1.2	26.7
95.8	120.6	11 225	25 782	19 393	68 017	62 374	54 956	5.3	5.4
110.7	123.5	52 004	136 357	91 683	260 053	331 217	317 122	5.3	5.6
44.2	41.2	2 610	1 216	4 640	3 041	2 475	8 093	1.7	2.2
114.6	157.6	33 388	38 887	61 841	163 998	102 255	128 252	8.3	12.4
43.6	78.5	3 275	8 508	2 228	19 098	67 874	47 764	1.9	4.9
54.9	54.6	23 155	16 621	17 137	39 726	28 778	40 687	3.9	2.8
32.8	51.6	10 880	18 311	17 438	102 304	111 807	91 388	2.0	2.3
85.6	134.1	22 987	25 927	27 898	102 562	95 496	96 890	5.4	5.4
154.2	189.6	106 398	80 578	98 567	394 689	385 999	304 781	11.6	10.6
57.0	110.0	26 748	23 566	26 446	105 531	122 243	89 989	2.8	3.9
70.3	116.4	10 190	26 255	9 621	61 129	50 532	52 529	11.9	7.9
23.7	39.8	10 904	3 082	3 060	8 605	14 583	12 636	1.5	1.4
129.8	166.7	216 528	284 531	275 813	765 342	883 699	862 704	9.2	9.8
88.4	143.8	161 164	150 717	163 522	258 957	230 640	244 377	6.9	7.9
181.0	200.8	70 325	46 064	46 374	477 420	376 471	423 021	8.1	7.0
78.9	132.6	106 612	73 742	114 571	427 460	446 178	326 556	7.0	9.2
25.8	38.7	27 677	40 723	46 955	71 432	132 486	83 214	1.4	1.5
18.8	31.2	15 138	24 550	29 750	76 916	67 169	92 866	1.0	1.5
30.1	44.7	16 357	31 104	29 114	74 890	124 870	115 464	2.0	3.2
4.5	5.8	25 522	19 260	23 758	76 598	90 520	85 074	0.5	0.7
62.4	96.2	953 181	1 075 809	1 109 809	3 653 414	3 779 165	3 558 629	4.2	5.0

Pakollisista korvauskista täydellisen vakuutuksen osuuus oli vuonna 1955 79.2, 1956 78.9 ja 1957 78.4 % ja pakollisen vakuutuksen osuuus vastaavasti 20.8, 21.1 ja 21.6 %. Omavastuuun osuuus täydellisen vakuutuksen kuormituksesta oli näinä vuosina 15.1, 13.4 ja 16.1%.

Vahingonkorvausten suhteellinen suuruus palkkasummiin verrattuna selviää koko kolmivuotiskaudelta taulukosta E.

Vahingonkorvausten suhteellinen suuruus 1 000 markan palkkasummaa kohti oli siten vuosina 1955—57 pakollisessa vakuutuksessa 4.6 markkaa ja täydellisessä vakuutuksessa 6.3 markkaa. Näitä keskimääriä suuremmiksi kuormitusluvut nousivat lähes $\frac{1}{2}$:ssä ammattiryhmistä, käsittävissä pakollisessa vakuutuksissa 44.7 % vuosityöntekijöistä ja 45.0 % palkkojen sumasta sekä täydellisessä vakuutuksessa vastaavasti 49.3 ja 49.7 %. Suurin pakollisten korvausten suhteellinen määärä oli malminnoston ja -rikastamisen ryhmissä, 26.2 markkaa 1 000 markan palkkasummaa kohti, ja sen jälkeen kivi-, savi-, lasi- ja turveteollisuudessa, jossa se oli 13.5. Omavastuuun suhteellinen määärä oli täydellisessä vakuutuksessa keskimäärin 0.9 markkaa 1 000 markan palkkasummaa kohti, vaihdellen eri ammattiryhmissä 0.05:stä 2.1:een.

Kuormituksen jakaantuminen erilaisten vahingonkorvausten osalle käy selville taulukosta F, erikseen kummankin vakuutusmuodon osalta. Tällöin on huomattava, että vahingonkorvaukset myös pakollisessa vakuutuksessa on ilmoitettu täysine määritteineen ottamatta huomioon työnantajan osalle tulevaa määrää (3 000 tai 4 000 mk tapaturmaa kohti), koska tämä

Av de obligatoriska skadeständen var den fullständiga försäkringens andel år 1955 79.2, 1956 78.9 och 1957 78.4 % och den obligatoriska försäkringens resp. 20.8, 21.1 och 21.6 %. Självriskens andel av belastningen inom den fullständiga försäkringen var under dessa år resp. 15.1, 13.4 och 16.1 %.

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

Den relativata belastningen per 1 000 marks lönesumma var sålunda under treårsperioden 1955—57 inom den obligatoriska försäkringen 4.6 mark och inom den fullständiga försäkringen 6.3 mark. Övermedeltalet för alla yrkesgrupper höjde sig belastnings-talen för inemot hälften av yrkesgrupperna, omfattande inom den obligatoriska försäkringen 44.7 % av årsarbetarna och 45.0 % av den totala lönesumman, samt inom den fullständiga försäkringen resp. 49.3 och 49.7 %. Det relativata beloppet obligatoriska skadestånd var högst, 26.2 mark per 1 000 marks lönesumma, i gruppen malmuppföring och -anrikning och näst-högst i sten-, ler-, glas- och torvindustrin, 13.5. Självriskens relativata belopp inom den fullständiga försäkringen var i medeltal 0.9 mark per 1 000 marks lönesumma och växlade i de olika yrkesgrupperna från 0.05 till 2.1.

Belastningens fördelning på olika slag av ersättningar anges i tabell F, särskilt för vardera försäkringsformen. Härvid är att märka, att skadeständen jämväl inom den obligatoriska försäkringen är uppgivna med sina fulla belopp utan avdrag av arbetsgivarens andel (3 000 eller 4 000 mk per skada), enär ifrågavarande avdrag göres från ersättningarnas totalsumma. Inom den

vähennetään asianomaisesta vahingonkorvausten kokonaismääärästä. Täydellisessä vakuutuksessa niiden vahinkojen korvaukset, jotka ovat nousseet enintään 3 000/4 000 markkaan, ei ole jaoiteltu erilaisten korvausten mukaan, vaan niiden kokonaismäärä ilmoitetaan eri ryhmänä. Kysymyksessä oleviin pikkuvahinkoihin on tässä luettu pelkkien sairaanhoitotapausten lisäksi myös jokin määrä tapaturmia, joista on aiheutunut sekä sairaanhoito- että päivärahakorvaukset alle mainitun omavastuum rajan. Nämä laskien pikkuvahinkoja kertyi vuonna 1955 kaikkiaan 29 680, vuonna 1956 28 637 ja vuonna 1957 31 880, ja niistä suoritettiin korvaukset keskimäärin tapausta kohti vastaavasti 1 168, 1 168 ja 1 599 markkaa.

Työntajan suorittamaa osuutta vähentämättä edustavat molemmissa vakuutusmuodoissa vuonna 1955 sairaanhoito 15.0 %, päivärahat 46.3 %, invaliditeettikorvaukset 23.4 % ja kuolemantapauskorvaukset 15.3 % mainittujen korvausten kokonaismääärästä. Vuonna 1956 näiden korvausten osuudet olivat vastaavasti 15.3, 43.5, 26.4 ja 14.8 % sekä vuonna 1957 15.8, 42.7, 26.6 ja 14.9 %.

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

	Sairaanhoito Sjukvård	Päiväraha Dagpenning	Välialk. työkyvyttömyyselinkorko Temp. invalidilivränta	Kertakaikkinen korvaus Skadestånd i ett för allt	Lop. työkyvyttömyyselinkorko Slutl. invalidilivränta	Jälk. jäänn. huoltoeläke Förörörningspension till efterlev.	Hautausapu Begravningshjälp
	Markkaa — Mark	(Pääoma-arvo — Kapitalvärdet)		Markkaa — Mark	(Pääoma-arvo — Kapitalvärdet)		
1954	3 498	10 437	37 000	129 981	1 173 284	1 815 236	44 929
1955	3 472	10 834	37 197	134 296	1 231 650	1 677 639	45 268
1956	4 030	11 544	35 421	150 104	1 248 523	1 959 747	51 204
1957	4 809	13 161	49 652	161 408	1 401 206	2 175 488	55 704

F. Eriaiset vahingonkorvaukset, mk — De olika skadeständer, mk — The different kinds of benefits, mk

Vahingonkorvaukset — Skadestånd Benefits	Pakollinen vakuutus — Obligatorisk försäkring — Compulsory insurance								
	Vahingonkorvausten määriä Skadeständens belopp Amounts of benefits			Vuosityöntekijää kohdilla Per årsarbetare Per man-year			1 000 mk:n palkkasummaa kohdilla Per 1 000 mk:s löneumma Per 1 000 mk of the payroll		
	1955	1956	1957	1955	1956	1957	1955	1956	1957
Sairaanhoito — Sjukvård — Medical treatment	60 702 852	69 873 637	78 320 992	244.3	275.8	309.5	0.7	0.8	0.8
Päiväraha — Dagpenning — Daily allowance ..	181 489 402	199 329 100	211 645 670	730.5	786.3	836.3	2.2	2.2	2.2
Välialkainen työkyvyttömyyselinkorko — Temporär invalidilivränta — Temporary disablement annuity	15 390 777	19 215 483	29 105 569	61.9	75.8	115.0	0.2	0.2	0.3
Vahingonkorvauksen kertakaikkaan — Skadestånd i ett för allt — Lump sum gratuity	28 387 870	38 298 557	39 872 610	114.2	151.0	157.5	0.3	0.4	0.5
Lopullinen työkyvyttömyyselinkorko (pääoma-arvo) — Slutlig invalidilivränta (kapitalvärdet) — Permanent disablement annuity (Capitalized value)	58 386 898	86 089 970	104 189 464	234.9	339.6	411.7	0.7	0.9	1.1
Huoltoeläke jälkeenjääneille (pääoma-arvo) — Försörningspension till efterlevande (kapitalvärdet) — Survivors pension (Capitalized value)	56 751 485	40 935 283	73 305 057	228.4	161.5	289.6	0.7	0.4	0.5
Hautausapu — Begravningshjälp — Funeral allowance	1 861 260	2 147 925	2 705 760	7.5	8.4	10.7	0.0	0.0	0.1
Työntajan suorittamaa osuus edelläolevista — Av arbetsgivaren erlagd andel av ovanstående — Part of benefits amount paid by the employer	-48 768 000	-48 765 000	-60 152 000	-196.2	-192.4	-237.7	-0.5	-0.5	-0.6
Enint. 3 000/4 000 mk:n korvaukset — Skadestånd på högst 3 000/4 000 mk — Amount of benefits of at most 3 000/4 000 mk									
Vakuutusyhtiöiden rasitus kaikkiaan — Försäkringsbolagens belastning inalles — Charge of insurance companies in all	354 202 544	407 124 955	478 993 122	1 425.5	1 606.0	1 892.6	4.3	4.4	4.9

fullständiga försäkringen har ersättningarna för de skador, som stigit till högst 3 000/4 000 mark, icke uppdelats på olika slag av skadestånd, utan summan av dem meddelas som en särskild grupp av ersättningar. Till ifrågavarande småskador har i detta sammanhang förutom enbart sjukvårdsfall medräknats även en del olycksfall, vilka föranlett såväl sjukvårds- som dagpenningssersättningar understigande närmnda självrisksgräns. Sålunda räknat inträffade år 1955 inalles 29 680 småskador, år 1956 28 637 och år 1957 31 880 småskador, och i ersättningar utbetalades för dem i medeltal per fall resp. 1 168, 1 168 och 1 599 mark.

Utan avdrag av den andel, arbetsgivaren erlagt, utgjorde inom båda försäkringsformerna tillsammantagna under år 1955 sjukvården 15.0 %, dagpenningarna 46.3 %, invaliditetsersättningarna 23.4 % och dödsfallsersättningarna 15.3 % av dessa skadestånds totalsumma. År 1956 var motsvarande proportioner 15.3, 43.5, 26.4 och 14.8 % samt år 1957 resp. 15.8, 42.7, 26.6 och 14.9 %.

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

Työkyvyttömyyselinkoron vuotuinen määrä oli keskimäärin vuosina 1955—57 83 839 mk ja jälkeenjääneiden huoltoeläkkeen määrä 148 032 mk kuolinpesää kohti ja 62 302 mk eläkkeensaajaa kohti. Sairauspäivää kohti laskettuna sairaanhoito oli keskimäärin 162.8, päiväraha 466.5 sekä väliaikainen työkyvyttömyyselinkorko 395.3 mk.

Surmansa saaneiden henkilöiden jälkeensä jättämät omaiset ilmoitetaan seuraavassa taulukossa.

G. Korvaukseen oikeutetut jälkeenjääneet

Ersättningssberättigade efterlevande

Survivors entitled to compensation

Invalidlivräntans årliga belopp utgjorde i medeltal för åren 1955—57 83 839 mk och försörjningspensionens 148 032 mk per sterbhus och 62 302 mk per ersättningssberättigad efterlevande. I medeltal per sjukdag utgjorde sjukvården 162.8, dagpenningen 466.5 samt den temporära livräntan 395.3 mk.

De genom olycksfall avlidna personernas efterlevande anhöriga anges i följande tabell.

Jälkeenjääneet — Efterlevande Survivors	Kuolemantapausten luku Antal dödsfall Number of deaths			Jälkeenjääneiden luku Antal efterlevande Number of survivors		
	1955	1956	1957	1955	1956	1957
Ainoastaan leskivaimo — Endast änka — Widow alone	52	37	38	52	37	38
Leskivaimo ja 1 lapsi — Änka och 1 barn — Widow and 1 child	29	37	29	58	74	58
Leskivaimo ja 2 lasta — Änka och 2 barn — Widow and 2 children	29	29	22	87	87	66
Leskivaimo ja 3 t. us. lasta — Änka och 3 l. fl. barn. — Widow and 3 children or more	37	19	40	182	89	185
Ainoastaan leskimies — Endast änking — Widower alone	—	4	1	—	4	1
Leskimies ja 1 lapsi — Änking och 1 barn — Widower and 1 child	—	1	—	—	2	—
Leskimies ja 2 lasta — Änking och 2 barn — Widower and 2 children	—	3	—	—	9	—
Leskimies ja 3 t. us. lasta — Änking och 3 l. fl. barn — Widower and 3 children or more	—	1	2	—	5	9
1 lapsi — 1 barn — 1 child	3	5	8	3	5	12
2 lasta — 2 barn — 2 children	1	4	2	2	8	4
3 t. us. lasta — 3 l. fl. barn — 3 or more children	2	2	2	7	6	8
Muita omaisia — Andra anhöriga — Other relatives	19	16	10	28	29	20
Ei ketään — Ingen — Nil	61	71	73	—	—	—
Yhteensä — Summa — Total	238	229	227	419	355	401

Surmansa saaneista oli tämän mukaan 29.8 % yksinäisiä henkilöitä, joilla ei ollut elätettäviä omaisia, 19.2 % jätti jälkeensä vain leskivaimon tai -miehen,

Av de förolyckade var i enlighet härmed 29.8 % ensamstående personer utan anhöriga att försörja, 19.2 % efterlämnade endast änka eller änking, 40.3 % änka/

Tapaturmaa kohti Per olycksfall Per accident	Täydellinen vakuutus — Fullständig försäkring — Complete insurance													
	Vahingonkorvausten määrä Skadeständens 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				
	1955	1956	1957	1955	1956	1957	1955	1956	1957	1955	1956	1957		
3 734 11 164	4 301 12 262	5 208 14 074	231 754 219 723 527 412	264 215 556 747 825 732	290 049 347 786 252 548	326.6 1 019.6	363.6 1 029.0	389.4 1 055.6	1.0 3.0	0.9 2.7	1.0 2.6	2 367 7 390	2 762 7 817	3 098 8 397
947	1 182	1 936	59 970 639	63 243 448	85 341 825	84.5	87.0	114.6	0.2	0.2	0.3	612	661	911
1 746	2 356	2 651	104 161 907	127 866 865	127 830 265	146.8	176.0	171.6	0.4	0.5	0.4	1 064	1 337	1 365
3 592	5 296	6 928	190 406 390	241 023 158	236 303 639	268.3	331.6	317.2	0.8	0.9	0.8	1 945	2 519	2 524
3 491	2 518	4 875	231 802 437	268 704 814	261 720 104	326.6	369.8	351.4	0.9	1.0	0.9	2 368	2 809	2 795
115	132	180	8 550 405	9 577 749	9 827 700	12.0	13.2	13.2	0.0	0.0	0.0	87	100	105
-3 000	-3 000	-4 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	34 664 885	33 449 203	50 984 273	48.8	46.0	68.4	0.1	0.1	0.2	354	350	545
21 789	25 047	31 852	1 584 838 294	1 755 906 525	1 848 309 701	2 233.2	2 416.2	2 481.4	6.4	6.3	6.2	16 187	18 355	19 740

40.3 % lesken ja yhden tai useamman lapsen, 4.2 % vain lapsia ja 6.5 % muita omaisia. Kutakin korvaukseen oikeutettua kuolinpesää kohti tuli keskimäärin 2.4 sekä kutakin kuolemantapausta kohti 1.7 henkilöä.

V. Sairausajan pituus

Miten tapaturmat jakaantuvat sairausajan pituuden mukaan, selviää erikseen kaikkiin tapaturmiin, invaliditeettitapauksiin ja kuolemantapaauksiin nähden seuraavasta taulukosta H; sairausajaksi on siinä laskettu myös se aika, jolta vahingoittuneelle on suoritettu väliaikaisista elinkorkoista.

Tapaturmien koko luvusta oli vuosina 1955—57 vastaavasti 23 619, 23 143 ja 21 826 eli keskimäärin 26.7 % aiheuttanut ohimenevä työkyvyttömyyttä enintään 1 viikkosi ja 27 157, 25 840 ja 25 575 eli keskimäärin 30.6 % 1—2 viikkosi. Mitä niihin vammoihin tulee, jotka aiheuttivat työkyvyttömyyttä tai työkyvyn vähentymistä pitemmäksi ajaksi kuin vuodeksi, johtamatta kuitenkaan invaliditeettiin, niiden luku oli 1955—57 vastaavasti 0.4, 0.4 ja 0.5 % kaikista tapaturmista.

H. Sairausajan pituus — Sjuktidens längd — Duration of sickness

Sairausajan pituus Sjuktidens längd Duration of sickness	Kaikki tapaturmat Samtliga olycksfall All accidents			Invaliditeettitapaukset Invaliditetsfall Disability cases			Kuolemantapaukset Dödsfall Fatalities		
	1955	1956	1957	1955	1956	1957	1955	1956	1957
	23 838	23 360	22 040	1	6	1	218	211	213
Enintään 1 viikko — Högst 1 vecka — 1 week at most	27 162	25 847	25 582	—	2	—	5	5	7
1—2 viikkoa — veckor — weeks	20 685	19 837	18 911	—	1	3	2	4	2
2—4 viikkoa — veckor — weeks	13 302	12 868	12 213	27	16	12	5	2	—
4—13 viikkoa — veckor — weeks	1 352	1 510	1 426	79	48	24	1	1	1
13 viikkoa—6 kk. — 13 veckor—6 mån. — 13 weeks—6 months	1 062	1 021	997	321	249	256	1	1	1
6 kk.—1 vuosi — 6 mån.—1 år — 6 months—1 year	765	819	655	472	549	409	1	3	2
1—2 vuotta — år — years	250	427	430	182	375	336	—	2	—
2—3 * — * — *	120	132	276	107	123	241	—	—	1
Yli 3 vuotta — Över 3 år — Over 3 years	88 536	85 821	82 530	1 189	1 369	1 282	233	229	227
Yhteensä — Summa — Total									

Invaliditeettitapauksiin nähden huomataan, että työkyvyttömyydenaste keskimäärin koko kolmivuotiskautena on 27.2 %:ssa kaikista invaliditeettitapauksista tullut lopullisesti määrätyksi ensimmäisenä vuonna tapaturman jälkeen ja 37.2 %:ssa toisena vuonna. Tapaturman jälkeisenä kolmantena vuonna päättiynäiden vahinkojen järjestely 23.3 %:ssa, ja niitä tapauksia, joissa työkyvyttömyyden lopullinenaste oli katsoottu voitavan määräätä vasta pitemmän ajan kuin kolmen vuoden kuluttua tapaturman jälkeen, oli 12.3 %. Pisimmissä sairausaikaryhmässä useimmat olivat sellaisia tapauksia, joiden lopullisenasteen asianomaisen vakuutuslaitoksen lääkäri oli arvioinut, kun työkyvyttömyydenlaajuutta tilastoa päättääessa ei vielä oltu lopullisesti määräätty. Arvioitujen invaliditeettitapausten luku oli vuosina 1955—57 vastaavasti 420, 546 ja 492.

Mitä surmansa saaneiden sairausajakaan tulee, se enimmässä tapauksissa oli aivan lyhyt. Vain 4.4 %:ssa kuolemaan johtaneista tapaturmista sairausaika oli pitempää kuin kaksi viikkoa.

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

änkling och ett eller flera barn, 4.2 % endast barn och 6.5 % andra anhöriga. I medeltal kom per sterhus med ersättningsberättigade efterlevande 2.4 personer samt per dödsfall 1.7 personer.

V. Sjuktidens längd

Hur olycksfallen fördelade sig efter sjuktidens längd, framgår särskilt för samtliga olycksfall, 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 1955—57 resp. 23 619, 23 143 och 21 826 eller i medeltal 26.7 % föranlett övergående arbetsförmåga under högst 1 vecka och 27 157, 25 840 och 25 575 eller i medeltal 30.6 % arbetsförmåga under 1—2 veckor. De skador, som förorsakat arbetsförmåga eller nedsättning av arbetsförmågan under längre tid än ett år utan att dock leda till invaliditet, utgjorde under åren 1955—57 resp. 0.4, 0.4 och 0.5 % av samtliga olycksfall.

I fråga om invaliditetsfallen konstateras, att invaliditetsgraden i medeltal under hela treårsperioden 27.2 % av hela antalet invaliditetsskador blivit slutligen fastställd under det första året efter olycksfallet och i 37.2 % av samtliga under det andra. Under det tredje året efter olycksfallet slutfördes skaderegleringen i fråga om 23.3 % av invaliditetsfallen, och de fall, i vilka invaliditeten inte ansetts kunna slutligen fastställas förrän efter det mer än tre år förflutit efter olycksfallet, bildade 12.3 %. I de längsta sjuktidsgrupperna var de flesta sådana fall, vilkas definitiva utgång blivit av resp. försäkringsanstalters läkare uppskattad, enär densamma vid tidpunkten för statistikens avslutande ännu icke var slutligen fastställd. Inalles var antalet dylika uppskattade invaliditetsfall åren 1955—57 resp. 420, 546 och 492.

Vad sjuktiden för de avlidna beträffar, var den i det övervägande flertalet fall alldelvis kort. Blott vid 4.4 % av olycksfallen med dödlig utgång var sjuktiden längre än två veckor.

Den här behandlade indelningen i sjuktidsgrupper har verkställts på grundvalen av antalet oreducerade sjukdagar, dvs. oavsett om arbetsförmågan under sjuktiden varit fullständig eller partiell. Reducereras 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, 19.6, invaliditeettitapausta kohti 300.7 ja kuolemantapausta kohti 10.4 päivää eli keskimäärin kutakin tapaturmaa kohti 23.8 sairauspäivää. Vähennettyjen sairauspäivien kokonaismäärästä, joka vuonna 1955 oli 2 054 275, vuonna 1956 2 048 833 ja vuonna 1957 2 006 938, kohdistui keskimäärin 88.7 % tapaturman jälkeiseen ensimmäiseen vuoteen, siis siihen aikaan, jolta suoritetaan päivärahaa, ja 11.3 % tämän jälkeen seuraavaan vamman käsittelyaikaan eli siihen, jolta vahingoittunut on saanut väliaikaista elinkorkoa.

VI. Vahingoittuneiden ikä

Miten tapaturmat vuonna 1957 jakaantuvat vahingoittuneen iän mukaan, selviää seuraavasta taulukosta I, erikseen kaikkien tapaturmien, invaliditeettitapausten ja kuolemantapausten osalta. Vertailun vuoksi esitetään siinä myös vastaavat tiedot vuosilta 1951 ja 1954, 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	Kalkki tapaturmat Samtliga olycksfall All accidents			Invaliditeetti- tapaukset Invaliditetsfall Disability cases			Kuoleman- tapaukset Dödsfall Fatalities		
	1951	1954	1957	1951	1954	1957	1951	1954	1957
Alle 15 vuoden — Under 15 år — Under 15 years	192	160	169	1	4	4	—	—	1
15–17 vuotta — år — years	2 968	3 255	3 494	34	32	25	2	3	9
18–19	4 319	4 524	4 874	48	39	35	7	11	12
20–24	11 769	11 453	10 866	118	100	93	26	26	40
25–29	11 695	12 071	11 647	145	132	117	23	28	20
30–34	9 579	10 674	10 197	113	109	107	27	27	24
35–39	9 223	8 373	8 557	119	113	134	18	20	24
40–44	9 293	9 387	8 260	134	156	165	24	29	14
45–49	7 427	8 342	8 371	153	168	166	14	22	22
50–54	5 743	6 374	7 021	152	140	158	21	20	27
55–59	3 571	4 376	4 818	92	110	144	19	15	16
60–64	2 364	2 346	2 639	67	67	77	14	7	8
65–69	1 166	1 125	1 123	46	33	34	3	8	4
70 vuotta ja enemmän — 70 år och därför — 70 years and over	645	559	494	33	33	23	10	7	6
Ikä tuntematon — Okänd ålder — Age unknown	562	331	—	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa — Total	80 516	83 350	82 530	1 255	1 236	1 282	208	223	227

Vahingoittuneiden ikäryhmitys osoittaa ensinnäkin jatkuva lisäystä 15–19-vuotiaiden luokissa. 20–39-vuotiaita kohdanneiden tapaturmien suhteellinen luku on vuodesta 1951, jolloin se oli 52.5 % tapaturmien koko luvusta, alentunut vuonna 1954 51.1 ja 1957 50.0 %:iin, samalla kuin 40–59-vuotiaiden osuuus on kasvanut vastaavasti 32.3 %:sta 34.2 ja 34.5 %:iin.

Seuraavassa taulukossa J valaistaan 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 osv., erhålls som resultat i medeltal per olycksfall, som föranlett övergående arbetsförmåga, 19.6, per invaliditetsfall 300.7 och per dödsfall 10.4 dagar eller i medeltal för samtliga olycksfall 23.8 dagar. Av hela den reducerade sjuktiden, som år 1955 var 2 054 275, år 1956 2 048 833 och 1957 2 006 938 dagar, hänsände sig i genomsnitt 88.7 % till det första året efter olycksfallet, alltså den tid, under vilken dagpenning utbetales, och 11.3 % till den därefter följande skaderegleringstiden eller den tid, under vilken temporär livränta utgått till den skadade.

VI. De skadades ålder

Hur olycksfallen år 1957 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 1951 och 1954, de år, för vilka en åldersgruppering av samtliga skadade senast har verkställts.

De skadades åldersfördelning visar för det första en fortsatt ökning i åldersklasserna 15–19 år. Det relativta antalet olycksfall, som drabbat 20–39-åringar, har från år 1951, då det var 52.5 % av totala antalet olycksfall, nedgått år 1954 till 51.1 och år 1957 till 50.0 %, medan proportionstalet för 40–59-åringarna samtidigt stigit resp. från 32.3 % till 34.2 och 34.5 %.

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

J. Tapaturmien jakaantuminen prosentteina vahingoittuneen lään mukaan eri elinkeinohaaroissa

Olycksfallens 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		Iksäntun- maton Oläslig ålder Age unknown
	1954	1957	1954	1957	1954	1957	1954	1957	
	Kalkki tapaturmat — Samtliga olycksfall — All accidents								
Teollisuus — Industri (I—XIII)	9.7	10.8	52.4	51.1	33.3	33.4	4.2	4.7	0.4
Rakennustoiminta — Byggnadsverksamhet (XIV)	5.4	5.5	52.0	50.1	38.0	40.0	4.2	4.4	0.4
Maatalous — Lantbruk (XV)	11.9	11.9	41.8	40.8	36.2	37.6	9.4	9.7	0.7
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	14.1	14.9	52.8	53.6	28.7	27.5	4.2	4.0	0.2
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII— XVIII)	8.5	10.2	55.3	55.7	32.2	30.5	3.6	3.6	0.4
Palvelukset — Tjänster (XIX—XX)	9.8	11.3	36.0	32.8	43.6	44.4	10.1	11.5	0.5
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXI)	2.8	3.9	43.0	41.6	44.9	44.9	8.7	9.6	0.6
Yhteensä — Summa — Total	9.5	10.3	51.1	50.0	34.2	34.5	4.8	5.2	0.4
	Invaliditeettitapaukset — Invaliditetsfall — Disability cases								
Teollisuus — Industri (I—XIII)	6.7	6.7	38.4	37.7	45.8	47.3	9.1	8.3	
Rakennustoiminta — Byggnadsverksamhet (XIV)	3.7	2.6	39.3	33.5	48.5	56.8	8.5	7.1	
Maatalous — Lantbruk (XV)	13.1	6.1	24.8	35.7	45.3	47.8	16.8	10.4	
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	2.2	5.0	38.5	38.0	50.5	45.0	8.8	12.0	
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII— XVIII)	4.9	2.7	42.2	40.4	43.1	45.9	9.8	11.0	
Palvelukset — Tjänster (XIX—XX)	4.4	5.4	23.5	18.5	48.6	44.6	23.5	31.5	
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXI)	3.7	—	44.5	26.1	37.0	60.9	14.8	13.0	
Yhteensä — Summa — Total	6.1	5.0	36.7	35.2	46.4	49.4	10.8	10.4	
	Kuolemantapaukset — Dödsfall — Fatalities								
Teollisuus — Industri (I—XIII)	4.0	12.2	48.0	47.3	41.3	32.4	6.7	8.1	
Rakennustoiminta — Byggnadsverksamhet (XIV)	8.3	1.6	51.7	56.5	31.7	37.1	8.3	4.8	
Maatalous — Lantbruk (XV)	6.7	13.3	33.3	26.7	40.0	46.7	20.0	13.3	
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	—	15.0	50.0	45.0	33.3	30.0	16.7	10.0	
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII— XVIII)	11.9	15.8	40.5	47.4	40.5	34.2	7.1	2.6	
Palvelukset — Tjänster (XIX—XX)	—	11.1	20.0	33.4	50.0	22.2	30.0	33.3	
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXI)	—	—	33.3	44.4	66.7	44.5	—	11.1	
Yhteensä — Summa — Total	6.3	9.7	45.3	47.6	38.6	34.8	9.8	7.9	

Useimmissa elinkeinoaloilla tapaturmien koko lukua osoittavat prosenttiluvut ovat kohonneet 20 vuotta nuorempien ja 40 vuotta täyttäneiden ikäluokissa, mutta alentuneet 20—39-vuotiaiden kohdalla. 20 vuotta nuorempia vahingoittuneita oli vuonna 1957 suhteellisesti enimmän metsä- ja uittotöissä, 14.9 % kaikista tämän alan vahingoittuneista, ja se jälkeen maataloudesta, 11.9 %.

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

Inom de flesta näringsgrenar har de procenttal, som uträknats på totala antalet olycksfall, stigit i åldersklasserna under 20 år och över 40 år, men nedgått bland 20—39-åringarna. Antalet skadade under 20 år var år 1957 jämförelsevis störst i skogs- och flottningsarbeten, 14.9 % av samtliga skadade inom denna yrkesgrupp, och närmast inom lantbruket 11.9 %.

För invaliderna och de avlidna redovisas medelåldern i sammanställningen nedan.

	Keski-ikä, vuotta — Medelålder, år Invaliidit Invalider	Kuolleet Döda	1954	1957	1954	1957
Teollisuus — Industri (I—XIII)	41	41	39	37		
Rakennustoiminta — Byggnadsverksamhet (XIV)	41	43	37	38		
Maatalous — Lantbruk (XV)	43	43	45	40		
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	42	42	43	37		
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII)	41	42	38	35		
Palvelukset — Tjänster (XIX—XX)	47	51	52	45		
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXI)	42	48	39	43		
Kalkki — Samtliga	42	48	40	38		

Liitetauluissa 6 invaliditeettitapaukset on ryhmitetty vahingoittuneen iän ja työkyvyttömyysasteen mukaan. Niistä ilmenee, että keskimääräinen työkyvyttömyysaste oli kolmivuotiskautena 1955—57 20 vuotta nuoremmilla 21.4 %, neljässä seuraavassa 10-vuotislukossa vastaavasti 21.7, 21.2, 20.9 ja 21.8 % sekä 60 vuotta täyttäneillä 23.2 %.

I tabellbilagorna 6 har invaliderna fördelats efter ålder och invaliditetsgrad. Av dem finner man, att medelinvaliditetsgraden under treårsperioden 1955—57 i åldersklassen under 20 år var 21.4 %, i de fyra följande 10-årsklasserna resp. 21.7, 21.2, 20.9 och 21.8 % samt i åldersklassen 60 år och därtill 23.2 %.

VII. Vamman laatu

Tapaturmien jakaantuminen vamman laadun muukaan näkyy liitetauluista 3. Niistä on huomautettava, että ryhmitysperustana on vamman olenaisin osa taikka samanaikaisista vammoista pahimaksi 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 tarpeksi yksityiskohtaisia. Tämän johdosta erittäinkin haavojen ja ruhjевammojen ryhmitystä ei ole voitu kauttaaltaan saada niin tarkaksi, kuin mitä ryhmityskaava edellyttääsi, vaan on sellaiset tapaukset, joissa tiedoista ei ole käynyt selville, onko haavan tai ruhjевamman yhteydessä ollut jokin pahempi vamma, jouduttu lukemaan yksinkertaisten haavojen ja ruhjевammojen ryhmään.

VII. Skadans art

Olycksfallens fördelning efter skadans art framgår av tabellbilagorna 3. Beträffande dem bör påpekas, att till grund för indelningen lagts skadans viktigaste del eller vid flera 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 föranlets av att diagnoserna ofta icke varit tillräckligt ingående. På grund härav har särskilt fördelningen av såren och kontusionerna ej kunnat genomföras med den noggrannhet indelningschemat förutsätter, utan sådana fall, i vilka det av uppgifterna icke framgått, om i samband med sår eller kontusion förekommit någon svårare skada, har hämförts till gruppen okomplicerade sår och kontusioner.

Vamman laatu — Skadans art¹

Yksinkertaiset haavat ja ruhjевammatt — Okomplicerade sår och kontusioner
Kylmänvammat — Kylskador
Palovammat ja kemiallinen syövytyys — Brännskador och kemisk frätning
Lihasten vammat — Muskelskador
Kohju — Bråck
Luiden ja nivelen vammat — Ben- och ledskador
Suurien hermojen ja verisuonien vammat — Skador av större nerver och blodkärl
Sisälinten vammat — Skador å inre organ
Keskushermoston vammat — Skador i det centrala nerv-systemet
Silmävammat — Ögonskador
Hukkuminen — Drunkning
Myrkytys — Förgiftning
Musertuminen — Krossning
Muut yleisvammat — Andra allmänskador
Muut vammat — Övriga skador
Erinäiset ammattitaudit — Vissa yrkessjukdomar
Ilmoittamaton — Ouppgiven

Yhteensä — Summa

	Tapaturmat kalkidaan Olycksfall inalles			Invaliditeetti- tapaukset Invaliditets- fall			Kuoleman- tapaukset Dödsfall		
	1955	1956	1957	1955	1956	1957	1955	1956	1957
Yksinkertaiset haavat ja ruhjевammatt — Okomplicerade sår och kontusioner	44 745	43 006	41 585	19	53	10	1	—	—
Kylmänvammat — Kylskador	109	118	15	3	—	1	—	—	—
Palovammat ja kemiallinen syövytyys — Brännskador och kemisk frätning	2 201	2 160	1 931	6	12	7	2	11	2
Lihasten vammat — Muskelskador	9 590	9 371	8 793	38	63	61	—	—	—
Kohju — Bråck	24	20	18	—	—	—	—	—	—
Luiden ja nivelen vammat — Ben- och ledskador	23 819	23 401	22 915	787	892	849	12	14	10
Suurien hermojen ja verisuonien vammat — Skador av större nerver och blodkärl	73	71	68	5	6	9	—	1	2
Sisälinten vammat — Skador å inre organ	309	292	241	5	11	8	31	23	33
Keskushermoston vammat — Skador i det centrala nerv-systemet	3 535	3 486	3 310	184	172	190	108	110	111
Silmävammat — Ögonskador	3 063	2 863	2 675	119	130	103	—	—	—
Hukkuminen — Drunkning	22	16	22	—	—	—	20	16	22
Myrkytys — Förgiftning	91	95	82	—	1	1	4	4	6
Musertuminen — Krossning	52	40	31	2	1	—	39	32	27
Muut yleisvammat — Andra allmänskador	76	49	49	4	3	1	12	13	8
Muut vammat — Övriga skador	28	29	16	—	6	3	—	2	—
Erinäiset ammattitaudit — Vissa yrkessjukdomar	796	786	773	17	19	39	4	2	5
Ilmoittamaton — Ouppgiven	3	18	6	—	—	—	1	1	—
Yhteensä — Summa	88 536	85 821	82 580	1 189	1 369	1 282	233	229	227

¹ Nature of injury see p. 43* and 44*.

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

Kuten nämä lukusarjat osoittavat, oli 50.4 % kaikesta näinä vuosina sattuneista vammoista yksinkertaisia haavoja ja ruhjевammoja, 27.3 % luiden ja nivelten vammoja, 10.8 % lihasten vammoja ja 3.4 % silmävammoja. Miten kolme suurinta vammojen ryhmää jakaantui alaryhmiin vamman seurausken mukaan, näkyy seuraavasta yhdistelmästä.

Yksinkertaisen haavojen ja ruhjевammojen joukkossa ruhjевammatt olivat suurimpana ryhmänä, käsittäen kolmivuotiskautena 1955—57 36.9 %, ja sen jälkeen tulivat leikkuruhaavat, 25.5 %, sekä ruhje-haavat, 21.5 %, pistohaavojen osuuden ollessa 15.4 % ja hankaushaavojen ja rakkojen vain 0.7 %. Luiden vammoista noin puolet, 49.6 %, oli luunmurtumia, 28.8 % nyrjähdyksiä ja 14.9 % niveli- tai luuvammoja ruhjehaavan tai -vamman yhteydessä, kun sen sijaan ryhmiin »raajan tai jäsenen menetys» sekä »sijoiltaanmeno» kuului vain 4.1 ja 2.6 %. 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 50.4 % okomplicerade sår och kontusioner, 27.3 % ben- och ledskador, 10.8% muskelskador och 3.4% ögonskador. Hur de tre största grupperna av skador fördelade sig på undergrupper och efter skadans påföldj, framgår av följande sammanställning.

Bland de enkla såren och kontusionerna bildade säl-lunda kontusionerna den största gruppen, 36.9 % under treårsperioden 1955—57, och närmast snitt- och krossåren, resp. 25.5 och 21.5 %, medan sticksåren utgjorde 15.4 % och skavssåren och blåsorna blott 0.7 %. Av benskadorna var ca hälften, 49.6 %, bennrott, 28.8 % vrückningar och 14.9 % sår och kontusioner med skada av led eller ben, medan grupperna »förlust av lem eller del därav» och »urledvridning» blott utgjorde resp. 4.1 och 2.6 %. Bland muskel-skadorna slutligen var försträckningarna de vanligaste,

Vamman laatu — Skadans art	Tapaturmia Olycksfall			Invaliditeetti- tapaauksia			Kuoleman- tapaauksia											
	1955	1956	1957	1955	1956	1957	1955	1956	1957									
Yksinkertaiset haavat ja ruhjevammat — Okomplicerade sår och kontusioner																		
Ruhjevamma — Kontusion	16 642	15 834	15 358	4	17	1	—	—	—									
Hankaushaava ja rakot — Skavsår och blåsor	337	310	268	—	1	—	—	—	—									
Ruhjehaava — Krossår	9 847	9 166	8 770	11	20	—	1	—	—									
Leikkuuhäava — Snittsår	10 782	10 935	11 200	3	10	6	—	—	—									
Pistohäava — Sticksår	7 137	6 761	5 989	1	5	3	—	—	—									
Lihasten vammat — Muskelskador																		
Lihaksen, jänteen tai jännetupen repeämä — Ruptur av muskel, sena eller senskida	1 492	1 545	1 461	29	53	45	—	—	—									
Lihasvenähdys — Muskelförsträckning	5 614	5 427	5 137	5	7	9	—	—	—									
Lihaksiston ruhjevamma — Muskelkontusion	2 484	2 399	2 195	4	3	7	—	—	—									
Luiden ja nivelten vammat — Ben- och ledskador																		
Luunmurtuma — Benbrott	11 657	11 659	11 471	449	511	494	10	14	9									
Sijoiltaanmeno — Urledvridning	654	547	590	21	21	23	—	—	—									
Nyrjähdys — Vrickning	6 923	6 772	6 535	12	23	14	—	—	—									
Nivel- tai luuvamma ruhjehaavan tai -vamman yhteydessä — Sår eller kontusion med skada av led eller ben	3 616	3 436	3 432	107	111	109	1	—	—									
Raajan tai jäsenen menetys — Förlust av lem eller del därvä	969	987	887	198	226	209	1	—	1									
vammojen joukossa vihdoin venähysten osuus oli suurin, 58.3 %, ruhjevammojen ja repeämien osuuksien ollessa vastaavasti 25.5 ja 16.2 %.																		
Jos edellä olevissa yhdistelmissä erikseen tarkastellaan invaliditeetiin johtaneiden tapaturmien jakaantumista vamman laadun mukaan, todetaan luiden ja nivelten vammojen olevan suurimpana invaliditeettivammojen ryhmänä; 65.9 % kaikista vuosien 1955—	58.3 %, medan kontusionerna och rupturerna utgjorde resp. 25.5 och 16.2 %.																	
Ammattitauti — Yrkessjukdom¹																		
Terveydenhoitolain edell. tarttuват тауди — I hälsovårdslagen förutsatta smittosamma sjukdomar																		
Sairaalointien tila, jonka on aiheuttanut — Sjukligt tillstånd, som förorsakats av	9	9	39	4	3	5	—	—	—									
Arsenikki t. sen yhd. — Arsenik eller dess föreningar	3	3	3	—	—	—	—	—	—									
Elohopea t. sen yhd. — Kvicksilver eller dess föreningar	1	18	24	—	—	—	—	—	—									
Fosfori t. sen yhd. — Fosfor eller dess föreningar	2	3	11	—	—	—	—	—	—									
Kromi t. sen yhd. — Krom eller dess föreningar	27	11	22	—	—	2	—	—	—									
Lyyti t. sen yhd. — Bly eller dess föreningar	20	11	11	—	—	—	—	—	—									
Nikkeli t. sen yhd. — Nickel eller dess föreningar	19	19	11	—	—	—	—	—	—									
Halogeeni, halogeenivety t. klorikalkki — Halogen, halogenväte eller klorkalk	8	15	14	—	—	—	—	—	—									
Syaami t. sen yhd. — Cyan eller dess föreningar	3	5	5	—	—	—	—	—	—									
Rikkivety t. rikkihiili — Svavelväte eller kolsavla	17	60	47	3	3	3	—	—	—									
Typpioksidit — Kväveoxider	5	4	3	—	1	—	—	—	—									
Hüilimonoksidi — Kolmonoxid	7	12	6	—	—	1	—	—	2									
Epäorganinen emäs t. sen anhydridi — Oorganisk bas eller bas-anhydrid	269	236	200	4	4	8	—	—	—									
Alifaattisen hiilivedyn halogeenijohdos — Halogenderivat av alifatiskt kolväte	11	15	17	—	—	—	—	—	—									
Aromaattisen hiilivety t. sen halogeeni-, nitro- t. aminojohdos, kloramiini (sterisol) — Aromatiskt kolväte eller dess halogen-, nitro- eller aminoderivat, kloramin (sterisol)	64	46	60	3	—	—	1	2	—									
Bensiini t. muu naftatuote t. puun t. kivihiilen hiiltotislauksen tuote — Bensin eller annan naftaproduct eller torrdestillationsprodukt av trä eller stenkol	140	137	118	—	—	1	—	—	1									
Jauhon t. viljan pöly — Damm av mjöl eller säd	4	11	6	—	—	—	—	—	—									
Säteilyenergia — Strålningsenergi	41	53	62	1	—	1	—	—	—									
Streptomysiini ja penisilliini — Streptomycin och penicillin	3	2	—	—	—	—	—	—	—									
Kivipöly — Stendamm	6	11	20	2	8	17	3	—	2									
Voimakkaasti tärisevä työkalu — Kraftigt skakande arbetsredskap	1	—	1	—	—	—	—	—	—									
Sikaruusu ym. — Ros m.m.	74	42	31	—	—	—	—	—	—									
Formaldehydi — Formaldehyd	—	2	9	—	—	—	—	—	—									
Tekohartsi ym. — Konstharts m.m.	37	31	28	—	—	—	—	—	—									
Troppiset puulajit, Primula ym. — Tropiska trädslag, Primula m.m.	2	3	1	—	—	—	—	—	—									
Punkit — Kvalster	—	5	2	—	—	—	—	—	—									
Muut — Övriga	23	22	22	—	—	1	—	—	—									
Yhteensä — Summa	796	786	773	17	19	39	4	2	5									

¹Occupational diseases, see p. 44*.

57 invaliditeettitapauksista kuului niihin. Toiseksi suurimpana oli keskushermiston vammojen ryhmä, joka käsitti 14.2 % kaikista invaliditeettitapauksista, sen jälkeen tulivat silmävammat, joita oli 9.2 %. Jos liite-taulujen 3 perusteella, joissa invaliditeettitapaukset on ryhmitetty vamman laadun mukaan työkyvyttömyysasteittain, lasketaan keskimääräinen työkyvyttömyysaste edellä mainituissa kolmessa vammayh-mässä, saadaan keskushermiston vammojen aiheuttamaksi keskimääräiseksi työkyvyttömyysasteeksi 28.0 %, silmävammojen 21.5 % sekä luiden ja nivelten vammojen 20.2 %.

Kuolemaista johtaneista vahingoista olivat suhteellisesti useimmat, 47.8 %, keskushermiston vammoja. Niistä 82.7 % oli aivojen vahingoittumisia, vain 14.9 %:n ollessa selkäytimen vammoja ja 2.4 %:n sekä aivojen että selkäytimen vammoja. Toiseksi suurimpana ryhmänä olivat musertumistapaukset, joita oli 14.2 %; näihin on luettu sellaiset tapaturmat, joissa vahingoittunut, joutuessaan esim. johonkin koneeseen tai junan alle tai pudottessaan suuresta korkeudesta jne., on saatut useampia samanaikaisia vammoja, joista tarkemman kuolemansyysselvityksen puittuessa ei ole voitu päätää, mikä on ollut olenaisin vamma. Suhteellisen paljon kuolemantapauksia aiheutui edelleen sisäelinten vammoista, 12.6 %, kun taas hukkumistapausten osuus oli 8.4 % sekä luiden ja nivelten vammojen 5.2 %. Haavat, joista oli seurannut yleinen verenmyrkkytys tai jokin muu infektiosta johtunut tauti, olivat vuosina 1955—57 aiheuttaneet keskimäärin 0.2 % kaikista kuolemantapauksista.

Tapaturmien jakaantuminen vuosina 1955—57 vamman laadun mukaan eri elinkeinojaissa näkyy tau-lukossa K esitystyistä prosenttiluvuista.

A m m a t t i a u d e i s t a on tietoja sisältynyt tapaturmilaastoon vuodesta 1926. Nykyään voimassa oleva ammattitautilaki on annettu 12. 5. 1939, ja sitä on muutettu 30. 12. 1948 annetulla lailla. Asetuksilla 6. 4. 1950 ja 17. 12. 1954 on määritetty vielä eräitä sairaaloisia tiloja laissa lueteltujen ohella korvattaviksi ammattitauteina. Sosiaaliministeriö on 6. 3. 1950 antanut ohjeita ammattitautien toteamiseksi.

Vakuutuslaitokset ovat vuosilta 1948—57 ilmoittaneet ammattitautitapauksia seuraavasti.

Ammattitautitapauksia — Fall av yrkessjukdom

	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
Miehet — Män	177	257	226	349	332	328	400	468	463	454
Naiset — Kvinnor	116	172	170	238	243	240	332	328	323	319
Yhteensä — Summa	293	429	396	587	575	568	732	796	786	773

Kuinka vuosina 1955—1957 ilmeneet ammatti-tautitapaukset ovat jakaantuneet niiden eri aineiden ym. mukaan, joista ne ovat aiheutuneet, ilmoitetaan edellisellä sivulla olevassa taulukossa. Kun tiedot mm. ihottumien aiheuttajista ovat monesti olleet epämää-räiset, ei ryhmytystä käy pitäminen aivan tarkkana. Seurausiltaan tuhoisimpia ammattitautuja on ollut kivipölyn aiheuttama keuhkosairaus.

Ylä mainittuihin lukuihin eivät sisällä ne ammatti-tautitapaukset, joiden johdosta on suoritettu yksinomaan sairaanhoitoa. Tällaisia tapauksia oli vuonna 1955 395, vuonna 1956 367 ja vuonna 1957 197.

största gruppen bildade skadorna i det centrala nervsystemet, på vilkas andel kom 14.2 % av alla invaliditetsfall, och därefter följde ögon-skadorna, vilka utgjorde 9.2 %. Om man på grundvalen av tabellbilagorna 3, i vilka invaliditetsfallen är grupperade efter invaliditetsgrad och skadans art, uträknar medelinvaliditetsgraden inom nämnda tre grupper av skador, erhålls för skadorna i det centrala nervsystemet en genomsnittlig invaliditetsgrad av 28.0 %, för ögonskadorna 21.5 % samt för ben- och ledskadorna 20.2 %.

Av de olycksfall, som lett till den skadades död, var de jämförlevis festa, 47.8 % skador i det centrala nervsystemet. Av dem var 82.7 % hjärnskador, medan blott 14.9 % var ryggmärgsskador och 2.4 % såväl hjärn- som ryggmärgsskador. Den näststörsta gruppen bland de skador, som lett till död, bildade krossningsfallen, vilka utgjorde 14.2 %; till dem har härförts 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 jämförlevis stort antal dödsfall inträffade vidare till följd av inre skador, 12.6 %, medan drunkningsfallens andel var 8.4 % samt ben- och ledskadornas 5.2 %. Till följd av sår, som lett till allmän blodförgiftning eller någon annan infektionssjukdom, inträffade under åren 1955—57 i medeltal 0.2 % av samtliga dödsfall.

Hur olycksfallen under åren 1955—57 fördelade sig efter skadans art inom olika näringsgrenar, framgår av de i omstälende tabell K meddelade procenttalen.

Om y r k e s s j u k d o m a r a har uppgifter ingått i olycksfallsstatistiken fr. o. m. år 1926. Den nu gällande lagen om yrkessjukdomar har givits den 12. 5. 1939 och den har ändrats genom lagen den 30. 12. 1948. Medelst förordningarna den 6. 4. 1950 och 17. 12. 1954 bör ytterligare för vissa sjukliga tillstånd utöver de som uppräknats i lagen erläggas skadestånd såsom för yrkessjukdom. Socialministeriet har den 6. 3. 1950 meddelat anvisningar för konstaterande av yrkessjukdomar.

Försäkringsanstalterna har för åren 1948—57 anmält yrkessjukdomsfall såsom följer.

Hur de fall av yrkessjukdom som ippats under åren 1955—57 fördelat sig enligt de olika ämnem m. m. som förorsakat dem, anges i tabellen på föregående sida. Då uppgifterna bl. a. om orsakerna till utslagen mången gång varit osäkra, kan grupperingen ej anses vara alldeles noggrann. En av de till sina verkningar mest ödesdigra yrkessjukdomarna har varit av stendamm förorsakad lungsjukdom.

I ovannämnda siffror ingår inte de fall av yrkessjukdomar, på grund av vilka skadestånd för enbart sjukvård erlägts. År 1955 förekom 395 sådana fall, år 1956 367 och år 1957 197.

K. Tapaturmien jakaantuminen vamman laadun mukaan prosentteina eri elinkeinohaaroissa vu. 1955—57

Olycksfallens fördelning i procent efter skadans art inom olika näringsgrenar åren 1955—57

Percentual distribution of accidents by nature of injury in the different branches of economic activity in 1955—57

Vamman laatu — Skadans art Nature of injury	Teollisuus Industri Industry			Rakennustyöt Byggnadsarbeten Construction			Maatalous Lantbruk Agriculture		
	Kalkti tapaturmat Samtliga olycksfall All accidents	Invalidit.-tapaukset Invaliditetstfall Disability cases	Kuolemantapaukset Dödsfall Fatalities	Kalkti tapaturmat Samtliga olycksfall All accidents	Invalidit.-tapaukset Invaliditetstfall Disability cases	Kuolemantapaukset Dödsfall Fatalities	Kalkti tapaturmat Samtliga olycksfall All accidents	Invalidit.-tapaukset Invaliditetstfall Disability cases	Kuolemantapaukset Dödsfall Fatalities
Yksinkertaiset haavat ja ruhjevammat — Okomplicerade sår och kontusioner — Wounds and contusions	51.7	2.5	—	49.0	1.4	—	46.4	1.0	—
Kylmävammat — Kylskador — Frostbite	0.0	0.1	—	0.1	0.2	—	0.2	—	—
Palovammat ja kemiallinen syövytys — Brännskador och kemisk frätning — Burns and chemical corrosion	3.7	0.9	2.5	2.0	0.5	1.7	1.1	0.3	—
Lihasten vammat — Muskelskador — Muscle injuries	9.6	4.0	—	12.3	4.2	—	10.2	6.0	—
Kohju — Bråck — Hernia	0.0	—	—	0.0	—	—	0.0	—	—
Luiden ja nivelten vammat — Ben- och ledskador — Bone and joint injuries	25.6	70.1	4.1	25.9	58.9	7.5	33.5	69.9	4.2
Suurien hermojen ja verisuonien vammat — Skador av större nerver och blodkärl — Injuries of greater nerves and blood-vessels	0.1	0.5	0.8	0.1	0.6	—	0.2	1.3	—
Sisälinten vammat — Skador å inre organ — Injuries of internal organs	0.3	0.4	9.9	0.4	0.9	10.9	0.5	0.3	20.8
Keskushermoston vammat — Skador i det centrala nervsystemet — Injuries of central nervous system	3.5	10.1	48.8	4.8	21.2	54.0	3.9	9.8	39.6
Silmävammat — Ögonskador — Eye injuries	3.7	7.6	—	4.1	9.9	—	3.4	11.4	—
Hukkuminen — Drunkning — Drowning	0.0	—	4.6	0.0	—	2.3	0.0	—	10.4
Myrkytys — Förgiftning — Poisoning	0.2	0.1	1.2	0.1	—	1.7	0.1	—	2.1
Musertuminen — Krossning — Crushing	0.1	0.1	20.7	0.1	—	11.5	0.0	—	10.4
Muut yleisvammat — Övriga allmänskador — Other general injuries	0.1	0.1	3.7	0.1	0.5	8.6	0.1	—	12.5
Muut vammat — Övriga skador — Other injuries	0.0	0.4	—	0.0	0.3	—	0.1	—	—
Erinäiset ammattitaudit — Vissa yrkesjukdomar — Certain occupational diseases	1.4	3.1	3.7	1.0	1.4	1.2	0.3	—	—
Ilmoittamatton — Ouppgiven — Not indicated	0.0	—	—	0.0	—	0.6	0.0	—	—
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 valaistaan liitetauluissa 4 ja 5, joissa tapaturmat sekä tapaturmien johdosta menetetyt työpäivät on jaettu ammattiryhmään ja syyn mukaan. Yleiskatsauksen saamiseksi niistä eri tekijöistä, jotka tapaturmavaaraan nähdyn 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 kokonaislukuista vuosina 1955—57 kussakin 21 pääammattiryhmässä tuli kunkin eri syryhmän tilille.

Kuten taulukon prosenttiluvuista ilmenee, ovat useimmissa teollisuuteen kuuluvissa ammattiryhmissä työkoneet suhteellisesti tärkeimpänä tapaturmien aiheuttajana. Esim. puuteollisuudessa 29.5 % ja kutoma- ja vaatetavarateollisuudessa 29.2 % tapaturmista sekä vastaavasti 44.3 ja 26.7 % menetetyistä työpäivistä tuli niiden tilille. Keskimäärin koko teollisuudessa työkoneiden aiheuttamia tapaturmia oli 20.3 % ja niiden johdosta menetettyjä työpäiviä 25.4 %. Huomattavina syyryhminä olivat useimmissa teollisuksissa myös kuljetusneuvot sekä kaatuminen ja putoaminen; niiden tilille tuli teollisuudessa kokonaisuudessaan vastaavasti 21.5 ja 10.8 % työajantappiosta sekä 12.3 ja 13.1 % tapaturmista. Sellaisista syistä, jotka olivat tärkeitä

VIII. Olycksfallens orsaker

Olycksfallens orsaker belyses i tabellbilagorna 4 och 5, 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 olycksfallsrisken gör sig gällande inom de skilda yrkesgrupperna, har på grundvalen av de i resp. tabellbilagor meddelade absoluta talen i tabell L uträknats procenttal, vilka anger, hur stor del av hela antalet olycksfall och av hela antalet förlorade arbetsdagar som åren 1955—57 inom var och en av de 21 huvudyrkesgrupperna kom på varje särskild orsaksgrupp.

Såsom av procenttalen i tabellen framgår, bildar i flertalet industriella yrkesgrupper arbetsmaskinerna den jämförelsevis mest betydande riskfaktorn. Inom träindustrin t. ex. kom 29.5 % och inom textil- och beklädnadsvaruindustrin 29.2 % av olycksfallen samt resp. 44.3 och 26.7 % av de förlorade arbetsdagarna på deras konto. Inom hela industrin i genomsnitt utgjorde antalet olycksfall, som förorsakats av arbetsmaskiner, 20.3 % och antalet på grund av dem förlorade arbetsdagar 25.4 %. Framträddande orsaksgrupper var dessutom i flertalet industrier transportmedlen samt halkning och fall; på deras andelar kom inom industrin i sin helhet resp. 21.5 och 10.8 % av arbetstidsförlusten samt 12.3 och 13.1 % av antalet olycksfall. Bland sådana

Metsä- ja uittotyöt Skogs- och flottnings- arbeten Forestry			Liikenne ja kauppa Samfärdsel och handel Communications and commerce			Henkinen työ Intellectuellt arbete Intellectual work			Muut ryhmät Övriga grupper Other groups			Yhteensä Summa Total		
Kaikki tapaturmat Samtliga olycksfall All accidents	Invalidit.-tapaukset Invaliditetsfall Disability cases	Kuolemantapaukset Dödsfall Fatalities	Kaikki tapaturmat Samtliga olycksfall All accidents	Invalidit.-tapaukset Invaliditetsfall Disability cases	Kuolemantapaukset Dödsfall Fatalities	Kaikki tapaturmat Samtliga olycksfall All accidents	Invalidit.-tapaukset Invaliditetsfall Disability cases	Kuolemantapaukset Dödsfall Fatalities	Kaikki tapaturmat Samtliga olycksfall All accidents	Invalidit.-tapaukset Invaliditetsfall Disability cases	Kuolemantapaukset Dödsfall Fatalities	Kaikki tapaturmat Samtliga olycksfall All accidents	Invalidit.-tapaukset Invaliditetsfall Disability cases	Kuolemantapaukset Dödsfall Fatalities
58.9	4.6	—	45.9	1.6	0.8	21.9	—	—	40.2	2.1	—	50.4	2.1	0.2
0.2	0.3	—	0.1	—	—	0.0	—	—	0.0	—	—	0.1	0.1	—
0.3	—	—	1.3	0.5	3.1	0.9	—	8.7	6.2	1.2	—	2.5	0.7	2.2
12.1	5.9	—	12.5	3.8	—	7.1	1.1	—	7.7	3.3	—	10.8	4.2	—
0.0	—	—	0.0	—	—	0.1	—	—	0.0	—	—	0.0	—	—
22.1	46.6	2.0	32.5	67.6	5.4	55.3	79.1	4.4	36.1	77.0	9.1	27.3	65.8	5.2
0.1	0.6	—	0.1	—	0.8	0.2	—	—	0.1	—	—	0.1	0.5	0.4
0.4	1.2	21.6	0.3	0.8	12.4	0.2	—	21.7	0.3	0.8	9.1	0.3	0.6	12.6
2.3	16.4	27.4	5.2	19.7	48.1	12.3	16.3	56.5	6.1	8.7	40.9	4.0	14.2	47.8
3.5	24.1	—	1.5	5.7	—	1.3	2.3	—	1.3	1.6	—	3.4	9.2	—
0.1	—	39.2	0.0	—	11.6	0.0	—	4.4	0.0	—	9.1	0.0	—	8.4
0.0	—	—	0.1	—	3.9	0.2	—	—	0.1	—	9.1	0.1	0.1	2.0
0.0	0.3	9.8	0.1	—	11.6	0.1	1.2	4.3	0.0	—	9.1	0.0	0.1	14.2
0.0	—	—	0.0	0.3	1.5	—	—	—	0.0	—	4.5	0.1	0.2	4.8
0.0	—	—	0.0	—	—	0.0	—	—	0.1	—	9.1	0.0	0.2	0.3
0.0	—	—	0.4	—	—	0.4	—	—	1.8	5.3	—	0.9	2.0	1.6
0.0	—	—	0.0	—	0.8	0.0	—	—	—	—	0.0	—	—	0.3
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. malminnoston ja -rikastamisen ryhmässä aiheuttivat 14.9 % työajantappiosta ja paperiteollisuudessa 10.3 %, sekä räjähtävät aineet, joiden tili malminnoston ja -rikastamisen ryhmässä käsitti 22.1 % sekä kivi-, savi-, lasi- ja turveteollisuudessa 14.8 % työajantappiosta.

Rakennusalalla esineiden pitely, kaatuminen ja putoaminen sekä kuljetusneuvot aiheuttivat suhteellisesti enimmän tapaturmia, 24.4, 16.5 ja 11.6 %, kun taas menetettyjä työpäiviä silmällä pitäen kuljetusneuvot sekä kaatuminen ja putoaminen olivat suhteellisesti huomattavimpina syryhminä, osuuksinaan 23.9 ja 18.0 %, ja niiden jälkeen tulivat luhistumiset ja vyörymät, 10.2 %. Kaksi ensiksimainittua syytä edusti huoneenrakennustöiden alaryhmässä 23.2 ja 20.7 % menetyistä työpäivistä, kun taas tie- ja vesirakennustöissä 28.4 % tuli kuljetusneuvojen ja 11.2 % räjähtävien aineiden osalle.

Vaikka maataloudessa suhteellisesti suurin osa, 25.6 %, tapaturmista oli aiheutunut käsityökaluista, oli tämän syryhmän osuuus menetettyyn työaikaan vain 9.2 %, kuljetusneuvojen osuuden ollessa 26.7 %; toiselle sijalle tulivat työajan menetystä silmällä pitäen työkoneet, osuutenaan 18.3 %. Metsä- ja uittotöissä käsityökalut aiheuttivat melkein puolet eli 49.7 %

orsaker, som särskilt gjorde sig gällande i någon enstaka industri, märkes lyftredskap, transportledningar etc., vilka t.ex. i gruppen malmuppfördring och -anrikning föranlett 14.9 % av arbetstidsförlusten och i pappersindustrin 10.3 %, även som explosiva ämnen, vilkas konto inom gruppen malmuppfördring och -anrikning omfattade 22.1 % samt i sten-, ler-, glas- och torvindustrin 14.8 % av arbetstidsförlusten.

Inom byggnadsverksamhet hade hantering av föremål, halkning och fall samt transportmedel förorsakat det jämförlevis största antalet olycksfall, resp. 24.4, 16.5 och 11.6 %, medan i fråga om arbetstidsförlusten transportmedel samt halkning och fall bildade de jämförlevis största orsaksgrupperna med resp. 23.9 och 18.0 %, varefter följde sammanstörtande och ras, 10.2 %. De två förstnämnda orsaksgrupperna representerade i undergruppen husbyggnadsarbeten resp. 23.2 och 20.7 % av risken och i väg- och vattenbyggnadsarbeten kom 28.4 % på transportmedlens konto och 11.2 % på explosiva ämnen.

Ehuru inom lantbruket den jämförlevis största delen, 25.6 %, av olycksfallen föranlett av handverktyg, bidrog denna orsaksgrupp till den förlorade arbets-tiden med endast 9.2 %, medan på transportmedlens andel kom 26.7 %; i andra rummet kom i sistnämnda avseende arbetsmaskinerna med 18.3 % av antalet förlorade arbetsdagar. I skogs- och flottningsarbeten

tapaturmista, mutta vain 26.5 % menetetyistä työpäivistä; kuljetusneuvojen osalle tuli 28.0 % näissä töissä menetetyistä työajasta.

förorsakade handverktygen nästan hälften, 49.7 %, av antalet olycksfall, men blott 26.5 % av den förlorade arbetstiden; transportmedlens andel av risken var 28.0 %.

L. Tapaturmien ja menetettyjen työpäivien jakaantuminen prosenteina syyn mukaan vv. 1955—57
Olycksfallens och de förlorade arbetsdagarnas fördelning i procent på olika orsaksgrupper åren 1955—57
Percentual distribution of accidents and days lost by industry and accident causes in 1955—57

Ammattiryhmä Yrkesgrupp Industry ¹	Tapaturmia kalkkiaan Olycksfall in alle	2	Tapaturmien syyt —			
			3	4	5	6
Voimakoneet Motors Prime movers	Voimansiirtojärteet Transmission gear	Työtöineet Arbetsmaskiner	Working machinery Hisst., rastt., kuljetus- johdot yms. Hisst., kranar, trans- portledningar etc. Elevators, cranes and convoys			
I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppfördring och -anrikning	1 349	—	0.7	10.5	11.1	
II. Sulatot yms. metallien jalostuslaitokset — Smält- m. fl. dyl. metallförädlingsverk	5 158	0.0	0.9	24.5	2.3	
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	25 748	0.2	0.5	17.4	3.3	
IV. Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	473	0.4	0.6	25.6	0.4	
V. Kivi-, savi-, lasi- ja turveteollisuus — Sten-, ler-, glas- och torvindustri	6 872	0.3	1.0	8.9	5.0	
VI. Kemian teollisuus — Kemisk industri	2 498	0.2	1.1	15.0	3.4	
VII. Nahka-, kumi- ja karvateollisuus — Läder-, gummi- och hårindustri	2 964	0.0	0.9	22.3	1.0	
VIII. Kutoma- ja vaatetavarateollisuus — Textil- och beklädnadsvaruindustri	7 753	0.1	1.5	29.2	0.7	
IX. Paperiteollisuus — Pappersindustri	8 498	0.2	1.2	19.6	5.7	
X. Puuteollisuus — Träindustri	23 265	0.2	0.9	29.5	4.2	
XI. Ravinto- ja nautintointeollisuus — Närings- och njutningsämneshandeln	10 522	0.1	0.7	10.5	1.4	
XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenledningsindustri	2 690	0.5	0.6	4.9	3.9	
XIII. Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m. m. dyl. industri	1 252	—	1.5	32.4	1.3	
XIV. Rakennustyöt — Byggnadsarbeten	53 587	0.1	0.3	4.8	3.4	
XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeino sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	19 440	0.1	0.4	8.3	0.6	
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	40 350	0.1	0.0	1.8	1.0	
XVII. Kuljetus, lastaus ja purkaminen — Transport, lastning och lossning	20 608	0.5	0.1	1.2	8.5	
XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeet — Handels- och nederlagsrörelse	9 442	0.1	0.1	5.1	1.9	
XIX. Ravintola-, hotelli- yms. liikheet, terveydenhoitolaitokset ja kotitaloustyöt — Restaurant-, hotell- o. a. dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar och husligt arbete	6 237	0.0	0.0	3.4	0.3	
XX. Kuntien eritatemättömät työt sekä erinäiset liikheet ja ammatit — Icke specifierade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	5 558	0.1	0.3	4.1	1.0	
XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	2 623	0.2	0.1	2.2	0.4	
Kalkkiaan — Inalles — Total	256 887	0.2	0.4	10.2	3.0	
<hr/>						
Menetetyt työpäivät —						
I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppfördring och -anrikning	227 483	—	2.7	6.7	14.9	
II. Sulatot yms. metallien jalostuslaitokset — Smält- m. fl. dyl. metallförädlingsverk	241 747	0.0	1.2	23.4	11.0	
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	1 188 436	0.1	1.1	16.5	8.3	
IV. Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	22 075	0.0	0.2	23.3	0.1	
V. Kivi-, savi-, lasi- ja turveteollisuus — Sten-, ler-, glas- och torvindustri	528 621	0.1	0.5	13.7	11.1	
VI. Kemian teollisuus — Kemisk industri	148 747	0.4	0.3	19.0	3.6	
VII. Nahka-, kumi- ja karvateollisuus — Läder-, gummi- och hårindustri	166 104	0.0	1.2	18.7	1.8	
VIII. Kutoma- ja vaatetavarateollisuus — Textil- och beklädnadsvaruindustri	352 128	0.0	1.4	26.7	1.4	
IX. Paperiteollisuus — Pappersindustri	371 760	0.0	4.6	36.2	10.3	
X. Puuteollisuus — Träindustri	1 371 012	0.2	3.1	44.3	6.4	
XI. Ravinto- ja nautintointeollisuus — Närings- och njutningsämneshandeln	394 523	0.0	5.2	16.1	1.4	
XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenledningsindustri	210 256	0.4	0.1	2.4	7.4	
XIII. Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m. m. dyl. industri	52 870	—	0.7	54.5	0.5	
XIV. Rakennustyöt — Byggnadsarbeten	3 288 617	0.0	0.7	7.3	8.1	
XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeino sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	1 209 377	0.0	0.7	18.3	2.0	
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	1 439 675	0.2	0.0	2.7	2.4	
XVII. Kuljetus, lastaus ja purkaminen — Transport, lastning och lossning	1 495 119	0.7	0.1	2.2	14.4	
XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeet — Handels- och nederlagsrörelse	402 487	0.0	0.3	7.5	5.5	
XIX. Ravintola-, hotelli- yms. liikheet, terveydenhoitolaitokset ja kotitaloustyöt — Restaurant-, hotell- o. a. dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar och husligt arbete	306 389	0.3	0.0	6.6	0.5	
XX. Kuntien eritatemättömät työt sekä erinäiset liikheet ja ammatit — Icke specifierade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	391 799	0.0	0.5	4.7	1.2	
XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	320 732	0.0	0.4	4.6	0.5	
Kaikkiaan — Inalles — Total	14 129 957	0.2	1.1	18.9	6.7	

¹ Translation of headings, see p. 43* and 44*.

Kuljetus-, lastaus- ja purkamistöiden alalla kuljetusneuvojen osuus tapaturmavaaraan tienkin oli suurin. Niiden tilille tuli maakuljetuksen alaryhmässä 28.5 % tapaturmista ja 49.6 % menetystä työajasta

I gruppen transport, lastning och lossning spelade givetvis transportmedlen den största rollen som riskfaktor. På deras konto kom i undergruppen landtransport 28.5 % av olycksfallen och 49.6 % av den

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Olycksfallsorsaker — Causes of accidents¹															
Kuljetusneuvot Transportmedel	Förrypannut, högry- kettkototjet yms. Angpannon, Angkok- apparater m. fl. dyl. Steam boilers, cook- ers etc.	Hädäriävit ainette Explosive ämnen Explosives	Säikö ja salamanisku Elektricitet o. blixtslag Electricity	Tuulipalo ja tuli Eldsvada och eld Fire	Kuumat aineet Heta ämnen Hot substances	Myrkylliset tai syö- vittäväät aineet ja kaasut Giftiga eller fiktande ämnen och gaser	Kaatuminen ja puto- minen - Halkinta o. fall Slipping and falling	Putoava esine Fallande föremål Falling objects	Lunastumiset ja Vörynmät Sammanstörtade och ras	Esinneiden pitely Hantering av föremål Handling of objects	Käsiööralut Handverktyg Hand tools	Eläimet Djur Animals	Muu syyt Andra orsaker Other causes	Ilmoittamattonat Uppgivna Not Indicated	Yhteensä Summa Total
Antal olycksfall — The number of accidents															
11.9	0.1	2.6	0.6	0.1	1.5	2.6	11.0	7.2	5.8	18.0	7.2	0.1	9.0	—	100.0
9.0	0.1	0.3	0.3	0.3	5.0	2.5	9.6	6.0	1.5	21.5	7.4	0.1	8.7	—	100.0
9.7	0.2	0.8	0.6	0.2	5.0	1.9	12.3	6.8	2.1	21.1	8.0	0.0	9.9	0.0	100.0
11.6	—	0.4	0.2	1.5	3.0	5.3	15.7	2.3	1.5	16.5	7.2	—	7.8	—	100.0
19.1	0.1	1.4	0.2	0.2	1.2	2.5	9.7	6.7	3.3	26.9	7.0	0.0	6.5	—	100.0
15.0	0.2	2.1	0.2	0.5	3.0	7.2	13.9	3.5	2.2	21.4	5.3	0.0	5.8	—	100.0
15.9	0.3	0.3	0.1	0.2	0.9	5.6	16.9	2.4	1.1	14.9	11.5	0.1	5.6	—	100.0
15.2	0.2	0.1	0.1	0.1	1.3	1.9	24.4	1.9	0.9	12.5	4.7	0.0	5.2	0.0	100.0
13.6	0.5	0.2	0.1	0.1	1.9	3.3	12.3	4.6	2.4	21.8	7.7	0.0	4.8	—	100.0
12.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	1.1	9.0	4.3	2.8	22.2	7.8	0.0	4.9	0.0	100.0
10.7	0.6	0.4	0.1	0.2	4.5	1.5	17.4	2.7	1.3	24.7	14.0	1.3	7.9	—	100.0
12.9	0.5	1.0	1.4	0.4	3.1	1.6	16.5	6.4	4.2	25.2	8.0	0.3	8.6	—	100.0
13.7	0.1	0.4	0.2	0.1	1.6	2.3	22.2	2.2	1.6	12.9	3.3	—	4.2	—	100.0
11.6	0.1	0.5	0.4	0.1	1.3	2.9	16.5	5.8	4.6	24.4	9.9	0.0	13.3	0.0	100.0
18.4	0.0	0.1	0.1	0.1	0.7	0.8	11.1	4.4	1.2	16.8	25.6	5.6	5.7	0.0	100.0
10.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	3.7	7.6	1.5	21.3	49.7	0.1	2.1	—	100.0
18.9	0.1	0.2	0.1	0.2	0.5	0.6	9.8	8.3	2.9	37.2	5.1	0.2	5.6	0.0	100.0
16.0	0.0	0.3	0.1	0.2	0.9	1.0	23.4	4.6	1.8	28.2	8.6	0.1	7.6	0.0	100.0
10.2	0.4	0.4	0.1	0.1	8.0	1.5	35.0	1.5	0.9	22.0	6.5	0.3	9.4	0.0	100.0
15.6	0.2	0.3	0.1	0.4	1.9	2.3	31.5	3.7	2.8	19.0	6.6	0.2	9.9	—	100.0
27.4	0.1	0.3	0.1	0.2	0.5	0.6	52.9	1.5	1.2	5.1	1.2	0.4	5.6	0.0	100.0
13.2	0.1	0.4	0.2	0.1	1.7	1.7	13.6	5.6	2.5	23.0	16.0	0.6	7.5	0.0	100.0
Förlorade arbetsdagar — The days lost															
9.5	0.0	22.1	0.1	0.0	0.1	2.8	6.7	3.9	16.6	2.8	0.4	0.0	10.7	—	100.0
18.4	0.1	0.6	0.2	0.1	1.4	6.0	6.4	3.6	3.5	10.1	3.7	0.0	10.3	—	100.0
21.3	0.1	3.0	1.8	0.6	2.7	2.9	11.1	3.5	4.4	9.6	5.4	0.0	7.6	0.0	100.0
49.5	—	0.1	0.1	0.7	7.8	1.9	5.9	0.4	0.2	6.4	1.3	—	2.1	—	100.0
16.3	0.0	14.8	0.9	0.0	0.2	2.5	9.7	2.5	8.5	7.9	3.1	0.0	8.2	—	100.0
36.3	0.1	4.6	0.1	5.5	0.5	2.4	9.6	1.2	1.6	12.5	0.9	0.0	1.4	—	100.0
32.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	17.9	17.3	1.1	1.7	4.4	1.6	0.0	1.2	—	100.0
30.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3	7.3	20.7	1.6	0.4	6.6	1.2	0.1	1.9	0.0	100.0
13.6	0.1	0.3	0.0	0.0	0.5	0.7	11.4	3.7	5.7	8.6	3.4	0.0	0.9	—	100.0
20.9	0.5	0.9	0.5	0.0	0.1	0.3	5.3	2.0	3.7	7.4	3.0	0.0	1.4	0.0	100.0
29.2	0.2	3.2	0.0	0.1	2.9	0.6	17.5	1.1	2.9	10.9	3.5	1.6	3.6	—	100.0
20.8	0.1	1.8	9.1	0.0	0.4	0.3	20.6	5.8	13.7	10.5	1.8	0.0	4.8	—	100.0
16.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.4	0.9	15.6	0.5	0.4	5.6	3.6	—	1.0	—	100.0
23.9	0.0	3.6	3.3	0.3	0.3	2.9	18.0	4.2	10.2	9.0	4.4	0.0	3.8	0.0	100.0
26.7	0.0	0.2	1.6	0.0	0.2	1.5	14.9	4.1	2.6	6.8	9.2	7.2	4.0	0.0	100.0
28.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.1	0.0	5.9	10.8	3.4	13.9	26.5	0.4	4.0	—	100.0
32.2	0.2	1.9	0.1	0.1	0.5	2.1	12.4	4.8	7.2	15.8	2.3	0.1	2.9	0.0	100.0
33.2	0.0	0.1	0.0	1.6	0.2	2.2	25.2	2.3	2.9	11.7	2.6	0.4	4.3	0.0	100.0
18.5	0.1	0.1	2.0	0.0	2.1	1.1	39.7	0.6	0.6	12.8	1.3	0.1	13.6	0.0	100.0
33.4	0.1	1.6	0.0	0.1	0.6	4.2	38.0	1.1	2.4	6.1	1.5	0.1	4.4	—	100.0
56.2	0.0	1.4	0.0	3.8	0.1	0.0	30.2	0.1	0.5	0.8	0.6	0.0	0.8	0.0	100.0
25.7	0.1	2.8	1.3	0.3	0.6	2.2	14.7	4.0	5.7	9.7	6.1	0.7	4.2	0.0	100.0

ja vesikuljetuksessa tosin vain 9.4 % tapaturmista ja 5.1 % menetetyistä työajasta; viimeksimainitussa alaryhmässä kaatuminen ja putoaminen oli verraten huomattavana tapaturmien syyynä, käsittäen 28.5 % tapaturmien ja 38.7 % menetettyjen työpäivien luvusta. Lastaus- ja purkamistöiden alaryhmässä vihdoin nostolaitteet olivat tärkeänä tapaturmien syyryhmänä, niiden tilin käsittäessä 29.6 % menetetyistä työpäivistä ja 15.4 % tapaturmista; esineiden pitely edusti menetettyyn työaikaan katsoen tässä alaryhmässä vain 18.9 % tapaturmavaarasta, vaikka siitä aiheutuneita tapaturmia oli kokonaista 39.3 %.

Keskimäärin kaikissa ammattiryhmässä tapaturmien lukumäärä oli suhteellisesti suurin syyryhmässä esineiden pitely, 23.0 %, minkä jälkeen seurasivat käsityökalut, 16.0 %, kaatuminen ja putoaminen, 13.6 %, kuljetusneuvot, 13.2 %, ja työkoneet, 10.2 %. Mutta kun otetaan huomioon tapaturmien aiheuttama työajanmenetys, kuljetusneuvot tulivat ensi sijalle, osuttenaan 25.7 %, ja niiden jälkeen kaatuminen ja putoaminen, 14.7 %; kolmantena ja neljäntenä järjestyksessä olivat tällöin työkoneet sekä esineiden pitely, joiden vastaavat osuudet olivat 13.9 ja 9.7 %. Sairauden, invaliditeetin ja kuoleman johdosta menetetyt työajan jakaantumisesta eri syyryhmien osalle osoittaa seuraava yhdistelmä, että invaliditeetin aiheuttamasta työajan menetyksestä noin $\frac{1}{4}$ oli luettava työkoneiden tilille ja kuoleman aiheuttamasta työajan menetyksestä yli $\frac{2}{5}$ 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 9.4 % av olycksfallen, och 5.1 % av den förlorade arbetstiden; i den sistnämnda undergruppen var halkning och fall en rätt framträdande olycksfallsorsak med 28.5 % av antalet olycksfall och 38.7 % av antalet förlorade arbetsdagar. I undergruppen lastning och lossning slutligen utgjorde lyftredskapen en viktig riskfaktor, i det att deras konto omfattade 29.6 % av den förlorade arbetstiden och 15.4 % av olycksfallen; hantering av föremål representerade i denna undergrupp endast 18.9 % av arbetsidsförlusten, ehuru icke mindre än 39.3 % av olycksfallen försakats därav.

I alla yrkesgrupper i genomsnitt var olycksfallens antal störst i orsaksgruppen hantering av föremål, 23.0 %, varefter följde handverktyg, 16.0 %, halkning och fall, 13.6 %, transportmedel, 13.2 %, och arbetsmaskiner, 10.2 %. Tager man däremot i betraktande den av olycksfallen vållade arbetsidsförlusten, kom transportmedlen främst, med 25.7 %, och närmast halkning och fall, med 14.7 %, varefter följde arbetsmaskinerna samt hantering av föremål med resp. 13.9 och 9.7 %. 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 $\frac{1}{4}$ var att föra på arbetsmaskinernas konto och av arbetsidsförlusten på grund av den skadades död över $\frac{2}{5}$ 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

	Prosentteina — I procent							
	Kaikkaan — Inalles		sairau- den joh- dosta teetin johdosta man		invalidi- den joh- dosta man		Yh- teensa död	
	1955	1956	på grund av sjukdom	på grund av inva- liditet	på grund av sjukdom	på grund av inva- liditet	på grund av död	Inalles
Voimakoneet — Motorer	12 138	4 332	3 728	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2
Voimansiirtolaitteet — Transmissioner	69 455	41 411	39 490	0.8	1.6	0.7	0.7	1.1
Työkoneet — Arbetsmaskiner	622 249	678 171	657 441	11.4	23.9	4.8	4.8	13.9
Hissit, ranat ym. nostolaitteet sekä kuljetusjohdot — Hissar, kranar o. a. lyftredskap samt transportledningar	363 973	355 704	229 070	4.3	7.3	9.0	9.0	6.7
Kuljetusneuvot — Transportmedel	1 165 969	1 258 695	1 205 378	17.8	19.0	43.3	43.3	25.7
Höyrykattilat, höyrykeittokojeet, höyryjohdot ja muut paineen alaiset astiat — Angpannor, ångkokapparater, ångledningar o. a. kårl under tryck	7 143	1 474	4 696	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Räjähätävät ja tulenarat aineet — Explosiva och eldfarliga ämnen	103 411	115 022	169 609	0.9	2.7	5.1	5.1	2.8
Sähkö ja salamanisku — Elektricitet och blixtslag ..	71 144	53 298	62 860	0.3	0.9	3.1	3.1	1.3
Tulipalo ja tuli — Eldsvåda och eld	10 067	34 305	1 304	0.1	0.2	0.7	0.7	0.3
Kuumat aineet — Heta ämnen	24 394	43 138	18 260	1.1	0.2	0.6	0.6	0.6
Myrkylliset tai syövyttävät aineet — Giftiga eller frätande ämnen	85 776	105 476	119 932	1.7	1.4	3.8	3.8	2.2
Kaatuminen ja putoaminen — Halkning och fall	626 755	687 009	766 406	17.3	14.9	11.3	11.3	14.7
Putoava esine — Fallande föremål	181 929	189 974	199 878	5.6	3.7	2.6	2.6	4.0
Luhistumiset ja vyörymät — Sammanstörtande och ras	288 220	274 571	245 066	3.8	5.3	8.4	8.4	5.7
Esineiden pitely — Hantering av föremål	443 230	476 443	447 984	18.3	8.1	1.2	1.2	9.7
Käsityökalut — Handverktyg	292 346	295 101	277 745	10.9	5.9	0.6	0.6	6.1
Eläimet — Djur	48 273	37 047	18 952	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7
Muut syyt — Andra orsaker	190 031	203 643	200 347	4.7	3.9	3.9	3.9	4.2
Ilmoittamatton — Ouppgiven	42	160	292	0.0	—	—	—	0.0
Yhteensä — Summa	4 606 545	4 854 974	4 668 488	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

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. Erilaisten 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 Machine causing the accident	Tapaturmia kalkkiaan Olycksfall inalles Total accidents			Menetettyjä työpäiviä Förlorade arbetsdagar Working-days lost		
	1955	1956	1957	1955	1956	1957
Leikkaus- ja hakkauskoneet — Skär- och huggmaskiner — Cutting and hacking machines:						
Raami- ja vannesahat — Band- och ramsågar — Band- and frame-saws	403	321	327	9 538	16 741	11 781
Sirkkelisahat — Cirkelsågar — Circular saws	2 026	1 685	1 642	239 910	207 736	222 096
Jyrsinkoneet — Fräsmaskiner — Milling machines	263	281	271	21 040	28 426	27 515
Höyläys-, pisto-, reunaus- ja lävistyskoneet — Hyvel-, stick-, spånt- och stäm-maskiner — Planing, tenoning and molding machines	789	770	731	44 708	51 016	52 448
Sorvit — Svarvar — Lathes	430	411	440	16 303	13 599	19 547
Porauskoneet — Borrmaskiner — Boring machines	631	700	645	24 538	43 929	39 386
Hakkauskoneet — Huggmaskiner — Hacking machines	73	88	78	4 380	5 183	9 247
Sakset — Saxar — Shears	355	347	314	14 116	6 794	21 496
Muut leikkauskoneet — Övriga skärmaskiner — Other cutting machines	72	93	96	8 971	28 323	5 684
Merkeli-, taho-, killoito- ja silikonkoneet — Smärgel-, slip-, poler- och putsmaskiner — Emery, grinding and polishing machines	715	745	650	11 747	16 359	10 179
Puristus- ja stanssilaitokset — Press- och stansverk — Pressing and punching machines	757	759	666	52 999	42 285	41 241
Valssilaitokset — Valsverk — Rolling mills	371	361	370	33 596	40 375	46 418
Vasar- ja tamppilaitokset — Hammare- och stampverk — Hammars and rams	125	117	128	6 602	7 832	18 714
Myllyt ja seulomakoneet — Kvarn- och siktverk — Mills and bolters	79	99	118	10 731	7 719	16 310
Sentrifugalikoneet — Centrifugalmaskiner — Centrifugal machines	39	49	33	1 897	9 147	526
Pesu-, sekoitus-, värjäys- ja kuivauskoneet — Tvätt-, blandnings-, färgnings- och torkmaskiner — Washing, mixing, dyling and drying machines	262	273	204	28 549	22 331	9 696
Kehruu-, puolaus-, kutoma- ja neulomakoneet sekä kangaspuit — Spinn-, spol-, stick- och symmaskiner samt vävstolar — Spinning, spooling, knitting and sewing machines and looms	634	716	611	22 373	43 533	18 716
Latomakoneet ja kirjapainokoneet — Sättmaskiner och tryckerimaskiner — Composing and printing machines	99	110	95	11 382	4 807	6 579
Pumppu- ja puristuslaitokset — Pumpverk och kompressorer — Pumps and compressors	75	116	98	7 964	7 287	3 653
Erinäiset maanviljelyskoneet — Vissa lantbruksmaskiner — Certain agricultural machines	277	244	237	30 228	43 304	25 204
Erinäiset metsä- ja uittotyökoneet — Vissa skogs- och flottningmaskiner — Certain forestry- and floating machines	85	88	203	1 546	1 526	9 368
Muut työkoneet — Andra arbetsmaskiner — Other machines	372	378	350	13 934	22 295	40 848
Ilmoittamattomat — Ouppgivna — Not indicated	95	67	49	5 197	7 624	789
Yhteensä — Summa — Total	9 027	8 818	8 356	622 249	678 171	657 441

Eri konelajeista leikkaus- ja hakkauskoneet osoittavat sekä suurinta tapaturmien lukua, keskimäärin vuosina 1955—57 54,5 %, että suurinta menetettyjen työpäivien lukua, 61,0 %. Niiden joukossa taas sirkkelisahat ovat aiheuttaneet verrattomasti enimmän tapaturmia, keskimäärin vuotta kohti selontekokautena 1 657 ohimenevää vammaa, 125 invaliditeetti- ja 3 kuolemantapausta; kaikista työkoneiden aiheuttamista tapaturmista 20,4 % tuli niiden tilille ja menetetyistä työpäivistä 34,2 %. Maatalouskoneiden osuus työajan menetyksestä oli 5,0 %.

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

Av de olika maskingrupperna uppvisar skär- och huggmaskinerna såväl det största antalet olycksfall, i medeltal under åren 1955—57 54,5 %, som det största antalet förlorade arbetsdagar, 61,0 %. Bland dem har cirkelsågarna vällat ojämförligt mest olycksfall, i medeltal per år under redogörelseperioden 1 657 övergående skador, 125 invaliditetsfall och 3 dödsfall; av hela antalet olycksfall, som föranlets av arbetsmaskiner, kom 20,4 % på deras konto och av antalet förlorade arbetsdagar 34,2 %. Lantbruksmaskinernas andel av antalet förlorade arbetsdagar var 5,0 %.

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

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

	Tapaturmia kaikkaan Olycksfall inalles Total accidents			Menetettyjä työpäiviä Förlorade arbetsdagar Working-days lost		
	1955	1956	1957	1955	1956	1957
Koneen tai työesineen sovittaminen koneeseen — Injustering av maskinen eller arbetsstycket — Adjusting machine or work	538	547	545	22 723	30 988	39 426
Käynnissä oleva kone, myös koneen käytiinpano tai pysähdyttäminen — Arbeta vid maskin i funktion, inklusive igångsättning eller stoppning — Starting, stopping or operating machine	6 889	6 639	6 418	493 699	500 233	508 288
Seisovan koneen voiteleminen, puhdistaminen tai tarkkailu — Smörjning, rengöring eller tillsyn av stillastående maskin — Oiling, cleaning or surveying of standing machinery	301	376	300	22 828	24 999	16 392
Käynnissä olevan koneen voiteleminen, puhdistaminen tai tarkkailu — Smörjning, rengöring eller tillsyn av maskin i funktion — Oiling, cleaning or surveying of running machinery	311	303	262	48 200	50 271	41 899
Koneenosien särkyminen — Brott på maskindelar — Breakage of machine parts	361	355	316	12 743	33 160	26 251
Sirpaleita työesimestä — Splittror från arbetsstycket — Flying splinters from work	503	436	372	17 915	16 765	16 173
Muut seikat — Övriga förhållanden — Other circumstances	121	162	143	4 116	21 755	9 012
Ilmoittamattomat — Ouppgivna — Not indicated	3	—	—	25	—	—
Yhteensä — Summa — Total	9 027	8 818	8 356	622 249	678 171	657 441

Tämän mukaan oli vuosina 1955—57 työkoneiden aiheuttamien tapaturmien kokonaisluvusta 76.1 % sattunut käynnissä olevan koneen ääressä työskenneltäessä, siihen luettuna myös koneen käytiinpano ja pysähdyttäminen, ja 3.4 % käynnissä olevaa konetta voideltaessa, puhdistettäessä tai tarkkailtaessa. Menetystä työajasta 76.7 % tuli edellisen ryhmän ja 7.2 % jälkimmäisen osalle.

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

Lähes $\frac{1}{3}$ näistä tapaturmista, 32.5 %, oli siten aiheuttanut moottoriajoneuvojen, 26.1 % polkupyörän, 19.7 % työntö- ja vetovaunujen sekä 16.8 % hevosajoneuvojen käyttämisenstä. Menetystä työpäivistä näiden kuljetusneuvojen osalle tuli vastaavasti 61.3, 11.2, 5.2 ja 8.9 %, kun taas rautatie- ja raitiovaunujen tilille tuli 10.2 %.

I enlighet härfmed hade under åren 1955—57 av hela antalet olycksfall, som förorsakats av arbetsmaskiner, 76.1 % inträffat under arbete vid maskin i funktion, inklusive igångsättning och stoppning, och 3.4 % vid smörjning, rengöring eller tillsyn av maskin i funktion. Av den förlorade arbetstiden kom 76.7 % på den förra gruppen och blott 7.2 % på den senare.

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

In emot $\frac{1}{3}$ av dessa olycksfall, 32.5 %, hade sålunda förorsakats av motorfordon, 26.1 % av cyklar, 19.7 % av skjut- och dragvagnar, samt 16.8 % av hästfordon. Antalet förlorade arbetsdagar var i dessa grupper resp. 61.3, 11.2, 5.2 och 8.9 %, medan på järnvägs- och spårvagnarnas del kom 10.2 %.

O. Erialaisten 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 förorsakat olycksfallen Means of transport causing the accident	Tapaturmia kaikkaan Olycksfall inalles Total accidents			Menetettyjä työpäiviä Förlorade arbetsdagar Working-days lost		
	1955	1956	1957	1955	1956	1957
Rautatie- ja raitiovaunut — Järnvägs- och spårvagnar — Railway carriages and trams:						
Yleisessä liikenteessä — I allmän trafik — In general traffic	385	346	305	127 022	121 524	94 923
Yksityisessä liikenteessä — I enskild trafik — In private traffic	63	58	47	12 948	12 941	772
Moottoriajoneuvot — Motorfordon — Motor vehicles:						
Autot, moottoripyörät yms. — Automobiler, motorcyklar etc. — Automobiles, motorcycles etc.	3 016	3 139	3 290	587 010	735 476	677 437
Traktorit — Traktorer — Tractors	481	507	568	63 001	65 032	96 135
Polkupyörät, potkurit, suksit yms. — Velocipeder, sparkstöttingar, skidor etc. —						
Bicycles, skeleton sleighs, skis etc.	2 948	2 864	3 052	121 021	153 103	133 878
Hevosajoneuvot — Hästfordon — Horse-driven vehicles	2 178	1 897	1 607	150 213	84 807	88 361
Työntö- tai vetovaunut ja -rattaat — Skjut- eller dragvagnar och -kärror —						
Barrows	2 410	2 273	2 001	70 569	58 228	59 982
Laivat ja veneet — Fartyg och båtar — Ships and boats	153	145	132	34 164	27 539	53 357
Lentokoneet — Flygmaskiner — Aeroplanes	1	2	4	21	45	533
Yhteensä — Summa — Total	11 635	11 231	11 006	1 165 969	1 258 695	1 205 378

Vuosina 1955—57 sattuneista tapaturmista ilmoitettiin 6 135, 6 763 ja 7 212 eli 7.8 % sattuneeksi matalalla työön tai sieltä tullessa. Niistä vastaavasti 123, 174 ja 175 oli invaliditeettitapauksia ja 45, 57 ja 60 kuolemantapauksia. Syidensä mukaan nämä tapaturmat jakaantuivat niinkuin seuraavasta taulukosta P käy selville.

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 Olycksfallets orsak Cause of accident	Tapaturmia kaikkiaan Olycksfall inalles Total accidents			Menetettyjä työpäiviä Förlorade arbetsdagar Working-days lost		
	1955	1956	1957	1955	1956	1957
Rautatie- ja raitiovaunut — Järnvägs- och spårvagnar — Railway carriages and trams	118	140	102	52 871	72 561	50 218
Moottoriajoneuvot — Motorfordon — Motor vehicles	1 187	1 468	1 601	304 342	417 600	442 142
Polkupyörät, potkurit, suksit yms. — Velocipedes, sparkstöttingar, skidor etc. — Bicycles, skeleton sleighs, skis etc.	2 573	2 460	2 651	109 205	134 421	117 327
Hevosajoneuvot — Hästfordon — Horse-driven vehicles	40	32	42	22 275	1 042	2 264
Työttö- tai vetroattaat ja -vaunut — Skjut- eller dragvagnar och -kärror — Barrows	1	10	6	6	256	163
Laivat ja veneet — Fartyg och båtar — Ships and boats	8	6	12	6 089	128	6 280
Kaatuminen ja putoaminen — Halkning och fall — Slipping and falling	2 141	2 553	2 686	96 025	142 687	152 557
Heikko jäät — Svag is — Weak ice	2	3	1	6 011	12 003	12
Muut syyt — Övriga orsaker — Other causes	65	91	111	13 063	16 609	8 906
Yhteensä — Summa — Total	6 135	6 763	7 212	609 887	797 307	779 869

IX. Vaarasuhteet valtion ja eräissä muissa töissä

Valtion töissä vallitsevia vaarasuhteita valaistaan liitetauluissa 9—11 samalla tavalla kuin vakuutusvelvollisten työnantajain töissä vallitsevia vaarasuhteita liitetauluissa 1—5. Tauluun 9 nähden, joka vastaa vakuutettujen liikkeiden tauluja 1 ja 2, 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 ilmoitetuihin elinkorkojen pääoma-arvoihin nähden huomauttavaa, etteivät ne edusta mitään siirtoa elinkorkorahastoihin, vaan on laskettu vain täta tilastoa varten.

Valtion vuosityöntekijän luku ja palkkasummiens määrät vuosina 1955—57 ja niiden jakaantuminen eri elinkeinohaarojen osalle esitetään alla olevassa yhdistelmässä, joka on laadittu liitetauluhin 9 sisältyvien tietojen perustalla.

Ammattiryhmät — Yrkesgrupper	Vuosityöntekijöitä Årsarbetare				Palkkojen summat Lönesummor 1 000 mk		
	1955	1956	1957	1955	1956	1957	1955
Teollisuus — Industri (I—XIII)	8 225	8 233	8 684	3 171 453	3 598 235	3 924 574	
Rakennustyöt — Byggnadsarbeten (XIV)	31 292	31 439	36 401	11 616 156	12 681 977	14 645 831	
Maatalous — Lantbruk (XV)	1 000	998	1 056	231 688	270 724	308 941	
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	13 109	15 975	14 995	4 972 014	6 476 035	6 356 220	
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII)	35 471	33 455	33 817	13 581 494	14 320 034	15 424 642	
Sairaalat, poliisi- yms. laitokset — Sjukhus, poliskår etc. (XIX—XXI)	21 242	22 061	21 258	7 116 241	8 622 626	8 904 413	
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXII) ..	36 028	39 803	41 560	16 084 375	21 293 110	23 495 063	
Yhteensä — Summa	146 867	151 964	157 771	56 778 421	67 262 741	73 059 684	

Av olycksfallen under åren 1955—57 hade resp. 6 135, 6 763 och 7 212 eller 7.8 % inträffat vid färd till eller från arbetsstället. Av dem var resp. 123, 174 och 175 invaliditetsfall och 45, 57 och 60 dödsfall. Hur dessa olycksfall fördelade sig efter orsak, framgår av följande tabell P.

IX. Riskförhållanden i statens och vissa andra arbeten

Riskförhållanden i statens arbeten belyses i tabellbilagorna 9—11 på samma sätt som riskförhållanden i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten i tabellbilagorna 1—5. Beträffande tabell 9, som motsvarar tab. 1 och 2 för de försäkrade företagen, är dock att märka, att i densamma icke ingår några försäkringspremier, då statens arbetare icke är försäkrade, utan skadeständerna utbetalas till dem ur de anslag, som för ändamålet varje år upptages 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 1955—57 samt deras fördelning på olika näringsgrenar anges i nedanstående översikt, som uppgjorts på grundvalen av uppgifterna i tabellbilagorna 9.

Valtion töissä sattui vuosina 1955—57 vastaavasti 9 823, 10 217 ja 10 907 sellaista tapaturmaa, joista on suoritettu muuta korvausta kuin yksinomaan sairaanhoitoa. Niistä 105, 168 ja 146 eli keskimäärin 1.4 % oli invaliditeetti- ja 39, 52 ja 49 eli 0.5 % kuolemantapauksia. Ainoastaan sairaanhoitoa aiheuttaneita tapaturmia ilmoitettiin vuosina 1955—57 vastaavasti 1 143, 1 211 ja 1 647; ne olivat valtaosaltaan ns. pikkuuhinkoja, ja ne on yhdennäkaisuuden vuoksi myös valtion osalta jätetty tilastollisen käsittelyn ulkopuolelle. Kuinka tapaturmat jakaantuvat eri elinkeinojaarojen osalle, näkyy seuraavasta yhdistelmästä, joka on laadittu liitetaulujen 9 perustuksella.

I statens arbeten inträffade åren 1955—57 resp. 9 823, 10 217 och 10 907 sådana olycksfall, för vilka annan ersättning än enbart sjukvård utgått. Av dem var resp. 105, 168 och 146 eller i medeltal 1.4 % invaliditetsfall och 39, 52 och 49 eller 0.5 % dödsfall. Antalet olycksfall, som föranlett enbart sjukvård, var under åren 1955—57 resp. 1 143, 1 211 och 1 647; dessa fall var till övervägande del s. k. småskador, och de har för enhetlighetens skull jämväl för statens vidkommande lämnats utanför den statistiska behandlingen. Hur olycksfallen fördelade sig på olika näringsgrenar, framgår av efterföljande sammanställning.

Ammattiryhmät — Yrkesgrupper	Tapaturmia kaikkilaan			Invaliditeetti-tapausia			Kuolemantapausia		
	Olycksfall inalles			Invaliditetsfall			Dödsfall		
	1955	1956	1957	1955	1956	1957	1955	1956	1957
Teollisuus — Industri (I—XIII)	528	560	596	11	18	12	3	—	1
Rakennustyöt — Byggnadsarbeten (XIV)	4 346	4 064	4 983	50	65	78	19	20	21
Maatalous — Lantbruk (XV)	67	103	78	3	2	1	—	1	—
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	2 961	3 477	3 627	12	25	18	5	4	2
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII)	1 399	1 469	1 072	22	34	21	10	21	13
Sairaalaat, poliisi- yms. laitokset — Sjukhus, poliskår etc. (XIX—XXI)	404	398	398	4	17	13	1	4	7
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXII)	118	146	153	3	7	3	1	2	5
Yhteensä — Summa	9 823	10 217	10 907	105	168	146	39	52	49

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

Ammattiryhmät — Yrkesgrupper	Tapaturmia 1 000 vuosityöntekijää kohti	Förslag till Menetettyjä työpäiviä vuosi-työntekijää kohti Förslagda arbetsdagar per årsarbetare				
	Olycksfall per 1 000 årsarbetare	1955	1956	1957		
Teollisuus — Industri (I—XIII)	64.2	68.0	68.6	5.1	3.9	3.9
Rakennustyöt — Byggnadsarbeten (XIV)	138.9	129.3	136.9	9.3	9.3	10.7
Maatalous — Lantbruk (XV)	67.0	103.2	73.9	4.6	9.7	2.3
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	225.9	217.7	241.9	7.7	6.7	5.9
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII)	39.4	43.9	31.7	3.4	6.2	4.0
Sairaalaat, poliisi- yms. laitokset — Sjukhus, poliskår etc. (XIX—XXI)	19.0	18.0	18.7	1.2	3.2	3.5
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXII)	3.3	3.7	3.7	0.4	0.6	0.9
Yhteensä — Summa	67.1	67.2	69.1	4.1	4.9	4.8

Vuosina 1955—1957 sattuneiden tapaturmien aiheuttamien vahingonkorvausten määrä oli 207 324 208, 309 556 368 ja 389 364 538 mk, mistä 150 558 783, 163 739 508 ja 204 593 278 mk oli suoritettuja korvauksia ja 56 765 425, 145 816 860 ja 184 771 260 mk lopullisesti määritetyjen elinkorkojen ja huoltoeläkkeiden laskettuja pääoma-arvoja. Tähän tulevat lisäksi korvaukset ainoastaan sairaanhoitoa aiheuttaneista tapaturmista 2 057 231, 2 388 310 ja 4 209 676 mk. Eriäisten vahingonkorvausten määrät esitetään seuraavassa yhdistelmässä.

Beloppet av de ersättningar, som föranlets av olycksfallen i statens arbeten åren 1955—57, uppgick till resp. 207 324 208, 309 556 368 och 389 364 538 mk, varav 150 558 783, 163 739 508 och 204 593 278 mk var utbetalade skadestånd och 56 765 425, 145 816 860 och 184 771 260 mk beräknade kapitalvärden av definitivt fastställda livräntor och försörjningspensioner. Här till kommer ersättningar för olycksfall, som föranlett enbart sjukvård, 2 057 231, 2 388 310 och 4 209 676 mk. Beloppet av de olika slagen av skadestånd framgår av följande sammanställning.

	Määrä, mk — Belopp, mk	Prosentteina — I procent				
		1955	1956	1957	1955	1956
Sairaanoito — Sjukvård	35 133 028	39 821 680	49 464 384	16.9	12.9	12.7
Päiväraha — Dagpenning	87 793 528	91 209 132	114 666 071	42.4	29.5	29.5
Väliaikainen työkyvyttömyyselinkorko — Temporär invlidlivränta	14 452 326	13 419 536	18 715 524	7.0	4.3	4.8
Kertakalikkinen korvaus — Skadestånd i ett för allt	11 524 800	16 673 180	18 769 100	5.6	5.4	4.8
Lopullinen työkyvyttömyyselinkorko (pääoma-arvo) — Slutlig invalidilivränta (kapitalvärde)	31 395 184	59 488 631	75 718 878	15.1	19.2	19.4
Jälkeenjääneiden huoltoeläke (pääoma-arvo) — Försörjningspension till efterlevande (kapitalvärde)	25 370 241	86 328 229	109 052 382	12.2	27.9	28.0
Hautausapu — Begravningshjälp	1 655 101	2 616 000	2 978 199	0.8	0.8	0.8
Yhteensä — Summa	207 824 208	309 556 368	389 364 538	100.0	100.0	100.0

Mitä päivärahaan tulee, on huomattava, että sitä useissa tapauksissa, vuosina 1955—57 3 466:ssa, ei ole maksettu, kun vahingoittunut on saanut täyden palkan. Eri vahingonkorvausten keskimääräinen suuruus oli seuraava: sairaanhoito 4 235 mk, päiväraha 11 360 mk, väliaikainen elinkorko 40 617 mk, kertakaikkinen korvaus 150 535 mk, lopullisen työkyvyttömyyselin-koron vuotuinen määrä 102 166 mk ja pääoma-arvo 1 557 035 mk, jälkeenjääneiden huoltoeläkkeiden vuotuinen määrä kuolinpesää kohti 173 659 mk ja eläkkeensäajaa kohti 60 953 mk sekä pääoma-arvo 2 082 555 mk, hautausapu 52 153 mk.

Tapaturmaisesi kuolleista vuosina 1955—57 11, 12 ja 11 oli yksinäisiä henkilöitä ja 28, 40 ja 38 perheellisiä, jotka jättivät jälkeensä yhteensä 79, 108 ja 115 korvaukseen oikeutettua henkilöä. Keskimäärin tuli kutakin korvaukseen oikeutettua kuolinpesää kohti 2.8, 2.7 ja 3.0 sekä kutakin kuolemantapausta kohti 2.0, 2.1 ja 2.3 henkilöä.

Tapaturmien ryhmitys sairausajan pituuden mukaan osoittaa, että tapaturmien koko luvusta keskimäärin vuosina 1955—57 22.3 % aiheutti työkyvyttömyyttä enintään 1 viikkoksi, 32.8 % 1—2 viikkoksi, 25.7 % 2—4 viikkoksi, 14.5 % 4—13 viikkoksi ja 4.7 % pitemmäksi ajaksi.

Vamman laatuun katsoen tapaturmien koko luku jakaantui, niinkuin liitetauluista 10 ilmenee, siten, että 48.3 % oli yksinkertaisia haavoja ja ruhjehammoja, 26.2 % luiden ja nivelten, 15.6 % lihasten ja 4.1 % keskushermoston vammoja sekä 3.2 % silmävammoja. — Invaliditeettitapauksista useimmat, 63.7 %, olivat aiheutuneet luiden ja nivelten vammoista, 12.2 % keskushermoston vammoista ja 11.5 % silmävammoista, kuolemantapaauksista taas suhteellisesti useimmat, 48.6 %, keskushermoston vammoista, 19.3 % musertumiesta ja 10.0 % luiden ja nivelten vammoista.

Vad dagpenningsbeloppen beträffar, bör påpekas, att dagpenning i 3 466 fall under åren 1955—57 icke utbeta-lats, emedan den skadade under sjuktiden uppburit full lön. De olika skadeståndens genomsnittliga storlek var följande: sjukvård 4 235 mk, dagpenning 11 360 mk, temporär livränta 40 617 mk, skadestånd i ett för allt 150 535 mk, slutlig invaliditetsränta årliga belopp 102 166 mk och kapitalvärde 1 557 035 mk, försörjningspensions årliga belopp 173 659 mk per sterbhus och 60 953 mk per pensionstagare samt kapitalvärde 2 082 555 mk, begravningshjälp 52 153 mk.

Av de förolyckade var under åren 1955—57 resp. 11, 12 och 11 ensamstående personer samt 28, 40 och 38 familjeförsörjare, vilka efterlämnade inalles 79, 108 och 115 ersättningarberättigade personer. I medeltal per sterbhus med ersättningarberättigade efterlevande var antalet personer resp. 2.8, 2.7 och 3.0 samt per dödsfall 2.0, 2.1 och 2.3.

Fördelningen av olycksfallen efter sjuktidens längd visar, att av hela antalet olycksfall under åren 1955—57 i medeltal 22.3 % föranledde arbetsförmåga under högst 1 vecka, 32.8 % under 1—2 veckor, 25.7 % under 2—4 veckor, 14.5 % under 4—13 veckor och 4.7 % under en längre tid.

Med avseende på skadans art fördelade sig, såsom av tabellbilagorna 10 framgår, hela antalet olycksfall sålunda, att 48.3 % var okomplicerade sår och kontusioner, 26.2 % ben- och ledskador, 15.6 % muskelskador och 4.1 % skador i det centrala nervsystemet samt 3.2 % ögon-skador. — Av invaliditetsfallen var de flesta, 63.7 %, ben- och ledskador, 12.2 % skador i det centrala nervsystemet och 11.5 % ögon-skador, av dödsfallen åter de relativt flesta, 48.6 %, skador i det centrala nervsystemet, 19.3 % krossningsfall och 10.0 % ben- och ledskador.

Ammattiryhmät — Yrkesgrupper

	Koneet, nostolaatitteet, högry-Maskiner, lastilat yrs, lyftredskap, Ang-panner m. fl. dyl.	Kuljetusneuvot — Transport-medel	Räjähävitit, kuumat ja myrkyl-lisetaineet, sähkö- ja tulipalo-Explosiva, hetaa och giftiga äm-nen, elektricitet och eldsvåda	Kaatuminen ja putoaminen Halkning och fall	Putova esine, luistumiset ja Fallande föremål, sammanstör-tande och ras	Putova esine, luistumiset ja Fallande föremål, sammanstör-tande och ras	Esineden pitely ja käskyökalut Hantering av föremål och handverktyg	Muut syyt — Andra orsaker	Yhteensä — Summa
Teollisuus — Industri (I—XIII)	18.6	12.7	7.8	12.1	5.3	35.1	8.4	100.0	
Rakennustyöt — Byggnadsarbeten (XIV)	8.7	13.4	2.9	7.5	4.8	58.0	4.7	100.0	
Maatalous — Lantbruk (XV)	12.1	19.3	2.0	9.3	2.0	45.2	10.1	100.0	
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	1.4	7.2	0.7	2.3	7.0	79.7	1.7	100.0	
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII)	5.6	32.6	1.7	17.0	4.1	30.7	8.3	100.0	
Sairaalat, poliisi- yms. laitokset — Sjukhus, poliskår etc. (XIX—XXI)	7.3	13.8	6.0	30.4	3.7	25.2	13.6	100.0	
Henkinen työ — Intellektuell arbete (XXII)	1.7	23.3	0.9	62.8	1.0	6.2	4.1	100.0	
Yhteensä — Summa	6.4	14.0	2.3	8.9	5.4	58.2	4.8	100.0	
Menetetyt työpäivät — Förlorade arbetsdagar									
Teollisuus — Industri (I—XIII)	23.6	28.1	4.3	13.4	6.4	18.2	6.0	100.0	
Rakennustyöt — Byggnadsarbeten (XIV)	15.5	35.0	14.2	6.4	7.4	18.3	3.2	100.0	
Maatalous — Lantbruk (XV)	24.2	48.3	0.3	9.8	0.6	14.7	2.1	100.0	
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	1.9	13.6	4.6	3.6	22.3	50.4	3.6	100.0	
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII)	3.5	74.3	1.5	8.6	2.6	8.2	1.3	100.0	
Sairaalat, poliisi- yms. laitokset — Sjukhus, poliskår etc. (XIX—XXI)	7.1	19.7	4.6	21.9	3.1	11.0	32.6	100.0	
Henkinen työ — Intellektuell arbete (XXII)	3.2	54.5	0.0	31.8	0.2	0.6	9.7	100.0	
Yhteensä — Summa	10.3	39.8	8.2	9.0	7.8	19.3	5.6	100.0	

Tapaturmien syiden valaisemiseksi esitetään liitetauluihin 11 sisältyvien tietojen perustalla edellä olevat yhdistelmät tapaturmien ja niiden johdosta menetettyjen työpäivien jakaantumisesta prosentteina erilaisten syyryhmien osalle, erikseen eri elinkeinohaarissa.

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

Harjoittelutyö — Övningssarbete

	Tapaturmien luku Antal olycksfall			Korvaukset Skadestånd mk		
	1955	1956	1957	1955	1956	1957
Korkeakouluissa ym. — Vid högskolor m.fl.	41	12	7	725 366	545 517	545 775
Invalidiiden ammattikouluissa ym. — Vid invalidernas yrkesskolor m.fl.	—	—	—	—	—	—
Muut työt — Övriga arbeten	9	2	2	54 490	2 812	17 448
Yhteensä — Summa	50	14	9	779 856	548 329	563 223

Siitä — Därv:

	Pääoma-arvot — Kapitalvärden		
Invaliditeettitapauksia — Invaliditetsfall	—	1	2
Kuolemantapauksia — Dödsfall	—	—	—

Edellä mainittujen lisäksi sattui näissä töissä eri selontekovuosina 42, 39 ja 48 sellaista tapaturmaa, joista aiheutui yksinomaan sairaanhoitoa; niistä suoritettiin korvauksia vastaavasti 63 424, 67 874 ja 158 182 mk.

Joulukuun 30 päivänä 1946 annettiin laki eräisiin rangaistus-, huoltoto- ja hoitolaitoksiin otettujen henkilöiden tapaturmakorvauksesta. Tämän lain nojalla on valtion varoista suoritettavia korvauksia määritetty maksettavaksi vuosina 1955—57 sattuneista tapaturmista seuraavasti.

	Tapaturmien luku Antal olycksfall			Korvaukset Skadestånd mk		
	1955	1956	1957	1955	1956	1957
Rangaistus- ym. laitoksissa vahingoittuneet henkilöt — I straff- m.fl. anstalter skadade personer	156	195	241	841 715	3 049 710	8 586 292
Siitä — Därv:						
Invaliditeettitapauksia — Invaliditetsfall	4	11	13	—	760 365	4 506 189
Kuolemantapauksia — Dödsfall	1	1	—	—	—	—

Kyseisistä laitoksista ilmoitettiin sitäpäitsi pelkästään sairaanhoitoa aiheuttaneita tapaturmia 80, 102 ja 93; niiden kustannukset olivat vastaavasti 34 360, 46 217 ja 67 278 mk.

Sotilashenkilötä kohdanneista tapaturmista ei ole saatu tietoja.

Vuoden 1933 palolain mukaan on sammutus-töissä sattuneista tapaturmista suoritettava korvausta valtion varoista samojen perusteiden mukaan kuin työväen tapaturmakorvauksesta on säädetty, ja sama säännös on voimassa tapaturmiin nähden, jotka sattuvat kunnalliseen palotointimeen kuuluvan palokunnan harjoituksissa. Sen nojalla valtion tapaturmatoimisto on suorittanut seuraavat korvaukset vuosina 1955—57 sattuneista tapaturmista.

	Tapaturmien luku Antal olycksfall			Korvaukset Skadestånd mk		
	1955	1956	1957	1955	1956	1957
Kunnalliset palokunnat — Kommunala brandkårer	45	40	25	609 167	482 831	426 676
Vapaaehtoiset palokunnat — Frivilliga brandkårer	49	53	39	508 311	5 197 537	933 395
Tilap. palonsammattajat — Tillf. eldsläckare	79	68	73	6 177 268	979 367	1 211 113
Yhteensä — Summa	173	161	137	7 294 746	6 659 785	2 571 184

	Pääoma-arvot — Kapitalvärden		
Invaliditeettitapauksia — Invaliditetsfall	1	6	2
Kuolemantapauksia — Dödsfall	3	2	—

För belysande av olycksfallens orsaker meddelas på grundvalen av uppgifterna i tabellbilagorna 11 föregående sammanställningar över olycksfallens och de på grund av dem förlorade arbetsdagarnas fördelning i procent på olika orsaksgrupper, särskilt för de olika näringarna.

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.

	Tapaturmien luku Antal olycksfall			Korvaukset Skadestånd mk		
	1955	1956	1957	1955	1956	1957
Korkeakouluissa ym. — Vid högskolor m.fl.	41	12	7	725 366	545 517	545 775
Invalidiiden ammattikouluissa ym. — Vid invalidernas yrkesskolor m.fl.	—	—	—	—	—	—
Muut työt — Övriga arbeten	9	2	2	54 490	2 812	17 448
Yhteensä — Summa	50	14	9	779 856	548 329	563 223

Förutom ovannämnda olycksfall inträffade i dessa arbeten under redogörelseåren 42, 39 och 48 sådana olycksfall, som föranledde enbart sjukvård; för dessa erlades i skadestånd resp. 63 424, 67 874 och 158 182 mk.

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 1955—57, skadestånd av statsmedel fastställts att utgå som följer.

	Tapaturmien luku Antal olycksfall			Korvaukset Skadestånd mk		
	1955	1956	1957	1955	1956	1957
Rangaistus- ym. laitoksissa vahingoittuneet henkilöt — I straff- m.fl. anstalter skadade personer	156	195	241	841 715	3 049 710	8 586 292
Siitä — Därv:						
Invaliditeettitapauksia — Invaliditetsfall	4	11	13	—	760 365	4 506 189
Kuolemantapauksia — Dödsfall	1	1	—	—	—	—

Vid ifrågavarande anstalter anmältes dessutom 80, 102 och 93 olycksfall, vilka förorsakat endast sjukvård; kostnaderna för dem var resp. 34 360, 46 217 och 67 278 mk.

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 det samma gäller om olycksfall, som under övning inträffat vid brandkår, tillhörande det kommunala brandväsendet. På grund härav har statens olycksfallsbyrå utbetalet följande skadestånd för olycksfall, inträffade åren 1955—57.

	Tapaturmien luku Antal olycksfall			Korvaukset Skadestånd mk		
	1955	1956	1957	1955	1956	1957
Kunnalliset palokunnat — Kommunala brandkårer	45	40	25	609 167	482 831	426 676
Vapaaehtoiset palokunnat — Frivilliga brandkårer	49	53	39	508 311	5 197 537	933 395
Tilap. palonsammattajat — Tillf. eldsläckare	79	68	73	6 177 268	979 367	1 211 113
Yhteensä — Summa	173	161	137	7 294 746	6 659 785	2 571 184

Näihin lukuihin ei ole sisällytetty yksistään sairaanhoitoa aiheuttaneita tapauksia, joita oli 58, 61 ja 48 ja joiden korvaukset tekivät 59 916, 109 130 ja 77 563 mk.

Tapaturmista, jotka ovat sattuneet ihmishenkäpelastettaessa ja joita ei ole muuten korvattu, on 12. 4. 1935 annetun lain perusteella anomuksesta suoritettu valtion varoista korvauksia. Niinpä vuonna 1955 määrittiin 1 kuolemantapauksesta korvausta 48 000 mk ja vuonna 1957 niinikään 1 kuolemantapauksesta 64 150 mk. Vuonna 1956 sattui 2 tähän ryhmään kuuluva tapaturmaa, joista toinen johti kuolemaan; niistä maksettiin päiväraha-ym. korvauksia 189 085 mk sekä jälkeenjääneille elinkorko, jonka pääoma-arvo nousi 4 384 097 mk:aan.

Kuten edellä (s. 7*) on mainittu, korvataan pienyyönantajain sekä vakuutuksen laiminlyönen ieden työnantajain töissä sattuneet tapaturmat valtion varoista. Pienyyönantaja on joutunut kuitenkin omasta puolestaan suorittamaan korvausta 1 500 (vuosina 1955—56) tai 2 000 (vuonna 1957) markan määräen asti kustakin tapaturmasta. Työnantajan taas, joka on laiminlyönyt vakuutamisvelvollisuutensa, on ollut suoritettava valtioille tapaturmatoimiston määräämä maksu, joka vastaa kohtuulliseksi harkittua vakuutusmaksua enintään nelinkertaisena, sekä sen lisäksi mitä on määritty korvauksena suoritettavaksi, kuitenkin enintään 32 000 mk (vuosina 1955—56) tai 40 000 mk (vuonna 1957) tapaturmaa kohti.

Pienyyönantajain ja vakuutuksen laiminlyöneniden työnantajain töissä vuosina 1955—57 sattuneet tapaturmat ja niiden aiheuttamat korvaukset ilmoitetaan alla olevassa yhdistelmässä. Elinkorkojen pääoma-arvoista on huomautettava, etteivät ne, niinkuin eivät myöskaan pääoma-arvot valtion työntekijöitä koskevissa tauluissa, edusta mitään siirtoa elinkorkorahastoihin, vaan että ne on laskettu vain tästä tilastoa varten.

I dessa tal har inte innefattats de fall, som enbart krävt sjukvård, vilka steg till 58, 61 och 48 och för vilka i skadestånd erlades 59 916, 109 130 och 77 563 mk.

För olycksfall, som inträffat vid räddning av människoliv och för vilka skadestånd inte i annan form erlagts, har på ansökan enligt lagen den 12. 4. 1935 utbetalats ersättningar ur statsmedel. Sålunda stadgades år 1955 för 1 dödsfall en ersättning om 48 000 mk och år 1957 likaledes för 1 dödsfall 64 150 mk. År 1956 inträffade 2 fall hörande till denna grupp, av vilka det ena ledde till döden; för dessa utbetalades i dagpenningar m. fl. ersättningar 189 085 mk samt till de efterlevande livränta, vars kapitalvärde steg till 4 384 097 mk.

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 har dock varit pliktiga att för egen del erlägga skadestånd intill ett belopp av 1 500 mk (åren 1955—56) eller 2 000 mk (år 1957) för varje olycksfall. Sådan arbetsgivare åter som försummat sin försäkringsplikt har varit skyldig att till staten erlägga av olycksfallsbyrån bestämd avgift motsvarande skälig ansedd försäkringspremie till högst fyrdubbelt belopp och därutöver vad som är bestämt att utgå i skadestånd, likväld högst 32 000 mk (åren 1955—56) eller 40 000 mk (år 1957) för varje olycksfall.

Antalet olycksfall, som inträffat i små arbetsgivares och i försumliga arbetsgivares arbeten, och skadeständerna för dem åren 1955—57, anges i nedanstående 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.

Ammattiryhmät — Yrkesgrupper

	Tapaturmien luku Antal olycksfall			Korvaukset — Skadestånd mk		
	1955	1956	1957	1955	1956	1957
Pienyyönantajat — Små arbetsgivare						
Teollisuus — Industri (I—XIII)	22	14	16	1 803 443	1 478 453	4 416 043
Rakennustyöt — Byggnadsarbeten (XIV)	42	44	33	3 859 804	6 099 803	10 139 593
Maatalous — Lantbruk (XV)	58	62	57	11 406 945	7 118 833	7 622 424
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	43	35	43	693 563	1 261 421	5 855 877
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII)	6	5	2	911 093	419 081	117 429
Kahvilat, ruokalat, kotitaloustyöt ym. — Kaféer, matserveringar, husliga arbeten m. m. (XIX—XXI)	9	6	8	849 258	224 270	487 177
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXII)	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	180	166	159	19 524 106	16 601 861	28 638 543

Siiitä — Därav :

Invaliditeettitapauksia — Invaliditetsfall	22	31	31	6 904 326	2 265 584	15 871 071
Kuolemantapauksia — Dödsfall	10	3	1	2 872 150	3 099 587	—

	Pääoma-arvot — Kapitalvärden		
	1955	1956	1957
Teollisuus — Industri (I—XIII)	4	9	7
Rakennustyöt — Byggnadsarbeten (XIV)	20	13	14
Maatalous — Lantbruk (XV)	4	11	13
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	4	16	19
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII)	5	11	5
Kahvilat, ruokalat, kotitaloustyöt ym. — Kaféer, matserveringar, husliga arbeten m. m. (XIX—XXI)	11	13	14
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXII)	—	1	—
Yhteensä — Summa	48	74	72

Siiitä — Därav :

Invaliditeettitapauksia — Invaliditetsfall	3	11	10	484 014	1 097 210	11 456 162
Kuolemantapauksia — Dödsfall	1	6	5	—	4 680 046	8 409 712

Korvaukset — Skadestånd

	Laiminlyöt — Försumliga arbetsgivare		
	1955	1956	1957
Pienyyönantajat — Små arbetsgivare			
Teollisuus — Industri (I—XIII)	22	14	16
Rakennustyöt — Byggnadsarbeten (XIV)	42	44	33
Maatalous — Lantbruk (XV)	58	62	57
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	43	35	43
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII)	6	5	2
Kahvilat, ruokalat, kotitaloustyöt ym. — Kaféer, matserveringar, husliga arbeten m. m. (XIX—XXI)	9	6	8
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXII)	—	—	—
Yhteensä — Summa	180	166	159

Laiminlyöt — Försumliga arbetsgivare

	Pääoma-arvot — Kapitalvärden		
	1955	1956	1957
Pääoma-arvot — Kapitalvärden			
Teollisuus — Industri (I—XIII)	4	9	7
Rakennustyöt — Byggnadsarbeten (XIV)	20	13	14
Maatalous — Lantbruk (XV)	4	11	13
Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten (XVI)	4	16	19
Liikenne ja kauppa — Samfärdsel och handel (XVII—XVIII)	5	11	5
Kahvilat, ruokalat, kotitaloustyöt ym. — Kaféer, matserveringar, husliga arbeten m. m. (XIX—XXI)	11	13	14
Henkinen työ — Intellektuellt arbete (XXII)	—	1	—
Yhteensä — Summa	48	74	72

Pääoma-arvot — Kapitalvärden

Yhteensä — Summa	427 019	9 135 112	27 051 179
	—	—	—

Pientyönantajain töissä vuosina 1955—57 sattuneista tapaturmista siten suhteellisesti suurin osa, 35.0 %, kuului maatalouteen, 24.0 % metsä- ja uittotöihin sekä 23.6 % rakennustöihin. Korvausten kokonaismääärästä tuli näiden ryhmien osalle vastaavasti 40.4, 12.1 ja 31.0 %.

Vakuutuksen laiminlyöneiden työnantajain töissä sattuneet tapaturmat, luvultaan 194, olivat suhteellisesti lukuisimmat rakennustöissä, 24.2 %. Vahingonkorvauksia silmällä pitäen oli rakennustöiden osuus 29.3 %.

X. Vuosien 1895 ja 1917 lakien nojalla myönnetyt korvaukset

Tapaturmatilastossa ennen vuotta 1926 noudatetun suunnitelman mukaan aikaisemmin julkaistujen tietojen jatkoksi tehdään seuraavassa lyhyesti selkoja niistä vahingonkorvauksista, jotka vuosina 1955—57 on suoritettu tai myönnetty aikaisempien lakienvojalla, yhteisesti vakuutuslaitosten ja valtion tapaturmatoimiston osalta.

Seuraavassa yhdistelmässä esitetään vuoden 1917 työväen tapaturmavakuutusasetuksen mukaan myönnetyjen lopullisten työkyvyttömyyselinkorkojen kannassa vuosina 1955—57 tapahtuneet muutokset.

	Työkyvyttömyysaste, %		Invaliditetsgrad, %		
Alle—Under 10					
10—19	20	1 453	—	—	20 1.453
20—29	151	52 674	23	8 942	128 43 732
30—39	319	189 757	34	19 077	285 170 680
40—49	180	133 767	14	12 389	166 121 378
50—59	98	93 437	11	9 992	87 83 445
60—69	115	108 034	16	23 085	99 84 949
70—79	64	88 543	7	7 622	57 80 921
80—89	29	53 601	1	995	28 52 606
90—99	8	18 484	3	9 706	5 8 778
100	—	—	—	—	—
Ilmoittamaton — Ouppgiven	23	49 182	4	12 042	19 37 140
	1	315	—	—	1 315
Kaikkiaan — Inalles	1 008	789 247	118	103 850	895 685 397

Vuoden 1917 asetuksen nojalla aikaisemmin myönnetyistä jälkeenjääneiden elinkoroista lakkasi vuosina 1955—57 39, joiden määrä oli yhteensä 60 540 mk. Mainittujen elinkorkojen kokonaiskanta vuoden 1957 lopussa oli 296 ja niiden yhteen määrä 414 763 mk.

Vuonna 1895 annetun, työnantajan vastuunalaisuutta työntekijää kohtaavasta ruumiinvammasta koskevan lain nojalla myönnetyjen elinkorkojen kannassa tapahtui vuosina 1955—57 123:n työkyvyttömyyselinkoron vähennys, joiden määrä oli yhteensä 17 669 mk, ja 18:n jälkeenjääneen elinkoron vähennys, vastaten 2 628 mk. Aikaisempia työkyvyttömyyselinkorkoja lisättiin 1 tapauksessa 35 mk.

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 1955—57.

Av de olycksfall, som inträffat i små arbetsgivares arbeten under åren 1955—1957, hörde salunda den jämförelsevis största delen, 35.0 %, till lantbruket, 24.0 % till skogs- och flottningsarbeten samt 23.6 % till byggnadsarbeten. Av skadeståndens totalbelopp kom på nämnda grupper resp. 40.4, 12.1 och 31.0 %.

De olycksfall, till antalet 194, som inträffat i försumliga arbetsgivares arbeten, var jämförelsevis talrikast inom byggnadsarbeten, 24.2 %. I fråga om skadestånden var byggnadsarbetenas andel 29.3 %.

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 1955—57 utgått eller faststälts enligt tidigare lagar, gemensamt för försäkringsanstalterna och statens olycksfallsbyrå.

I följande sammanställning redovisas de förändringar, som under åren 1955—57 inträffat i beståndet av de enligt förordningen år 1917 om arbetares olycksfallsförsäkring fastställda slutliga invalidlivräntorna.

	Kanta vuoden 1954 lopussa		Lakanneita elinkorkoja		Kanta vuoden 1957 lopussa	
	Beståndet i slutet av år 1954		Upphörda livräntor		Beståndet i slutet av år 1957	
	Luku	Määrä	Luku	Määrä	Luku	Määrä
	Antal	Belo pp mk	Antal	Belo pp mk	Antal	Belo pp mk
Alle—Under 10	20	1 453	—	—	20	1.453
10—19	151	52 674	23	8 942	128	43 732
20—29	319	189 757	34	19 077	285	170 680
30—39	180	133 767	14	12 389	166	121 378
40—49	98	93 437	11	9 992	87	83 445
50—59	115	108 034	16	23 085	99	84 949
60—69	64	88 543	7	7 622	57	80 921
70—79	29	53 601	1	995	28	52 606
80—89	8	18 484	3	9 706	5	8 778
90—99	—	—	—	—	—	—
100	23	49 182	4	12 042	19	37 140
Ilmoittamaton — Ouppgiven	1	315	—	—	1	315
Kaikkiaan — Inalles	1 008	789 247	118	103 850	895	685 397

Av de enligt 1917 års förordning beviljade livräntorna till efterlevande upphörde åren 1955—57 39, motsvarande ett belopp av inalles 60 540 mk. Beståndet av nämnda livräntor omfattade i slutet av år 1957 296 livräntor med ett sammanlagt belopp av 414 763 mk.

I beståndet av de livräntor, som beviljats enligt 1895 års lag om arbetsgivares ansvarighet för kropps-skada, som drabbar arbetare, inträffade åren 1955—57 en minskning av 123 invalidlivräntor, motsvarande ett belopp av inalles 17 669 mk, och av 18 livräntor till efterlevande med ett belopp av inalles 2 628 mk. Beloppet av tidigare invalidlivräntor höjdes i 1 fall med 35 mk.

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 1955—57.

	Vuosityöntekijät Årsarbetare	Palkkasumma Lönesumma	Tapaturmia Olycksfall	Menetettyjä työpäiviä Förorade arbetsdagar	Korvaukset Ersättningar mk
		1 000 mk			
1955	58 186	24 025 346	185	3 366	3 575 955
1956	61 386	25 515 124	173	6 967	6 294 060
1957	63 244	31 299 145	209	9 759	6 547 195

Kysymyksessä olevien tapaturmien joukossa oli vuonna 1956 1 invaliditeettitapaus ja vuonna 1957 1 kuolemantapaus.

Edellä mainittujen tapaturmien ohessa kuului tämän vakuutuksen piiriin yksistään sairaanhoitoa aiheuttaneita tapauksia 64, 50 ja 79; niistä suoritettiin korvauksia 122 100, 78 380 ja 199 480 mk.

Tapaturmat ovat sattuneet osaksi kotioloissa ja -askareissa sekä kesämilla, osaksi taas pallopeli-, hiihto- tai muissa urheiluharjoituksissa ja -kilpailuissa.

Tässä yhteydessä on lopuksi todettava, että aikaisempien vuosien tilastotiedot vapaa-ajan vakuutuksesta ovat osoittautuneet perin puutteellisiksi, joten niitä ei käy vertaamisen ylläoleviin lukuihin.

Bland ifrågavarande olycksfall fanns år 1956 1 invaliditetsfall och år 1957 1 dödsfall.

Förutom ovannämnda olycksfall omfattade denna försäkringsform ytterligare 64, 50 och 79 sådana fall, vilka föranledde enbart sjukvård; för dem erlades i skadestånd resp. 122 100, 78 380 och 199 480 mk.

Olycksfallen har inträffat dels i hemförhållanden, vid utförande av hemsysslor, samt under sommarferier, dels åter vid bollspel, skidåkning eller andra sportövningar och -tävlingar.

I detta sammanhang kan slutligen konstateras, att de statistiska uppgifterna för tidigare år rörande fritidsförsäkring har visat sig vara rätt ofullständiga, varför de inte är jämförbara med ovan redovisade tal.

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 has been himself liable to compensate industrial accidents for a sum not exceeding 3 000 marks in 1955—56 and 4 000 marks in 1957, 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 has been up to 1 500 or 2 000 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 have been 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.

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 has been 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 has been 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 has depended 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 and in 1957 by a Cabinet Decree issued on 5. 12. 1956.

Cost of living increments to earlier annuities and survivor's pensions were paid in 1955—57 according to the Cabinet resolutions of 7. 6. 1951 and 28. 6. 1956. 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 1955—57 it was respectively 8, 6.5 and 7 % of the premiums entered on the books of the insurance companies.

In this connection is to observe that a thorough change in the structure of accident insurance has been brought about by two laws of November 7, 1958, one amending the Accident Insurance Act and the other raising the compensations payable. They came into force from the beginning of 1959.

Industrial accident statistics are based on material supplied by the insurance companies entitled to issue accident insurance policies under the law; they totalled 23—25 in the years under review. Depending on whether the employer has himself been responsible for the part of the compensation liability for up to 3 000/4 000 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. 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 planning 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
- 14. Not indicated

Occupational diseases

A communicable disease, which according to health legislation is of general danger

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
- 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
- 16. halogenated aromatic hydrocarbons or their halogen-, nitro- or amido-compounds or chloramin
- 17. gasoline or other naphtha 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)
- 20. streptomycin and penicillin
- II. Pneumoconioses caused by silica dust and simultaneous lung tuberculosis
- IV. Diseases of muscles, tendon, joint, bone and blood vessels caused by vibrating tools
- V. Erysipelooides, anthrax, malleus, trichophytosis, hoof-and-mouth disease or morbus Bangi
- VI. 1. Formaldehyd
- 2. Synthetic resin
- 3. Tropical trees, Primula etc.
- 4. Acarid
- VII. Others

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**

**1. Vuosityöntekijät, palkkasummat ja vakuutusmaksut sekä tapaturmat ja menetetyt työpälvät vakuutusvelvollisten
Årsarbetare, lönesummor och försäkringspremier samt olycksfall och förlorade arbetsdagar i försäkringspliktiga**

Ammattiryhmä — Yrkesgrupp	Vuosityöntekijän luku Antal årsarbetare			Palkkasumma Lönesumma 1 000 mk
	Pak. vak. Oblig. förs.	Täyd. vak. Fullst. förs.	Yhteensä Summa	Pak. vak. Oblig. förs.
I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppföring och -anrikning	14	2 651	2 665	5 471
II. a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller	—	372	372	—
b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller	3 479	11 765	15 244	1 314 132
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	16 783	50 507	67 290	7 482 539
IV. Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	1 940	2 075	4 015	604 406
V. a. Kivi- ja kivitavarateollisuus — Sten- och stenvaruindustri	1 790	3 337	5 127	741 847
b. Savi- ja savitavarateollisuus — Ler- och lervaruindustri	3 209	4 455	7 664	1 132 926
c. Lasiteollisuus — Glasindustri	418	2 222	2 640	152 197
d. Turveteollisuus — Torvindustri	128	411	539	34 065
e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten	84	351	435	28 846
VI. a. Värjen yms. valmistetut tuotanto — Tillverkning av färger m.m.d.	200	533	733	74 780
b. Öljy- ja rasavavalmistutuotanto — Tillverkning av olje- och fettpreparater	167	651	818	49 187
c. Lannoitusaineteollisuus — Tillverkning av gödningsämnen	79	842	921	33 099
d. Kuivatislauslaitokset — Torrdestillationsverk	80	55	135	25 831
e. Räjähdys- ja sytytysaineteollisuus — Tilly. av spräng- och tändämnen	7	1 124	1 131	2 345
f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri	1 886	5 426	7 312	651 640
VII. a. Nahkojen ja turkkisien valmistus — Beredning av läder och pälsverk	340	3 366	3 706	103 151
b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri	1 676	8 736	10 412	473 350
c. Kumitavarateollisuus — Gummivaruindustri	3 088	1 276	4 364	1 054 474
d. Karva-, harja- ja jouhitavarateollisuus — Hår-, borst- och tagelvaruind.	104	292	396	31 192
VIII. a. Kehruu- ja kutomateollisuus — Spinn- och vävindustri	2 909	20 513	23 422	912 035
b. Punomateollisuus — Tvinnindustri	104	108	212	28 750
c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	4 513	23 944	28 457	1 218 226
d. Muu tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri	216	1 561	1 777	64 696
IX. a. Puuvanuke- ja paperiteollisuus — Tillverkning av trämassa och papper	2 955	14 973	17 928	1 336 358
b. Paperi, pahvi- ja kartonkitavarateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	1 593	3 366	4 959	526 734
X. a. Saha- ja höyläysteollisuus — Såg- och hyvleriindustri	5 814	23 665	29 479	1 881 806
b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	3 197	12 156	15 353	1 030 993
XI. a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri	3 212	7 778	10 990	924 250
b. Meijerit ja margariinitehta — Mejerier och margarinfabriker	660	5 572	6 232	178 009
c. Liha- ja kalatavarateollisuus — Kött- och fiskvaruindustri	1 672	4 863	6 535	548 005
d. Sokeri-, suklaa- yms. teollisuus — Socker-, chokolad- o.a.d. industri	239	5 436	5 675	68 424
e. Juoma- yms. teollisuus — Dryckes- o.a.dyl. industri	3 804	1 992	5 796	996 590
f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	10	1 333	1 343	2 912
XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenledningsindustri	1 078	6 771	7 849	439 528
XIII. Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	3 692	7 969	11 661	1 297 141
XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	3 062	15 829	18 891	876 538
b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- o. -reparationsarb.	23 138	61 409	84 547	8 230 777
c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	3 436	7 343	10 779	1 026 971
XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeino sekä kalastus — Jordbruk och dess bi-näringar samt fiske	24 689	32 039	56 728	4 904 485
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	6 757	63 868	70 625	2 021 599
XVII. a. Maakuljetus — Landtransport	7 748	25 620	33 368	2 460 254
b. Vesikuljetus — Sjötransport	3 490	7 031	10 521	1 480 989
c. Ilmalijekke — Lufttrafik	—	—	—	—
d. Puhelinlaitos — Telefonväsen	1 218	1 000	2 218	280 053
e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	1 522	10 548	12 070	620 471
XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeit — Handels- och nederlagsrörelse	25 199	56 743	81 942	6 869 734
XIX. a. Hotellit, ravintolat yms., terveydenhoitolaitokset ym. — Hotell-, restaurant- o.a.d. rörelse, hälsovårdsinrättningar m.m.	17 812	40 060	57 872	4 754 438
b. Kotitaloustyö — Hemhushåll	3 961	11 451	15 412	547 898
XX. Kuntien erittelemättömät työt sekä erinäiset liikkeet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	11 786	29 257	41 043	2 614 854
XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	43 514	105 001	148 515	19 942 080
Yhteensä — Summa	248 472	709 646	958 118	82 081 076

¹ Sellaiset tapaukset, joiden johdosta on suoritettu muuta korvausta kuin yksinomaan sairaanhoitoa. — Sådana fall, på grund

**työntajain töissä, jaettuina ammattiryhmän mukaan
arbetsgivares arbeten, fördelade efter yrkesgrupp**

		Vakuutusmaksut Försäkringspremier 1 000 mk			Tapaturmat, ¹ joista on aiheutunut Olycksfall ¹ som lett till					Menetetyt työpäivät Förlorade arbetsdagar.			
Täyd. vak. Fullst. förs.	Yhteensä Summa	Pak. vak. Oblig. förs.	Täyd. vak. Fullst. förs.	Yhteensä Summa	ohimeneva työkyr- tämäys övergående arbet- s-	oförmiga teeth invalidi- tetytt invaliditet	kuolema död	Yhteensä Summa	Sairauden johdosta På grund av sjuk- dom	Invalidi- teetin johdosta På grund av invali- ditet	Kuoleman johdosta På grund av död	Yhteensä Summa	
1 187 281	1 192 752	133	38 592	38 725	461	9	11	481	11 090	18 600	66 000	95 690	
129 807	129 807	—	1 698	1 698	36	—	2	38	824	—	12 000	12 824	
4 692 979	6 007 111	9 944	46 812	56 756	1 847	19	3	1 869	29 218	19 200	18 000	66 418	
20 877 586	28 360 125	62 490	202 191	264 681	7 988	86	13	8 087	130 557	103 500	78 000	312 057	
723 872	1 328 278	3 373	3 868	7 241	184	3	—	187	2 651	3 000	—	5 651	
1 349 811	2 091 658	11 895	32 303	44 198	921	25	6	952	23 283	42 600	36 000	101 883	
1 544 968	2 677 894	11 196	22 173	33 369	1 068	11	5	1 084	19 792	17 700	30 000	67 492	
848 943	1 001 140	1 005	5 909	6 914	252	4	—	256	3 838	5 100	—	8 938	
128 535	162 600	673	1 801	2 474	64	1	1	66	1 478	600	6 000	8 078	
122 434	151 280	373	1 672	2 045	82	2	1	85	1 995	3 000	6 000	10 995	
218 947	293 727	461	2 108	2 569	69	—	—	69	843	—	—	843	
218 748	267 935	399	1 748	2 147	67	—	—	67	1 015	—	—	1 015	
371 305	404 404	109	3 620	3 729	129	1	—	130	1 994	600	—	2 594	
14 200	40 031	283	225	508	16	—	—	16	353	—	—	353	
338 425	340 770	117	7 867	7 984	107	2	—	109	1 533	2 100	—	3 633	
1 782 545	2 434 185	3 738	18 756	17 494	401	5	—	406	7 335	6 600	—	13 935	
1 008 935	1 112 086	511	6 445	6 956	328	3	1	332	4 936	4 800	6 000	15 736	
2 524 148	2 997 498	1 790	8 909	10 699	368	6	3	377	7 679	7 200	18 000	32 879	
419 099	1 473 573	6 208	2 510	8 718	332	3	—	335	5 723	5 700	—	11 423	
93 570	124 762	373	1 029	1 402	41	3	—	44	1 043	1 800	—	2 843	
6 371 379	7 283 414	3 837	28 437	32 274	1 642	23	3	1 668	27 609	30 300	18 000	75 909	
32 500	61 250	204	212	416	14	—	—	14	227	—	—	227	
6 856 735	8 074 961	2 663	18 026	20 689	812	7	2	821	13 894	6 900	12 000	32 794	
543 211	607 907	366	2 779	3 145	126	1	—	127	2 754	1 500	—	4 254	
6 216 856	7 553 214	12 592	63 054	75 646	2 571	31	5	2 607	40 632	39 300	30 000	109 932	
1 134 925	1 661 659	4 963	6 897	11 860	402	5	—	407	6 917	8 700	—	15 617	
8 034 113	9 915 919	37 925	141 208	179 133	6 086	130	13	6 229	124 959	167 700	78 000	370 659	
4 098 063	5 129 056	18 039	64 979	83 018	2 732	55	3	2 790	49 728	62 700	18 000	130 428	
2 306 335	3 230 585	4 787	16 798	21 585	718	3	3	724	11 242	4 800	18 000	34 042	
1 534 675	1 712 684	1 241	12 033	13 274	660	1	1	662	10 545	900	6 000	17 445	
1 397 676	1 945 681	4 397	17 104	21 501	1 269	9	1	1 279	17 444	13 800	6 000	37 244	
1 725 058	1 793 482	277	12 958	13 235	566	7	1	574	10 565	13 200	6 000	29 765	
670 187	1 666 777	4 735	6 746	11 481	362	5	—	367	5 493	5 700	—	11 193	
457 839	460 751	7	1 465	1 472	48	1	—	49	1 090	1 500	—	2 590	
3 004 365	3 443 893	3 250	28 750	32 000	798	15	6	819	17 619	17 700	36 000	71 319	
3 033 866	4 331 007	3 389	10 097	13 486	403	5	1	409	7 209	6 300	6 000	19 509	
6 650 891	7 527 429	15 980	107 529	123 509	2 786	44	14	2 844	59 819	52 200	84 000	196 019	
22 091 698	30 322 475	123 872	414 652	538 524	14 476	200	33	14 709	270 065	231 000	198 000	699 065	
2 946 164	3 973 135	10 319	28 119	38 438	886	12	8	906	18 686	20 100	48 000	86 786	
6 904 401	11 808 886	74 331	132 409	206 740	6 439	111	19	6 569	153 721	152 400	114 000	420 121	
18 667 878	20 689 477	33 520	270 042	303 562	14 071	126	19	14 216	263 045	170 700	114 000	547 745	
8 424 393	10 884 647	34 790	96 305	131 095	3 458	51	23	3 532	76 346	76 200	138 000	290 546	
2 811 762	4 292 751	19 204	44 770	63 974	519	8	4	531	14 491	13 800	24 000	52 291	
208 299	488 352	929	634	1 563	11	—	—	11	260	—	—	260	
4 287 976	4 908 447	10 216	92 235	102 451	3 212	41	12	3 265	69 475	49 500	72 000	190 975	
16 461 341	23 331 075	23 483	72 703	96 186	2 951	20	4	2 975	51 109	24 000	24 000	99 109	
11 078 676	15 833 114	16 120	52 328	68 448	1 630	23	2	1 655	37 538	30 300	12 000	79 838	
1 600 910	2 148 808	2 499	8 657	11 156	240	8	—	248	5 916	6 300	—	12 216	
7 063 112	9 677 966	16 220	52 024	68 244	1 651	34	2	1 687	39 347	39 900	12 000	91 247	
49 875 030	69 817 110	28 539	74 311	102 850	814	30	8	852	23 520	30 600	48 000	102 120	
245 086 452	327 187 528	627 765	2 288 497	2 911 262	87 114	1 189	233	88 536	1 688 445	1 520 100	1 898 000	4 806 545	

av vilka annat skadestånd än enbart sjukvård utgått.

2. Vahingonkorvausten kokonaismääät, jaettuina ammattiryhmän ja vakuutusmuodon mukaan
Skadeständens totala belopp, fördelade efter yrkesgrupp och försäkringsform

Ammattiryhmä — Yrkesgrupp

	Pakollinen vakuutus — Obligatorisk försäkring				
	Suoritetut korvaukset Utbeltalade skadeständ		Sirto elin- korkorahas- toihin Överföring till liv- räntefonder	Yhteensä Summa	Tapa- turmen luku Antal olycks- fall
	Sairaan- hoito, päivä- raha ym. Sjukvård, dagpenning m.m.	Kerta- kaikkinen korvaus Skadeständ i ett för allt			
	Markkaa — Mark				
I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppföring och -anrikning	30 050	—	—	30 050	1
II. a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller	3 894 845	733 440	405 930	5 034 215	358
b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller	21 182 096	2 216 560	5 287 940	28 686 596	1 812
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	571 822	165 600	—	737 422	88
IV. Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	3 295 932	595 220	2 062 272	5 953 424	248
V. a. Kivi- ja kivitavarateollisuus — Sten- och stenvaruindustri	3 669 796	—	3 931 342	7 601 138	365
b. Savi- ja savitavarateollisuus — Ler- och lervaruindustri	257 726	—	—	257 726	32
c. Lasiteollisuus — Glasindustri	135 994	—	—	135 994	15
d. Turveteollisuus — Torvindustri	52 880	—	—	52 880	8
e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten	104 840	—	—	104 840	9
VI. a. Värien yms. valmisteiden tuotanto — Tillverkning av färger m.m.d.	82 390	—	—	82 390	9
b. Öljy- ja rasavavalmist. tuotanto — Tillverkning av olje- och fett- preparater	49 250	—	—	49 250	7
c. Lannoitusaineteollisuus — Tillverkning av gödningsämnen	119 830	—	—	119 830	8
d. Kuivatistalauslaitokset — Torrdestillationsverk	25 400	—	—	25 400	2
e. Räjähdyss- ja sytytysaineteollisuus — Tillv. av spräng- och tänd- ämnen	1 332 286	54 720	—	1 387 006	87
VII. a. Nahkojen ja turkisien valmistus — Beredning av läder och pälsverk	97 765	—	—	97 765	17
b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri	371 705	—	742 650	1 114 355	44
c. Kumitavarateollisuus — Gummivaruindustri	2 534 817	364 320	864 260	3 763 397	219
d. Karva-, harja- ja jouhitavarateollisuus — Hår-, borst- och tagel- varuindustri	143 188	—	—	143 188	8
VIII. a. Kehruu- ja kuitamateollisuus — Spinn- och vävindustri	1 167 875	207 360	—	1 375 235	152
b. Punomeleteollisuus — Twinnindustri	13 450	—	—	13 450	5
c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	919 441	254 380	—	1 173 821	61
d. Muu tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri	539 499	339 200	—	878 699	13
IX. a. Puuvanuke- ja paperiteollisuus — Tillverkning av trämassa och papper	4 210 680	1 056 240	3 472 510	8 739 430	269
b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavarateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	1 331 649	80 640	2 906 160	4 318 449	101
X. a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Såg- och hyvleriindustri	14 224 390	2 428 580	14 611 890	31 264 860	1 038
b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror ..	6 053 560	1 147 990	1 921 820	9 123 370	495
XI. a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri	1 111 697	—	—	1 111 697	134
b. Mejerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker..	627 112	—	—	627 112	46
c. Liha- ja kalafavarateollisuus — Kött- och fiskvaruindustri	2 288 845	415 200	1 039 050	3 743 095	253
d. Sokeri-, suklaa- yms. teollisuus — Socker-, chokolad- o.a.d. industri	39 979	—	—	39 979	6
e. Juoma- yms. teollisuus — Dryckes- o. a.dyl. industri	900 782	220 800	—	1 121 582	89
f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	6 050	—	—	6 050	1
XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohdotteollisuus — Belysnings-, kraft- överförings- och vattenledningsindustri	1 339 967	217 920	—	1 557 887	113
XIII. Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	1 135 876	—	707 886	1 843 762	89
XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten ..	3 692 941	145 920	2 354 020	6 192 881	299
b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- o.-reparations- arbeten	44 976 367	6 631 140	23 767 853	75 375 360	3 249
c. Sähköjohdotyöt — Elektriska ledningsarbeten	4 110 854	182 140	4 306 316	8 599 310	273
XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeino sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	28 087 708	4 066 480	18 791 828	50 946 016	2 106
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	15 555 020	2 202 240	12 156 988	29 914 248	1 236
XVII. a. Maakuljetus — Landtransport	11 605 117	1 315 640	8 599 912	21 520 669	741
b. Vesikuljetus — Sjötransport	3 262 259	278 640	—	3 540 899	167
c. Ilmaliikeinen — Lufttrafik	54 985	—	—	54 985	6
d. Puhelinlaitos — Telefonväsen	3 010 461	144 480	1 287 442	4 442 388	273
e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	7 248 388	516 480	3 693 294	11 458 162	658
XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeet — Handels- och nederlagsrörelse	4 315 445	577 920	—	4 893 365	378
XIX. a. Hotellit, ravintolat yms., terveydenhoitolaitokset ym. — Hotell-, restaurant- o.a.dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar m.m.	609 266	64 480	—	673 746	57
b. Kotitaloustyö — Hemhushåll	4 916 659	714 740	—	5 631 399	373
XX. Kuntien erittemättömät työt sekä erinäiset liikheet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	5 367 357	1 049 400	2 227 020	8 643 777	238
XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	210 676 291	28 387 870	115 138 383	354 202 544	16 256

* Enintään 3 000 markan korvauksen aiheuttaneista vahingoista suoritetut määät. — Utbetalningar för skador på högst 3 000

Täydellinen vakuutus — Fullständig försäkring								Vahingonkorvaukset kaikkiaan Skadestånd inalles	
Suoritetut korvaukset — Utbetaelade skadestånd									
Pakolliset Obliga- toriska	Omavastuu osuuus — Självriskens andel			Yhteensä sairaanhoito, päiväraha ym. Summa sjukvård, dag- penning m.m.	Kerta- kaikkinen korvaus	Siirto elinkorko- rahastoihin Överföring till livräntefonder	Yhteensä Summa		
	Pikku- vahingot ¹ Småskador ¹	Muut ² Övriga ²	Yhteensä Summa		Skadestånd i ett för allt				
Markkaa — Mark								Markkaa-Mark	
13 260 252	242 354	1 332 000	1 574 354	14 834 606	613 640	22 267 537	37 715 783	622	37 745 833
719 460	24 150	108 000	132 150	851 610	—	3 901 380	4 752 990	64	4 752 990
14 917 252	1 269 633	4 206 000	5 475 633	20 392 885	1 597 480	6 662 690	28 653 055	2 721	33 687 270
67 827 039	6 380 863	17 901 000	24 281 863	92 108 902	8 293 860	36 603 827	137 006 589	12 646	165 693 185
844 418	135 995	270 000	405 995	1 250 413	108 520	—	1 358 933	228	2 096 355
16 060 100	290 053	2 085 000	2 375 053	18 435 153	2 346 400	25 083 925	45 865 478	959	51 818 902
8 646 746	268 590	2 022 000	2 290 590	10 937 336	1 873 080	4 756 251	17 566 667	916	25 167 805
2 349 357	163 604	648 000	811 604	3 160 961	663 820	1 212 190	5 036 971	356	5 294 697
791 593	11 250	147 000	158 250	949 843	25 920	—	975 763	59	1 111 757
1 319 140	13 600	228 000	241 600	1 560 740	53 760	3 131 986	4 746 486	87	4 799 366
488 360	43 770	168 000	211 770	700 130	—	—	700 130	98	804 970
509 500	35 830	165 000	200 830	710 330	—	—	710 330	96	792 720
1 399 290	72 820	345 000	417 820	1 817 110	47 520	—	1 864 630	171	1 913 880
109 680	1 820	24 000	25 820	135 500	—	—	135 500	11	255 330
826 667	82 708	288 000	370 708	1 197 375	445 900	—	1 643 275	158	1 668 675
3 127 459	198 993	909 000	1 107 993	4 235 452	202 540	1 472 400	.5 910 392	482	7 297 398
2 372 532	172 690	858 000	1 030 690	3 403 222	337 900	848 590	4 589 712	425	4 687 477
3 983 084	434 055	1 032 000	1 466 055	5 449 139	478 520	2 480 440	8 408 099	629	9 522 454
696 730	95 660	315 000	410 660	1 107 390	—	—	1 107 390	186	4 870 787
430 910	20 155	99 000	119 155	550 065	153 600	—	703 665	57	846 853
13 099 672	1 127 620	3 978 000	5 105 620	18 205 292	1 269 320	5 121 510	24 596 122	2 238	25 971 357
78 600	2 500	27 000	29 500	108 100	—	—	108 100	14	121 550
6 154 971	651 415	1 959 000	2 610 415	8 765 386	239 080	975 005	9 979 471	1 171	11 153 292
952 435	71 990	309 000	380 990	1 333 425	—	—	1 333 425	169	2 212 124
23 683 573	966 800	6 582 000	7 548 800	31 232 373	4 504 800	12 179 010	47 916 183	3 029	56 655 613
2 578 490	170 769	861 000	1 031 769	3 610 259	209 280	1 168 800	4 988 339	440	9 306 788
56 931 352	1 967 902	14 565 000	16 532 902	73 464 254	11 227 760	30 157 908	114 849 922	6 450	146 114 782
21 674 077	1 371 805	6 447 000	7 818 805	29 492 882	5 191 620	9 027 459	43 711 961	3 456	52 835 331
4 685 427	336 545	1 575 000	1 911 545	6 596 972	189 360	4 568 410	11 354 742	774	12 466 439
4 822 828	322 144	1 689 000	2 011 144	6 833 972	80 600	1 519 690	8 434 262	808	9 061 374
6 954 573	463 514	2 787 000	3 250 514	10 205 087	622 580	3 769 100	14 596 767	1 251	18 339 862
5 550 976	374 165	1 572 000	1 946 165	7 497 141	538 380	3 080 700	11 116 221	866	11 156 200
1 988 841	158 470	795 000	953 470	2 942 311	200 960	687 990	3 831 261	409	4 952 843
654 160	37 990	135 000	172 990	827 150	412 800	—	1 239 950	86	1 246 000
11 656 458	452 600	2 094 000	2 546 600	14 203 058	1 324 980	8 674 552	24 202 590	1 063	25 760 477
2 937 224	195 742	933 000	1 128 742	4 065 966	463 240	—	4 529 206	483	6 372 968
40 001 506	786 772	7 467 000	8 253 772	48 255 278	5 802 120	18 842 017	72 899 415	3 207	79 092 296
138 634 124	5 538 334	32 430 000	37 968 334	176 602 458	18 066 200	58 352 819	253 021 477	15 914	328 396 837
9 115 645	356 549	1 836 000	2 192 549	11 308 194	960 920	11 157 300	23 426 414	949	32 025 724
46 154 578	1 178 033	12 666 000	13 844 033	59 998 611	4 916 337	17 441 948	82 356 896	4 951	133 302 912
130 283 041	2 193 047	37 623 000	39 816 047	170 099 088	11 003 500	30 981 448	212 084 036	13 772	241 998 284
35 769 166	1 011 122	7 869 000	8 880 122	44 649 288	3 582 740	31 373 783	79 605 811	3 331	101 126 480
8 196 655	164 203	1 134 000	1 298 203	9 494 858	1 182 000	9 088 640	19 765 498	514	23 306 397
76 985	6 310	12 000	18 310	95 295	—	—	95 295	7	150 280
40 255 452	871 240	8 484 000	9 355 240	49 610 692	5 399 600	22 719 710	77 730 002	3 494	82 172 385
20 205 644	1 707 034	6 180 000	7 887 034	28 092 678	1 121 120	3 670 180	32 883 978	3 334	44 342 140
14 045 154	789 385	3 501 000	4 290 385	18 335 539	1 300 180	4 899 080	24 534 799	1 667	29 428 164
1 761 998	144 939	519 000	663 939	2 425 937	362 290	—	2 788 227	262	3 461 973
15 307 099	876 328	3 552 000	4 428 328	19 735 427	3 219 540	5 751 253	28 706 220	1 832	34 337 619
14 240 402	411 025	1 941 000	2 352 025	16 592 427	3 528 140	18 579 299	38 699 866	992	47 343 643
819 130 675	34 664 885	204 672 000	239 336 885	1 058 467 560	104 161 907	422 208 827	1 584 838 294	97 904	1 939 040 838

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

3. Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet tapaturmat, jaettuina vamman laadun ja tapaturman seurauksen.
Antal olycksfall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter skadans art och olycksfallens påföljd

Vamman laatu — Skadans art	Tapaturman seuraus — Olycksfallens påföljd								
	Ohimenevä työkyvyttömyys, joka on kestänyt Overgående arbetsoförmåga under								
	enintään 2 viikkoa högst 2 veckor	2–4 viikkos 2–4 veckor	4–13 viikkos 4–13 veckor	13 viikkos – 6 viikkos – 6 veckor – 6 mån.	½–1 vuotta ½–1 År	1–2 vuotta 1–2 År	2–3 vuotta 2–3 År	yli 5 vuotta över 5 År	Yhteensä Summa
Yksinkertaiset haavat ja ruhjevammat — Okomplicerade sår och kontusioner									
Ruhjevamma — Kontusion	11 837	4 312	470	10	7	2	—	—	16 638
Hankaushaava ja rakot — Skavsår och blåsor	236	79	19	3	—	—	—	—	337
Ruhjehaava — Krossår	7 291	2 209	315	11	6	3	—	—	9 835
Leikkuuhuava — Snittsår	7 676	2 712	369	11	5	6	—	—	10 779
Pistohaava — Sticksår	6 056	850	215	9	5	1	—	—	7 136
Kylmänvamma — Kylskada	32	33	31	4	4	2	—	—	106
Palovamma ja kemiallinen syövytys — Brännskada och kemisk frätning	1 449	494	228	11	8	2	1	—	2 193
Lihasten vammat — Muskelskador									
Lihaksen, jänteen tai jännetupen repeämä — Ruptur av muskel, sena eller senskida	499	457	420	47	24	11	4	1	1 463
Lihasvenähdys — Muskelförsträckning	3 587	1 459	519	29	11	3	1	—	5 609
Lihaksiston ruhjevamma — Muskelkontusion	1 389	755	318	11	5	1	—	—	2 480
Kohu — Bräck	4	9	9	2	—	—	—	—	24
Luiden ja nivelten vammat — Ben- och ledskador									
Luunmurtuma — Benbrott	1 430	3 333	5 379	566	294	152	38	6	11 198
Sijoiltaanmeno — Urledvridning	270	185	138	22	16	2	—	—	633
Nyrjhädys — Vrickning	4 179	1 779	869	55	20	7	2	—	6 911
Nivel- tai luuvamma ruhjehaavan tai -vamman yhtey- dessä — Sår eller kontusion med skada av led eller ben	343	427	2 410	213	84	23	5	3	3 508
Raajan tai jäsenen menetys — Förlust av lem eller del därav	72	146	292	84	152	22	2	—	770
Suurien hermojen ja verisuonien vammat — Skador av större nerver och blodkärl	23	10	19	6	4	4	1	1	68
Sisälinten vammat — Skador å inre organ	108	82	68	9	2	2	1	1	273
Keskushermoston vammat — Skador i det centrala nerv- systemet	1 255	883	876	128	66	29	6	—	3 243
Silmävammat — Ögonskador	2 474	306	129	12	11	12	—	—	2 944
Yleisvammat — Allmänskador									
Hukkuminen — Drunkning	1	1	—	—	—	—	—	—	2
Tukehtuminen — Kvävning	3	—	1	—	—	—	—	—	4
Myrkytys — Förgiftning	72	7	5	1	1	—	1	—	87
Sähköisku — Elektrisk stöt	27	11	12	—	—	3	—	—	53
Vilustuminen — Förkylning	1	—	2	—	—	—	—	—	3
Musertuminen — Krossning	3	1	5	—	1	—	1	—	11
Muut vammat — Övriga skador	19	4	5	—	—	—	—	—	28
Eriät ammattiaudit — Vissa yrkessjukdomar	439	139	145	28	14	5	4	1	775
Ilmoittamatton — Ouppgiven	1	—	2	—	—	—	—	—	3
Yhteensä — Summa	50 776	20 683	13 270	1 272	740	292	68	13	87 114

mukaan

Invaliditeetti — Invaliditet

		10 %	15 %	20 %	25 %	30 %	35 %	40 %	45 %	50 %	55 %	60 %	65 %	70 %	75 %	80 %	85 %	90 %	100 %	Yhteensä Summa	Kuolema Död	Yhteensä Summa
1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	16 642	
5	2	2	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	1	337	
2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	9 847	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 782	
1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	7 137	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	109	
1	—	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	2	2 201	
15	6	5	—	—	—	1	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	—	—	
1	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	1 492	
3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	5 614	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 484	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	
151	108	90	41	20	14	6	—	2	8	1	—	—	2	2	2	—	—	—	449	10	11 657	
3	9	3	1	4	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	21	—	654	
5	5	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	—	6 923	
33	25	16	14	5	4	2	—	1	4	—	1	—	2	—	—	—	—	—	107	1	3 616	
52	34	40	28	4	7	11	—	2	8	1	1	3	2	2	2	—	—	198	1	969		
3	—	2	1	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	73	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	—	309	
39	35	41	25	10	3	6	—	1	9	1	—	—	2	1	1	1	1	10	108	3 535		
20	26	40	25	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	119	—	3 063	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	22	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4	8	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	8	65	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	52	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28	
1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	—	796	
1	—	1	6	2	2	2	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	3	
337	260	254	140	49	33	29	—	7	34	1	5	8	6	6	1	2	1	16	1 189	233	88 536	

4. Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet tapaturmat, jaettuna ammattiryhmän ja syyn mukaan
Antal olycksfall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter yrkesgrupp och orsak

	Ammattiryhmä — Yrkesgrupp	Tapaturmien syöt—		
		Voimakoneet Kraftmaskiner	Voimansiirtolaitteet Transmissionsrör	Työkoneet Arbetsmaskiner
I.	Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppfördring och -anrikning	—	—	4 46
II.	a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller	1	14	4 480
	b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller	26	44	1 420
III.	Konepajat — Mekaniska verkstäder	—	—	53
IV.	Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	—	—	70
V.	a. Kivi- ja kivistavarateollisuus — Sten- och stenvaruindustri	2	9	33
	b. Savi- ja savitavarateollisuus — Lär- och lervaruindustri	1	15	6
	c. Lasiteollisuus — Glasindustri	—	3	4
	d. Turveteollisuus — Torvindustri	2	1	2
	e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten	1	2	4
VI.	a. Värien yms. valmisteiden tuotanto — Tillverkning av färger m.m.dyl.	—	1	4
	b. Öljy- ja rasvavalmisteiden tuotanto — Tillverkning av olje- och fettpreparater	—	1	5
	c. Lannoitusaineteollisuus — Tillverkning av gödningsämnen	1	—	4
	d. Kuijatilauslaitokset — Torrdestillationsverk	—	—	4
	e. Räjähdyss- ja sytytysaineeteollisuus — Tillverkning av spräng- och tändämnen	—	3	22
	f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri	1	4	61
VII.	a. Nahkojen ja turkiksienvärimistä — Beredning av läder och pälsverk	—	2	75
	b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri	—	1	93
	c. Kumitavarateollisuus — Gummivaruindustri	1	3	50
	d. Karva-, harja- ja jouhitavarateollisuus — Hår-, borst- och tagelvaruindustri	—	—	23
VIII.	a. Kehruu- ja kutomateollisuus — Spinn- och vävindustri	2	38	508
	b. Punomateollisuus — Tvinningindustri	—	—	5
	c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	1	13	189
	d. Muut tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri	—	4	47
IX.	a. Puuvalku- ja paperiteollisuus — Tillverkning av trämassa och papper	4	40	406
	b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavarateollisens — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	1	8	134
X.	a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Såg- och hyvleriindustri	11	76	1 370
	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	4	16	1 285
XI.	a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri	1	17	84
	b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerie och margarinfabriker	1	2	40
	c. Liha- ja kalatavarateollisuus — Kött- och fiskvaruindustri	—	—	68
	d. Sokeri-, suklaa- yms. teollisuus — Socker-, chokolad- o.a.dyl. industri	1	2	94
	e. Juoma- yms. teollisuus — Dryckes- o.a.dyl. industri	—	5	65
	f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	—	1	18
XII.	Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenlednings-industri	3	7	41
XIII.	Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	—	6	140
XIV.	a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	7	8	165
	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -reparationsarbeten	10	47	644
	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	3	4	34
XV.	Maanviljelys ja sen sivuelinkeino sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	9	23	573
XVI.	Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	16	7	198
XVII.	a. Maakuljetus — Landtransport	21	6	44
	b. Vesikuljetus — Sjötransport	21	7	22
	c. Ilmaflikenne — Lufttrafik	—	—	1
	d. Puhelinlaitos — Telefonväsen	—	—	15
	e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	2	—	10
XVIII.	Kauppa- ja varastoliikkeet — Handels- och nederlagsrörelse	7	10	145
XIX.	a. Hotelli-, ravintola- yms. liikheet, terveydenhoitolaitokset ym. — Hotell-, restaurant- o.a.dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar m.m.	1	—	53
	b. Kotitaloustyö — Hemhushåll	—	—	5
XX.	Kuntien eritatemätööt sekä erinäiset liikheet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	2	9	95
XXI.	Henkinen työ — Intellektuellt arbete	2	—	17
	Yhteensä — Summa	166	464	9 027

Olycksfallsorsaker

Hälsit, nostokurjet, kuljetusvajadot yms. Hissar, kranat, trans- portlindningar m.fl. dyl.	Höyrypumput, höyry- keilutkoneet yms. Ängpannor, ångtök- apparater m.fl. dyl.	Räjähkätä aineet Explosiva ämnen	Sähkö ja salamanisku Elektricitet o. blärsäg	Tulipalo ja tuli Eldsvåda och eld	Kunumat aineet Heta ämnen	Myrkylliset tai syö- vyttäväät aineet Giftiga eller fristande ämnen	Kestutuminen ja pitoaminen Halkning och fall	Putoavaa esine Fallande föremål	Jahistuminiset ja syövynäät Sammanstörtande och ras	Esinoiden pitely Hantering av föremål	Käsiityökalut Handverktyg	Elikämet Djur	Muut syyt Andra orsaker	Ilmoittamatonat Ouppgivna	Yhteensä Summa	
41	61	5	12	3	8	16	48	36	41	86	38	1	39	481	481	
3	5	1	5	1	8	4	4	2	29	395	142	6	6	38	38	
51	171	10	10	10	80	50	167	121	29	1 636	666	151	838	1 869	1 869	
270	784	60	60	60	404	163	975	546	179	24	108	18	187	8 087	8 087	
1	27	1	1	1	8	8	24	6	2	254	50	62	85	187	187	
60	129	30	30	30	18	22	84	70	33	227	15	4	4	952	952	
39	292	1	1	1	6	48	107	99	38	87	11	6	6	1 084	1 084	
7	24	1	1	1	6	11	25	9	1	17	16	4	4	256	256	
10	10	1	1	1	6	6	6	6	6	19	11	6	6	66	66	
10	12	1	1	1	6	4	4	4	4	25	5	4	4	85	85	
1	12	1	1	1	6	1	1	1	1	38	6	6	6	69	69	
13	22	2	2	2	6	1	1	1	1	5	5	5	5	67	67	
13	22	2	2	2	6	1	1	1	1	5	5	5	5	130	130	
2	15	1	1	1	6	1	1	1	1	5	5	5	5	16	16	
13	61	1	1	1	6	1	1	1	1	5	5	5	5	109	109	
2	54	2	2	2	6	1	1	1	1	5	5	5	5	406	406	
3	46	2	2	2	6	1	1	1	1	5	5	5	5	332	332	
8	57	2	2	2	6	1	1	1	1	5	5	5	5	377	377	
18	4	2	2	2	6	1	1	1	1	5	5	5	5	335	335	
18	252	2	2	2	6	1	1	1	1	5	5	5	5	44	44	
—	2	123	1	1	6	1	1	1	1	5	5	5	5	1 668	1 668	
166	17	15	15	15	6	1	1	1	1	5	5	5	5	821	821	
352	352	2	2	2	6	1	1	1	1	5	5	5	5	127	127	
8	48	9	9	9	6	1	1	1	1	5	5	5	5	2 607	2 607	
355	888	3	3	3	6	1	1	1	1	5	5	5	5	407	407	
28	249	3	3	3	6	1	1	1	1	5	5	5	5	6 229	6 229	
11	100	1	1	1	6	1	1	1	1	5	5	5	5	2 790	2 790	
8	71	9	9	9	6	1	1	1	1	5	5	5	5	724	724	
4	110	5	5	5	6	1	1	1	1	5	5	5	5	662	662	
18	77	6	6	6	6	1	1	1	1	5	5	5	5	1 279	1 279	
12	36	1	1	1	6	1	1	1	1	5	5	5	5	574	574	
1	5	1	1	1	6	1	1	1	1	5	5	5	5	367	367	
36	117	3	3	3	6	1	1	1	1	5	5	5	5	49	49	
6	50	1	1	1	6	1	1	1	1	5	5	5	5	819	819	
215	376	4	4	4	6	1	1	1	1	5	5	5	5	409	409	
362	1 584	11	11	11	6	1	1	1	1	5	5	5	5	2 844	2 844	
18	127	1	1	1	6	1	1	1	1	5	5	5	5	14 709	14 709	
46	1 209	3	3	3	6	1	1	1	1	5	5	5	5	906	906	
145	1 576	1	1	1	6	1	1	1	1	5	5	5	5	6 569	6 569	
133	990	4	4	4	6	1	1	1	1	5	5	5	5	14 216	14 216	
30	57	3	3	3	6	1	1	1	1	5	5	5	5	3 532	3 532	
—	2	1	1	1	6	1	1	1	1	5	5	5	5	531	531	
541	299	2	2	2	6	1	1	1	1	5	5	5	5	11	11	
49	462	6	6	6	6	1	1	1	1	5	5	5	5	3 265	3 265	
4	170	6	6	6	6	1	1	1	1	5	5	5	5	2 975	2 975	
—	21	2	2	2	6	1	1	1	1	5	5	5	5	248	248	
19	230	2	2	2	6	1	1	1	1	5	5	5	5	1 687	1 687	
4	243	1	1	1	6	1	1	1	1	5	5	5	5	852	852	
2 773	11 635	109	269	186	109	1 535	1 555	11 535	4 984	2 395	20 319	14 182	520	6 819	4	88 586

5. Tapaturmien johdosta menetyt työpäivät vakuutusvelvollisten työnantajain töissä, jaettuna ammattiryhmän ja tapa-Antal förlorade arbetsdagar på grund av olycksfall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter yrkes-

		Tapaturmien sytt—		
		Voimekoneet Kraftmaskiner	Voimanlivelaitteet Transmissioner	Työkoneet Arbetsmaskiner
Ammattiryhmä — Yrkesgrupp				
I.	Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppföring och -anrikning	—	5 064	497
II.	a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller	—	—	214
	b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller	7	119	25 461
III.	Konepajat — Mekaniska verkstäder	434	1 324	49 087
IV.	Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	—	16	1 295
V.	a. Kivi- ja kivistavarateollisuus — Sten- och stenvaruindustri	42	108	12 519
	b. Savi- ja savitavarateollisuus — Ler- och lervaruindustri	18	316	19 604
	c. Lasiteollisuus — Glasindustri	—	70	1 981
	d. Turveteollisuus — Torkindustri	200	36	954
	e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten	77	95	75
VI.	a. Värien yms. valmisteiden tuotanto — Tillverkning av färger m.m.dyl.	—	7	77
	b. Ölja- ja rasavvalmisteiden tuotanto — Tillverkning av olje- och fett-preparater	—	35	76
	c. Lannoitusaineteollisuus — Tillverkning av gödningsämnen	630	—	47
	d. Kuivatislauslaitokset — Torrdestillationsverk	—	—	139
	e. Räjähdyss- ja sytytysaineteollisuus — Tillverkning av spräng- och tändämnen	—	45	1 874
	f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri	21	59	5 247
VII.	a. Nahkojen ja turkiksienvärväminen — Beredning av läder och pälsverk	—	27	5 301
	b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri	—	7	2 342
	c. Kumitavarateollisuus — Gummivaruindustri	7	32	2 603
	d. Karva-, harja- ja jouhitavarateollisuus — Hår-, borst- och tagelvaruindustri	—	—	1 932
VIII.	a. Kehruu- ja kutomateollisuus — Spinn- och vävindustri	48	3 362	23 790
	b. Punomateollisuus — Tvinnindustri	—	—	59
	c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	6	195	2 708
	d. Muut tähän kuuluvat teollisuus — Övrig hithörande industri	—	310	992
IX.	a. Puuvalnuke- ja paperiteollisuus — Tillverkning av trämassa och papper	90	3 174	30 705
	b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavarateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	16	73	12 089
X.	a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Såg- och hyvleründustri	113	23 349	122 207
	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	24	270	83 448
XI.	a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri	7	12 292	5 186
	b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker	6	16	6 478
	c. Liha- ja kalatavarateollisuus — Kött- och fiskvaruindustri	—	—	1 754
	d. Sokeri-, suklaa- yms. teollisuus — Socker-, chokolad- o.a.dyl. industri	31	12	5 981
	e. Juoma- yms. teollisuus — Dryckes- o.a.dyl. industri	—	75	804
	f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	—	24	172
XII.	Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenlednings-industri	698	84	2 219
XIII.	Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	—	164	12 787
XIV.	a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	59	6 103	7 373
	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -reparationsarbeten	357	4 695	67 035
	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	90	33	372
XV.	Maanviljelys ja sen sivuelinkeino sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	208	4 342	73 239
XVI.	Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	198	104	7 733
XVII.	a. Maakuljetus — Landtransport	235	74	2 426
	b. Vesikuljetus — Sjötransport	7 659	206	498
	c. Ilmaliikenne — Lufttrafik	—	—	—
	d. Puhelinlaitos — Telefonväsen	—	—	3
	e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	16	—	498
XVIII.	Kauppa- ja varastoliikkeit — Handels- och nederlagsrörelse	63	1 165	11 375
XIX.	a. Hotelli-, ravintola- yms. liikheet, terveydenhoitolaitokset ym. — Hotell-, restaurant- o.a.dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar m.m.	709	—	4 494
	b. Kotitaloustyö — Hemhushåll	—	—	117
XX.	Kuntien eriteltäytöt työt sekä erinäiset liikheet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	25	1 973	4 143
		44	—	239
XXI.	Henkinen työ — Intellektuellt arbete	Yhteensä — Summa	12 138	69 455 622 249

turman syyn mukaan
grupp och olycksfallsorsak

Olycksfallsorsaker

Hissit, nostokurjet, kuljetusohdot yms. Hissar, kranat, trans- portteineet yms. Anspumot, ångkot- apparater m.fl. dyl.	Kuljetusneuvot Transportmedel	Höyrypannut, höyry- kettooneet yms. Anspumot, ångkot- apparater m.fl. dyl.	Räjähdyköt aiheet Explosiva annen	Sähkö ja salamanjaku Elektricitet o. blixtag	Tulipalo ja tul- Eldsvärds och eld	Kuumat aiheet Heta ämnen	Myrkylliset tai syj- vittavät aiheet Giftiga eller frästående ämnen	Kastutuminen ja putoaminen Halkning och fall	Putoava esine Fallande föremål	Luhistuniset ja vydrymmät Sammanstörtande och res	Etsnieden pitey Hantering av föremål	Käsitökalut Handverktyg	Elkimet Djur	Muut syjt Andra orsaker	Ilmoitustilatomat Oupergivna	Yhteensä Summa	
15 404	8 305	—	15 023	58	19	71	6 819	865	6 947	26 957	2 282	316	12	7 556	—	95 690	
6 022	6 079	—	—	—	—	97	—	284	57	—	11	16	—	44	—	12 824	
964	15 622	4	38	44	8	1 073	676	6 626	3 970	300	5 735	2 663	44	3 064	—	66 418	
44 676	59 508	165	6 383	13 700	6 197	8 750	2 197	46 187	8 477	4 766	26 812	16 989	11	16 394	—	312 057	
16	1 568	—	14	—	—	1 666	95	317	45	11	239	104	—	265	—	5 651	
16 343	12 124	—	29 188	28	16	56	1 183	1 848	2 364	4 701	4 635	4 289	6	6 597	—	101 883	
16 177	17 368	—	—	28	—	8	58	253	435	155	72	1 932	798	6	805	—	67 492
289	325	10	—	—	—	—	—	—	45	24	—	280	133	3	196	—	8 938
173	6 164	—	—	21	—	—	—	—	60	135	6 243	369	121	45	—	8 078	—
837	2 933	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	37	—	10 995	—	
6	184	—	—	—	38	4	44	235	43	—	164	—	41	—	843	—	
—	129	—	—	—	—	58	33	138	86	39	359	8	54	—	1 015	—	
262	329	—	—	—	5	19	75	450	63	81	501	62	70	—	2 594	—	
46	815	—	141	—	—	45	7	82	125	23	36	187	30	177	—	3 633	—
168	988	15	36	58	82	197	1 446	1 801	62	101	3 267	283	10	94	—	13 935	
30	7 764	12	—	—	—	56	673	679	61	33	613	251	8	228	—	15 736	
1 034	6 773	24	6	—	7	17	12 597	8 815	23	54	621	360	9	190	—	32 879	
141	5 457	11	21	—	12	49	113	691	968	29	589	391	5	304	—	11 423	
—	50	—	—	—	8	—	—	728	20	—	58	31	16	—	2 843	—	
2 521	18 710	20	—	9	37	205	5 332	15 024	467	598	2 808	1 618	177	1 183	—	75 909	
—	12	—	—	—	—	—	—	101	8	—	10	7	30	—	227	—	
757	14 929	20	4	12	—	126	53	11 869	109	52	856	512	574	12	32 794	—	
—	2 194	—	—	—	—	46	78	298	21	114	166	—	35	—	4 254	—	
21 860	10 955	136	150	103	39	600	682	11 503	7 472	8 834	10 135	2 380	—	1 114	—	109 932	
105	611	19	—	—	—	226	30	1 275	141	89	722	71	150	—	15 617	—	
32 443	67 648	6 069	1 331	6 211	19	164	1 184	19 530	10 527	30 101	31 938	11 658	55	6 104	8	370 659	
384	27 985	67	1 513	13	63	239	556	3 947	2 169	1 032	4 821	2 258	—	1 639	—	130 428	
1 483	7 864	9	—	—	—	683	90	2 609	299	527	1 739	538	12	704	—	34 042	
153	2 084	113	—	—	—	642	329	3 479	282	75	3 192	170	22	404	—	17 445	
55	20 847	34	37	—	12	533	100	3 774	197	74	4 129	3 699	657	1 342	—	37 244	
309	12 577	73	7	4	—	314	127	4 130	270	1 274	4 078	300	19	259	—	29 765	
124	3 441	3	2	—	26	55	74	3 193	84	1 508	1 449	141	214	—	11 193	—	
10	69	—	—	—	—	—	—	254	49	11	1 973	—	28	—	2 590	—	
2 638	6 720	13	81	13 899	30	168	269	11 680	7 743	10 628	5 352	2 545	71	6 481	—	71 319	
66	744	10	18	—	21	32	111	2 892	45	55	708	1 650	—	206	—	19 509	
17 630	74 006	42	20 862	37	7	454	846	12 764	4 893	17 514	15 983	12 667	20	4 859	—	196 019	
69 492	134 311	76	7 738	4 710	2 932	2 613	38 592	139 816	28 060	63 526	66 355	31 111	65	37 581	—	699 065	
313	26 095	3	27	23 431	47	357	52	12 793	6 477	3 988	9 527	2 393	788	—	86 786	—	
10 613	111 880	70	1 094	6 072	75	747	1 843	68 782	6 548	10 323	27 907	31 762	46 304	18 312	—	420 121	
12 044	169 797	7	10 911	—	166	352	148	36 103	51 066	25 373	71 353	137 551	299	24 540	—	547 745	
28 647	119 194	—	49	54	35	101	6 436	9 383	9 678	43 490	50 910	9 793	97	9 944	—	290 546	
1 598	1 636	6	6 080	12	67	385	119	27 527	494	297	3 321	270	—	2 107	9	52 291	
—	111	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	87	—	260	—	
51 483	50 032	15	28	113	11	5	188	17 905	12 769	14 105	34 235	3 279	—	6 406	—	190 975	
4 890	31 458	—	76	38	331	353	17 556	3 401	6 963	16 433	2 607	30	2 257	—	99 109	—	
41	14 201	72	44	89	7	1 888	433	32 035	1 009	248	7 915	1 139	100	15 401	13	79 838	
—	1 219	—	—	53	—	168	34	7 826	21	138	2 049	250	24	317	—	12 216	
1 662	20 165	18	96	—	49	442	1 535	37 051	900	1 797	8 476	2 989	200	9 726	—	91 247	
64	61 968	7	2 364	52	—	28	40	32 964	281	169	1 213	1 618	7	1 062	—	102 120	
363 973	1 165 969	7 143	103 411	71 144	10 067	24 394	85 776	626 755	181 929	288 220	443 280	292 346	48 273	190 031	42	4 606 545	

6. Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet, lopullisesti järjestetyt invaliditeettitapaukset, jaettuina vahingoittuneen iän ja työkyvyttömyysasteen mukaan
Antal slutligt reglerade invaliditetsfall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter den skadades ålder och invaliditetsgrad

Vahingoittuneen ikä Den skadades Ålder	Työkyvyttömyysaste, % — Invaliditetsgrad, %																		Yhteensä Summa
	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	100	
Alle 15 vuoden — Under 15 år	1	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
15–17 vuotta — år	6	7	8	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
18–19 »	11	3	6	5	1	1	2	2	5	4	4	3	2	1	1	1	1	2	35
20–24 »	32	21	15	11	3	2	5	4	4	3	3	2	1	1	1	1	1	1	98
25–29 »	36	28	31	10	4	4	4	4	5	3	3	2	2	1	1	1	1	5	128
30–34 »	37	30	27	18	8	3	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	3	137
35–39 »	42	24	23	13	6	4	3	3	3	2	2	2	1	1	1	1	1	3	121
40–44 »	24	32	25	14	3	3	3	3	5	4	4	2	1	1	1	1	1	1	113
45–49 »	39	31	26	19	6	6	6	5	5	4	4	2	1	1	1	1	1	1	137
50–54 »	48	29	43	22	3	2	3	2	3	3	3	2	1	1	1	1	1	1	159
55–59 »	25	29	18	15	6	3	1	1	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	103
60–64 »	23	14	11	4	4	4	4	4	4	3	3	2	1	1	1	1	1	1	66
65–69 »	12	8	12	4	3	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	47
70 vuotta ja enemmän — 70 år och däröver	1	4	8	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	
Yhteensä — Summa	337	260	254	140	49	33	29	7	34	1	5	8	6	6	1	2	1	16	1 189

7. Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet, lopullisesti järjestetyt invaliditeettitapaukset, jaettuina työkyvyttömyysasteen ja tapaturman syyn mukaan
Antal slutligt reglerade invaliditetsfall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter invaliditetsgrad och olycksfallsorsak

Työkyvyttömyysaste Invaliditetsgrad	Tapaturmien syyt — Olycksfallsorsaker																		Yh- teensä Summa
	Voimakoneet Kraftmaskiner	Voimansiirtojärjestimet Transmissioner	Työkoneet Arbetsmaskiner	Hissit, nostokurjet, kuljetushöjdot yms. Hissat, kanalar, trans- portideningar m.fl. dyl.	Kuljetusneuvot Transportmedel	Räjähävät aineet Explosiva ämnen	Sähkö ja salamanisku Elektricitet o. blitslägg	Tulipalo ja tuli Elödsvada och eld	Kuumat aineet Heta ämnen	Myrkylliset tai syö- vityksellä aineet Giftiga, eller frästande ämnen	Kastuminen ja putosaminen Halkning och fall	Putoavaせine Fallande föremål	Luhistumiset ja vydrynnikät Sammanstörande och ras.	Etsineiden pitely Hantering av föremål	Käsityökälut Handverktyg	Eldåmet Djur	Muut syyt Andra orsaker	Iloittamattomat Ouppeiytna	
10 % ...	3	8	93	19	55	3	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	337	
15 »	1	4	59	18	50	6	6	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	260	
20 »	3	49	14	50	17	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	254	
25 »	1	38	14	17	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	140	
30 »	3	6	10	9	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	33	
35 »	12	12	5	7	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	29	
40 »	5	7	4	9	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	
45 »	12	12	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	34	
50 »	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
55 »	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	
60 »	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	
65 »	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	6	
70 »	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	6	
75 »	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
80 »	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
85 »	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
90 »	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
100 »	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	
Yhteensä — Summa	4	21	289	92	217	21	10	1	4	17	173	40	63	108	84	5	40	—	1 189

8. Vakuutusvellisten työnantajain töissä sattuneet, lopullisesti järjestetyt invaliditeettitapaukset, jaettuina ammattiryhmän ja vamman laadun mukaan
Antal slutligt reglerade invaliditetstall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter yrkesgrupp och skadans art

V a m m a n l a a t u — S k a d a n s a r t		Yksinkertaiset haavat ja ruhevammat Olkomplicerade sår och komissioner		Lihasten Mustiskakador		Luiden ja nivelten vammat Bent- och lediskador		Yhteensä — Summa	
A m m a t t i r y h m à — Y r k e s g r u p p									
I.	Malmminnosto ja -rikastaminen — Malmuppfördring och -anrikning	—	—	—	—	—	—	—	9
II.	Sulot yms. metallin jalostuslaitokset — Smält- m.fl. dy.	—	—	1	—	—	—	—	19
III.	Mekaniska verkstäder	—	—	—	—	5	5	1	19
IV.	Hienompi koneföllisuus — Finare maskinindustri	—	—	—	—	4	14	1	86
V.	Kivi-, savi-, last- ja turveföllisuus — Sten-, ler-, glas- och torvindustri	—	—	—	—	1	—	—	3
VI.	Kemian teollisuus — Kemisk industri	—	—	—	—	—	—	—	43
VII.	Nahkar-, kumi- ja karvataolisuus — Läder-, gummio-, har- industri	—	—	—	—	3	3	—	8
VIII.	Kutoma- ja vaatetusvarateollisuus — Textil- och beklädnadivarindustri	—	—	—	—	2	4	—	15
IX.	Paperiteollisuus — Pappersindustri	—	—	—	—	15	1	—	31
X.	Puuteollisuus — Träindustri	—	—	6	—	5	1	—	36
XI.	Ravinto- ja naantioaineetöllisuus — Närings- och njurings- ämnesindustri	—	1	—	—	61	2	18	185
XII.	Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohdotteellisuus — Belysning-, kraftoverförings- och vattenledningsindustri	—	—	—	—	10	2	1	26
XIII.	Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m.m.fl. industri	—	—	—	—	8	—	—	1
XIV.	Rakennustoiminta — Byggnadsverksamhet	—	—	—	—	9	—	—	—
XV.	Maa- ja merialueiden ja sen siivinekkeinot sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	—	—	—	—	2	1	—	111
XVI.	Metsä- ja metsätööt — Skogs- och flötföringsarbeten	—	—	—	—	3	2	39	126
XVII.	Kuljetus, lastaus ja purkaminen — Transport, lastning o. losning	—	—	—	—	2	1	—	100
XVIII.	Kauppa- ja varastoliikkeit — Handels- och nederlägerröreiser	—	—	—	—	—	—	—	20
XIX.	Hotelli-, ravintola-, bistro- ja varasto- rörelse, terveydenhoitoalaiset ym. — Hotell-, restaurant- o.o.d. rörelse, hälsovårdsinstitut	—	—	—	—	7	1	2	31
XX.	Kuntien erittelymäät työt sekä eriäiset liikkeet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt div. företag o. yrken	—	—	—	—	1	—	—	34
XXI.	Henkinen työ — Intellektuellt arbete	—	—	—	—	1	—	—	30
	Yhteensä — Summa	4	—	11	3	6	29	5	184
						4	—	5	119
						29	5	6	189

9. Vuosityöntekijät, palkkasummat ja vahingonkorvaukset sekä tapaturmat ja menetetyt työpäivät valtion töissä, jaettu Aarsabedare, lönesummor och skadestånd samt olycksfall och förlorade arbetsdagar i statens arbeten, fördelade efter

Ammattiryhmä — Yrkesgrupp	Vuosityöntekijän luku Antal årsarbetare	Palkkojen summa Lönesumma 1 000 mk	Vahingonkorvaukset Skadestånd			
			Suoritetut korvaukset Utbetalade skadestånd		Sairaanhoito, pälväraha ym. Sjukvård, dagpenning m.m.	Kerta- kaikkinen korvaus Skadestånd i ett för allt
Markkaa — Mark						
II. b. Metallien jalostaminen — Fördeling av metaller	46	18 791	73 121			
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	6 763	2 618 398	7 944 851	1 187 040	3 272 807	
IV. Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	24	10 194	30 806			
V. d. Turveettoliisuus — Torvindustri	96	31 830	176 238			
e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten	7	1 627	—			
VI. Kemian teollisuus — Kemisk industri	74	31 606	—			
VII. b. Nahkataavarateollisuus — Lädervaruindustri	42	18 203	10 945			
c. Kumitavarateollisuus — Gummivaruindustri	—	—	—			
VIII. c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	400	110 072	226 557			
d. Muu tähän kuuluya teollisuus — Övriga hithörande industri	4	1 073	—			
IX. b. Kirjansitomot — Bokbinderier	144	56 991	31 675			
X. a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Säg- och hyvleriindustri	186	72 478	363 331			
b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror ..	66	27 011	122 970			
.XI. a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri	3	764	—			
b. Meijerit ja margariinitehaat — Mejerier och margarinfabriker ..	37	11 097	—			
XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraft- överförings- och vattenledningsindustri	13	5 866	—			
XIII. Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	320	155 452	16 329			
XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	26 550	9 949 424	60 547 710	4 561 200	29 374 269	
b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -repara- tionsarbeten	2 137	923 576	6 926 235	466 560	1 328 930	
c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	2 605	743 156	1 967 973	80 640	2 288 880	
XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinoit — Jordbruk och dess binäringar	1 000	231 688	934 791	323 760		
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	13 109	4 972 014	38 849 325	1 564 320	4 532 975	
XVII. a. Maakuljetus — Landtransport	17 893	8 403 159	6 716 894	1 128 960	8 969 034	
b. Vesikuljetus — Sjötransport	1 626	727 660	481 354	191 040	1 524 720	
c. Ilmaliike — Lufttrafik	9	5 589	—			
d. Posti-, lennätin-, puheelin- ja tullilaitokset — Post-, telegraf-, telefon- och tullväsen	13 605	3 621 091	2 211 897	591 360	1 100 574	
e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	198	60 743	1 135 330	134 400		
XVIII. Kauppa- ja varastoliike — Handels- och nederlagsrörelse	2 140	763 252	3 808 278	436 800	1 415 296	
XIX. Sairaalaat, lastenkodit yms. — Sjukhus, barnhem m.fl. dyl.	7 460	2 133 446	2 245 939	54 720	729 190	
XX. Poliisi- ja vankeinhoitolaitos ym. — Polis- och fängsvårdsväsen m.m.	9 342	3 839 240	1 197 711	300 960	824 996	
XXI. Erinäiset työt ja ammatit — Diverse arbeten och yrken	4 440	1 143 555	1 410 415	—		
XXII. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	36 028	16 084 375	1 603 308	503 040	1 403 754	
Yhteensä — Summa	146 367	56 773 421	139 033 983	11 524 800	56 765 425	

¹ Sellaiset tapaukset, joiden johdosta on suoritettu muuta korvausta kuin yksinomaan sairaanhoitoa.—Sådana fall, på grund av vilka

**tuina ammattiryhmän mukaan
yrkesgrupp**

Yhteensä Summa	ohimenevää työ- kyvyttömyys övergående arbets- oförnäggs-	Tapaturmat, ¹ joista on aiheutunut Olycksfall, ¹ som lett till			Menetettyjä työpäiviä Förlorade arbetsdagar		
		invaliditeetti invaliditet	kuolema — död	Yhteensä Summa	salrauden johdosta på grund av sjukdom	invaliditeetin johdosta på grund av invaliditet	kuoleman johdosta på grund av död
73 121	5			5	131		131
12 404 698	437	11	3	451	10 635	11 700	18 000
30 806	4			4	51		51
176 238	11			11	278		278
—	1			1	3		3
10 945	2			2	9		9
226 557	20			20	352		352
31 675	2			2	37		37
363 331	21			21	390		390
122 970	9			9	177		177
—	—			—	—		—
16 329	2			—	—		—
94 483 179	3 797	44	18	3 859	81 337	74 100	108 000
8 721 725	440	4	1	445	8 171	3 000	6 000
4 337 493	40	2		42	2 666	6 900	9 566
1 258 551	64	3		67	1 591	3 000	4 591
44 946 620	2 944	12	5	2 961	52 063	19 200	30 000
16 814 888	912	9	6	927	18 241	15 300	36 000
2 197 114	44	2	1	47	1 041	2 100	6 000
—	—	—	—	—	—	—	—
3 903 831	79	4	2	85	4 421	5 400	12 000
1 269 730	62	1		63	1 400	1 200	—
5 660 374	270	6	1	277	5 272	5 400	6 000
3 029 849	210	2		212	6 940	3 600	—
2 323 667	66		1	69	3 425	2 100	6 000
1 410 415	123			123	3 385	—	—
3 510 102	114	3	1	118	3 812	3 000	6 000
207 324 208	9 679	105	39	9 823	205 838	156 000	234 000
							595 838

annat skadestånd än enbart sjukvård utgått.

10. Valtion töissä sattuneet tapaturmat, jaettuna vamman laadun ja tapaturman seurausen mukaan
Antal olycksfall i statens arbeten, fördelade efter skadans art och olycksfallets påföldj

Vamman laatu — Skadans art	Tapaturman seuraus — Olycksfallets påföldj								Yhteensä Summa	
	Ohimenevä työkyvyttömyys, joka on kestänyt Övergående arbetsoförmåga under									
	enintään 2 vilkkoas högst 2 veckor	2–4 vilkkoas 2–4 veckor	4–13 vilkkoas 4–13 veckor	18 vilkkoas – 6 kk. 18 veckor – 6 mån.	½–1 vuotta 1–2 År	1–2 vuotta 1–2 År	2–3 vuotta 2–3 År	yli 3 vuotta över 3 år		
Yksinkertaiset haavat ja ruhjevammat — Okomplicerade sår och kontusioner										
Ruhjevamma — Kontusion	1 277	517	75	3	—	—	—	—	1 872	
Hankaushaava ja rakot — Skavsår och blåsor	20	12	3	1	—	—	—	—	36	
Ruhjehaava — Krossår	571	166	35	3	—	—	—	—	775	
Leikkuruuhavaa — Snittsår	1 113	431	50	3	1	1	1	1	1 600	
Pistohaaya — Sticksår	342	63	19	1	—	—	—	—	427	
Kylmänvamma — Kylskada	5	13	6	4	—	—	—	—	28	
Palovamma ja kemiallinen syövytys — Brännskada och kemisk frätning	89	24	4	3	1	—	—	—	121	
Lihasten vammat — Muskelskador										
Lihakseen, jänteen tai jännetupen repeämä — Ruptur av muskel, sena eller senskida	68	86	55	8	2	2	2	1	224	
Lihasvenähdyss — Muskelförsträckning	564	331	117	3	—	—	1	—	1 018	
Lihaksiston ruhjevamma — Muskelkontusion	195	92	43	2	2	1	—	—	335	
Kohju — Bräck	2	1	1	—	—	—	—	—	4	
Luiden ja nivelten vammat — Ben- och ledskador										
Luunmurtuma — Benbrott	142	331	510	64	36	27	27	4	1 141	
Sijoiltaanmeno — Urledvridning	27	22	14	3	—	1	2	—	69	
Nyrjhäyss — Vrickning	437	225	105	7	8	1	1	—	784	
Nivel- tai luuvamma ruhjehaavan tai -vamman yhtey- dessä — Sår eller kontusion med skada av led eller ben	53	58	267	31	11	6	4	1	431	
Raajan tai jäsenen menetys — Förlust av lem eller del därav	2	9	8	8	6	1	—	—	34	
Suurien hermojen ja verisuonten vammat — Skador av större nerver och blodkärl	3	1	2	—	—	—	1	—	7	
Sisäelinten vammat — Skador å inre organ	13	7	12	2	2	1	—	—	37	
Keskushermoston vammat — Skador i det centrala nerv- systemet	124	96	120	15	7	6	5	11	384	
Silmävammat — Ögonskador	247	34	16	2	1	2	1	—	303	
Yleisvammat — Allmånskador										
Hukkuminen — Drunkning	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tukehtuminen — Kvävning	3	—	—	—	—	—	—	—	4	
Myrkytys — Förgiftning	3	—	—	—	1	—	—	—	3	
Sähköisku — Elektrisk stöt	3	—	—	—	—	—	—	—	1	
Vilustuminen — Förkyllning	—	—	—	—	—	—	—	—	6	
Musertuminen — Krossning	—	—	—	—	1	—	—	—	—	
Muut vammat — Övriga skador	5	—	—	—	—	—	—	1	—	
Erääät ammattitaudit — Vissa yrkessjukdomar	13	6	5	2	—	4	3	1	35	
Ilmoittamatton — Ouppgiven	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Yhteensä — Summa	5 318	2 525	1 467	167	81	54	49	18	9 679	

11. Valtion töissä sattuneet tapaturmat ja niiden johdosta menetetyt työpäivät, jaettuna ammattiryhmän ja tapaturman Antal olycksfall i statens arbeten och på grund av dem förlorade arbetsdagar, fördelade efter yrkesgrupp och

		Tapaturmien sytt—		
		Voimakoneet Kraftmaskiner	Voimansiirtolaitteet Transförsörjer	Työkoneet Arbetsmaskiner
Ammattiryhmä — Yrkesgrupp				
II.	b. Metallien jalostaminen — Fördeling av metaller	—	—	—
III.	Konepajat — Mekaniska verkstäder	2	3	65
IV.	Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	—	—	3
V.	d. Turveteollisuus — Torvindustri	—	—	1
VI.	Kemian teollisuus — Kemisk industri	—	—	—
VII.	b. Kuminvaraateollisuus — Gummivaruindustri	—	—	1
VIII.	c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	—	—	3
IX.	b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavarateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	—	—	—
X.	a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Såg- och hyvleriindustri	—	1	2
	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	—	—	3
XI.	a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri	—	—	—
XII.	Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteoll. — Belysnings-, kraftöverförings- o. vattenledn. industri	—	—	—
XIII.	Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	—	—	—
XIV.	a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	16	8	159
	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -reparationsarbeten	1	2	21
	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	—	—	—
XV.	a. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinoit — Jordbruk och dess binäringar	—	—	9
XVI.	Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	3	1	33
XVII.	a. Maakuljetus — Landtransport	7	—	4
	b. Vesikuljetus — Sjötransport	4	—	2
	d. Posti-, lennätin-, puhelin- ja tullilaitokset ym. — Post-, telegraf-, telefon- o. tullväsen m.m.	—	—	—
	e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	—	—	—
XVIII.	Kauppa- ja varastoliike — Handels- och nederlagsrörelse	—	1	41
XIX.	Sairaalat, lastenkodit yms. — Sjukhus, barnhem m.fl.dyl.	—	—	12
XX.	Poliisi- ja vankeinhoitolaitos — Polis- och fångvårdsväsen	—	—	1
XXI.	Erinäiset työt ja ammatit — Diverse arbeten och yrken	—	5	15
XXII.	Henkinen työ — Intellektuellt arbete	—	—	3
		Yhteensä — Summa	33	21
Tapaturmien luku—				
II.	b. Metallien jalostaminen — Fördeling av metaller	—	—	—
III.	Konepajat — Mekaniska verkstäder	2	3	65
IV.	Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	—	—	3
V.	d. Turveteollisuus — Torvindustri	—	—	1
VI.	Kemian teollisuus — Kemisk industri	—	—	—
VII.	b. Kuminvaraateollisuus — Gummivaruindustri	—	—	1
VIII.	c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	—	—	3
IX.	b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavarateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	—	—	—
X.	a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Såg- och hyvleriindustri	—	17	53
	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	—	—	61
XI.	a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri	—	—	—
XII.	Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteoll. — Belysnings-, kraftöverförings- o. vattenledn. industri	—	—	—
XIII.	Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	—	—	—
XIV.	a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	264	193	16 637
	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -reparationsarbeten	22	14	2 228
	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	—	—	—
XV.	a. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinoit — Jordbruk och dess binäringar	—	—	2 358
XVI.	Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	55	9	598
XVII.	a. Maakuljetus — Landtransport	64	—	39
	b. Vesikuljetus — Sjötransport	47	—	12
	d. Posti-, lennätin-, puhelin- ja tullilaitokset ym. — Post-, telegraf-, telefon- o. tullväsen m.m.	—	—	—
	e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	—	—	—
XVIII.	Kauppa- ja varastoliike — Handels- och nederlagsrörelse	—	27	2 563
XIX.	Sairaalat, lastenkodit yms. — Sjukhus, barnhem m.fl.dyl.	—	—	178
XX.	Poliisi- ja vankeinhoitolaitos — Polis- och fångvårdsväsen	—	—	28
XXI.	Erinäiset työt ja ammatit — Diverse arbeten och yrken	—	94	233
XXII.	Henkinen työ — Intellektuellt arbete	—	—	1 652
		Yhteensä — Summa	471	4 119
Menetettyjen työ—				
II.	b. Metallien jalostaminen — Fördeling av metaller	—	—	—
III.	Konepajat — Mekaniska verkstäder	19	3 765	1 834
IV.	Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	—	—	46
V.	d. Turveteollisuus — Torvindustri	—	—	91
VI.	Kemian teollisuus — Kemisk industri	—	—	—
VII.	b. Kuminvaraateollisuus — Gummivaruindustri	—	—	3
VIII.	c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	—	—	33
IX.	b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavarateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	—	—	—
X.	a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Såg- och hyvleriindustri	—	17	53
	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	—	—	61
XI.	a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri	—	—	—
XII.	Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteoll. — Belysnings-, kraftöverförings- o. vattenledn. industri	—	—	—
XIII.	Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	—	—	—
XIV.	a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	264	193	16 637
	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -reparationsarbeten	22	14	2 228
	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	—	—	—
XV.	a. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinoit — Jordbruk och dess binäringar	—	—	2 358
XVI.	Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	55	9	598
XVII.	a. Maakuljetus — Landtransport	64	—	39
	b. Vesikuljetus — Sjötransport	47	—	12
	d. Posti-, lennätin-, puhelin- ja tullilaitokset ym. — Post-, telegraf-, telefon- o. tullväsen m.m.	—	—	—
	e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	—	—	—
XVIII.	Kauppa- ja varastoliike — Handels- och nederlagsrörelse	—	27	2 563
XIX.	Sairaalat, lastenkodit yms. — Sjukhus, barnhem m.fl.dyl.	—	—	178
XX.	Poliisi- ja vankeinhoitolaitos — Polis- och fångvårdsväsen	—	—	28
XXI.	Erinäiset työt ja ammatit — Diverse arbeten och yrken	—	94	233
XXII.	Henkinen työ — Intellektuellt arbete	—	—	1 652
		Yhteensä — Summa	471	4 119

28 647

syyn mukaan
olycksfallsorsak

Olycksfallsorsaker

Hissit, nostokurjet, kuljetusjohdot yms. Hiissar, kranat, traus- portteed ja m.t.l. dy.	Kuljetusneuvot Transportmedel	Höyrypannut, höry- keittojot yms. Ängpannor, angkok- apparater m.fl. dy.	Räjähävitä aineet Explosiva ämnen.	Sähkö ja salamanisku Elektricitet o. blixtsläg	Tulipalo ja tuli Eldsvida och eld	Kuumat aineet Heta Ämnen	Myrkylliset tai syö- vitykkät aineet Giftiga eller frästande ämnen.	Kastuninen ja putoamisen Halkning och fall	Luhistumiset ja vyörymit Sammanstörtande och ras	Esindeon pitely Hantering av föremål	Käsihyökkäyt Handverktyg	Eikänet Djur	Muit syyt Andra orsaker	Ilmoittamatonat Oupigivna	Yhteensä Summa
--	----------------------------------	---	---------------------------------------	---	--------------------------------------	-----------------------------	--	--	---	---	-----------------------------	-----------------	----------------------------	------------------------------	-------------------

Antal olycksfall

8		62	2	5	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	5
161	510	60	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	451
11	46														4
3	8	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11
3	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
18	222	60	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20
3	319	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
1	48	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21
4	48	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
10	56	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21
5	14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
20	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21
13	25	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
222	1 377	9	83	6	9	86	52	928	484	171	2 851	2 652	20	491	9 823

päivien lukku — Antal förlorade arbetsdagar

101	15 973	33	991	16	4	127	703	9 465	302	1 838	3 347	493	1 341	131		
	75					114		28			63	5	40 335	51		
	38							269			3	21		278		
	15							22			6	1		3		
	63							23			4			9		
	12							85			2			352		
16 209	110 095	32 683	2 043	191	7	110		13 646	5 671	11 559	32 305	14 156	673	6 167	10	
871	1 160	6 000				78		200	1 687	801	435	2 525	778	372	263 437	
176	1 128	7 640						194			6	372	50	17 171	37	
	256							1 435			267	150		9 566	390	
1 359	10 503	13	5 813	6 000	66	69		7 401	20 216	317	13 337	28 237	62	7 208	—	
260	59 597	8	54		19	89		182	2 698	612	132	3 219	1 735	58	101 263	4 591
48	2 573							6	6 267	9	39	105	29	775	69 541	
11	19 706							1 851			151	—	16	6	9 141	
50	60							62	122	44	874	54	86	13 344	21 821	
2 235	6 975	12	5	5	648	188	10	1 214	147	125	3 040	138	9	2 600	16 672	
	3 800	5				11		84	1 558	18	56	667	212	28	10 540	11 525
	2 711					17		6 413	864	32	108	448	905	23	3 385	12 812
	277					20		782	66	957	362	198	23	312		
	902					7		10 013	—	—	182	5	44			
21 320	235 919	71	53 227	8 074	924	754	2 167	65 031	28 913	15 567	61 129	46 732	955	21 818		595 838

**TAULUJA
TABELLER**

**1. Vuosityöntekijät, palkkasummat ja vakuutusmaksut sekä tapaturmat ja menetetyt työpäivät vakuutusvelvollisten
Årsarbetare, lönesummor och försäkringspremier samt olycksfall och förlorade arbetsdagar i försäkringspliktiga**

Ammattiryhmä — Yrkesgrupp	Vuosityöntekijän luku Antal årsarbetare			Palkkasumma Lönesumma 1 000 mk
	Pak. vak. Oblig. förs.	Täyd. vak. Fullst. förs.	Yhteensä Summa	Pak. vak. Oblig. förs.
I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppföring och -anrikning	21	2 725	2 746	9 430
II. a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller	—	347	347	—
b. Metallien jalostaminen — Fördelning av metaller	3 845	10 922	14 767	1 608 158
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	17 980	53 562	71 542	8 102 333
IV. Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	1 519	2 021	3 540	565 094
V. a. Kivi- ja kivistavarateollisuus — Sten- och stenvaruindustri	1 756	3 160	4 916	759 706
b. Sayi- ja savitavarateollisuus — Ler- och lervaruindustri	3 000	4 224	7 224	1 148 279
c. Lasiteollisuus — Glasindustri	414	2 422	2 836	160 350
d. Turveteollisuus — Torkindustri	107	333	440	29 366
e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten	62	361	423	18 350
VI. a. Värrien yms. valmisteiden tuotanto — Tillverkning av färger m.m.d.	188	590	778	79 699
b. Öljy- ja rasavavalmistuotanto — Tillverkning av olje- och fettpreparater	137	483	620	43 687
c. Lannoitusaineeteollisuus — Tillverkning av gödningsämnen	87	784	871	39 217
d. Kuivatislauslaitokset — Torrdestillationsverk	67	43	110	25 107
e. Räjähdyss- ja sytytysaineeteollisuus — Tillv. av spräng- och tändämnen	7	1 140	1 147	2 483
f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri	2 084	6 007	8 091	791 606
VII. a. Nahkojen ja turkisien valmistus — Beredning av läder och pälsverk ..	305	3 146	3 451	99 022
b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri	1 525	8 295	9 820	501 248
c. Kumitavarateollisuus — Gummivaruindustri	2 992	1 315	4 307	1 120 304
d. Karva-, harja- ja jouhitavarateollisuus — Hår-, borst- och tagelvaruind.	127	346	473	36 992
VIII. a. Kehruu- ja kutomateollisuus — Spinn- och vävindustri	3 913	18 339	22 252	1 294 691
b. Punomateollisuus — Tvinnindustri	98	79	177	25 829
c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	3 702	25 627	29 329	1 079 886
d. Muu tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri	231	1 351	1 582	72 529
IX. a. Puuvanuke- ja paperiteollisuus — Tillverkning av trämassa och papper	2 845	14 280	17 125	1 417 314
b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavarateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	1 885	3 650	5 535	694 633
X. a. Saha- ja höyläysteollisuus — Säg- och hyvleriindustri	4 289	19 349	23 638	1 608 529
b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	3 735	13 608	17 343	1 330 543
XI. a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri	3 202	8 177	11 379	1 024 943
b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker	593	6 013	6 606	189 584
c. Liha- ja kalatavarateollisuus — Kött- och fiskvaruindustri	1 605	4 836	6 441	556 660
d. Sokeri-, suklaa- yms. teollisuus — Socker-, chokolad- o.a.d. industri ..	210	4 953	5 163	69 911
e. Juoma- yms. teollisuus — Dryckes- o.a.dyl. industri	3 761	1 909	5 670	1 124 404
f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	9	1 338	1 347	2 500
XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenledningsindustri	1 476	6 716	8 192	669 405
XIII. Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	3 871	8 288	12 159	1 476 280
XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	3 355	16 382	19 737	1 149 189
b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- o. -reparationsarb.	21 413	61 925	82 738	8 931 853
c. Sähköjohdotyöt — Elektriska ledningsarbeten	3 057	8 544	11 601	1 174 756
XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinoit sekä kalastus — Jordbruk och dess bi-näringar samt fiske	22 531	30 913	53 444	5 135 907
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	6 930	62 331	69 261	2 084 894
XVII. a. Maakuljetus — Landtransport	7 939	25 387	33 326	2 734 943
b. Vesikuljetus — Sjötransport	3 517	6 749	10 266	1 693 052
c. Ilmaliike — Lufttrafik	—	25	25	—
d. Puhelinlaitos — Telefonväsen	1 098	965	2 063	318 970
e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	1 438	9 244	10 682	664 791
XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeit — Handels- och nederlagsrörelse	27 384	65 034	92 418	8 156 819
XIX. a. Hotellit, ravintolat yms., terveydenhoitolaitokset ym. — Hotell-, restaurang- o.a.d. rörelse, hälsovårdsinrättningar m.m.	19 077	41 735	60 812	5 789 253
b. Kitataloustyö — Hemhus håll	2 702	8 491	11 193	403 149
XX. Kuntien erittelemättömät työt sekä erinäiset liikkeet ja ammatit — Ikke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	13 365	33 523	46 888	3 086 640
XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	48 042	115 332	163 374	22 395 162
Yhteensä — Summa	253 496	726 719	980 215	91 497 450

¹ Sellaiset tapaukset, joiden johdosta on suoritettu muuta korvausta kuin yksinomaan sairaanhoitoa. — Sådana fall, på grund

työnantajain töissä, jaettuna ammattiryhmän mukaan
arbetsgivares arbeten, fördelade efter yrkesgrupp

		Vakuutusmaksut Försäkringspremier 1 000 mk				Tapaturmat, ¹ joista on aiheutunut Olycksfall ¹ som lett till						Menetetyt työpäivät Förlorade arbetsdagar			
Täyd. vak. Fullst. förs.	Yhteensä Summa	Pak. vak. Oblig. förs.	Täyd. vak. Fullst. förs.	Yhteensä Summa	ohimenevä työkyvyttömyys övergående arbetsofiformasj	invalidi- teetti kukkolema död	Yhteensä Summa	Sairauden johdosta På grund av sjuk- dom	Invaliditeetin johdosta På grund av inva- liditet	Kuoleman johdosta På grund av död	Yhteensä Summa				
1 354 889	1 364 319	123	35 320	35 443	398	16	2	416	11 027	28 500	12 000	51 527			
127 336	127 336	—	1 427	1 427	22	—	—	22	308	—	—	308			
4 920 357	6 528 515	11 699	48 024	59 723	1 692	26	4	1 722	29 948	33 900	24 000	87 848			
23 783 302	31 885 635	68 538	220 453	288 991	8 613	145	23	8 781	151 674	177 900	138 000	467 574			
805 047	1 370 141	2 866	3 990	6 856	159	2	—	161	2 491	1 200	—	3 691			
1 351 340	2 111 046	11 670	31 219	42 889	757	15	5	777	14 681	16 500	30 000	61 181			
1 607 428	2 755 707	11 001	22 884	33 885	1 025	13	2	1 040	18 253	14 700	12 000	44 963			
1 003 529	1 163 879	1 037	6 923	7 960	307	11	—	318	5 924	13 800	—	19 724			
120 549	149 915	558	1 619	2 177	53	—	—	53	1 206	—	—	1 206			
141 695	160 045	257	2 238	2 495	68	1	2	71	1 478	600	12 000	14 078			
247 306	327 005	418	2 335	2 753	80	3	—	83	1 590	2 700	—	4 290			
180 173	223 860	378	1 375	1 753	86	3	—	89	2 368	6 000	—	8 368			
443 771	482 988	101	4 086	4 187	157	2	—	159	2 898	3 000	—	5 898			
11 579	36 686	190	160	350	10	1	—	11	552	2 400	—	2 952			
401 566	404 049	133	10 101	10 234	93	4	1	98	3 632	6 600	6 000	16 232			
2 275 858	3 067 464	4 261	15 485	19 746	410	11	3	424	7 142	13 500	18 000	38 642			
1 037 093	1 136 115	448	6 965	7 413	301	2	—	303	4 982	1 200	—	6 182			
2 710 615	3 211 863	1 898	11 101	12 999	309	8	2	319	6 365	6 900	12 000	25 265			
493 104	1 613 408	6 179	2 713	8 892	308	3	1	312	4 028	3 300	6 000	13 328			
101 622	138 614	364	1 213	1 577	34	—	—	34	624	—	—	624			
6 385 678	7 680 369	6 527	27 466	33 993	1 633	24	2	1 659	27 253	32 400	12 000	71 653			
22 258	48 087	188	190	378	12	—	—	12	215	—	—	215			
8 216 497	9 296 383	2 480	22 388	24 868	986	15	3	1 004	17 399	18 000	18 000	53 399			
461 895	534 424	397	2 413	2 810	95	3	—	98	2 151	2 700	—	4 851			
6 486 525	7 903 839	14 500	65 769	80 269	2 273	40	3	2 316	38 221	56 400	18 000	112 621			
1 311 464	2 006 097	2 604	7 409	10 013	407	2	—	409	6 402	2 400	—	8 802			
7 261 147	8 869 676	29 097	124 802	153 899	4 846	104	9	4 959	108 453	145 800	54 000	303 253			
5 044 664	6 375 207	19 898	77 543	97 441	2 624	63	7	2 694	50 224	71 100	42 000	163 324			
2 641 343	3 666 286	5 191	18 084	23 275	776	14	1	791	15 396	16 200	6 000	37 596			
1 710 560	1 900 144	1 327	13 636	14 963	721	2	—	723	11 389	2 400	—	13 789			
1 555 058	2 111 718	4 252	20 194	24 446	1 130	4	1	1 135	14 186	7 200	6 000	27 386			
1 753 444	1 823 355	286	13 549	13 835	474	7	3	484	10 060	12 000	18 000	40 060			
675 969	1 800 373	5 167	6 928	12 095	344	4	2	350	5 350	3 900	12 000	21 250			
512 220	514 720	6	1 611	1 617	78	3	—	81	2 128	3 600	—	5 728			
3 320 174	3 989 579	4 738	38 237	42 975	897	16	6	919	17 987	22 800	36 000	76 787			
3 331 247	4 807 527	3 737	12 529	16 266	384	6	1	391	6 865	4 800	6 000	17 665			
7 742 693	8 891 882	18 322	123 515	141 837	2 639	58	18	2 715	63 296	92 100	108 000	263 396			
25 089 698	34 021 551	137 216	460 682	597 898	13 960	268	31	14 259	271 718	340 200	186 000	797 918			
3 790 690	4 965 446	17 866	34 958	52 824	890	22	8	920	24 116	34 800	48 000	106 916			
7 373 560-	12 509 467	75 910	133 475	209 385	6 357	89	14	6 460	154 557	142 800	84 000	381 357			
19 724 653	21 809 547	36 848	287 062	323 910	12 871	98	12	12 981	232 935	117 600	72 000	422 535			
9 240 346	11 975 289	35 005	106 776	141 781	3 537	45	17	3 599	72 109	54 300	102 000	228 409			
3 065 694	4 758 746	23 263	48 400	71 663	522	10	11	543	16 125	13 500	66 000	95 625			
14 658	14 658	—	309	309	—	—	—	—	—	—	—	—			
237 448	556 418	1 086	792	1 878	10	—	—	10	178	—	—	178			
4 198 590	4 863 381	10 844	89 901	100 745	2 770	36	12	2 818	62 808	60 900	72 000	195 708			
19 983 979	28 140 798	28 016	85 076	113 092	3 258	51	8	3 317	63 709	61 500	48 000	173 209			
13 491 749	19 281 002	19 199	62 721	81 920	1 813	27	1	1 841	39 775	32 100	6 000	77 875			
1 370 319	1 773 468	1 722	6 039	7 761	249	9	—	258	6 344	7 500	—	13 844			
8 909 797	11 996 437	17 761	62 818	80 579	1 946	50	8	2 004	48 874	59 100	48 000	155 974			
59 374 852	81 770 014	32 483	97 499	129 982	839	33	6	878	27 580	46 200	36 000	109 780			
277 417 028	368 914 478	678 055	2 482 402	3 160 457	84 223	1 369	229	85 821	1 683 974	1 797 000	1 374 000	4 854 974			

av vilka annat skadestånd än enbart sjukvård utgått.

2. Vahingonkorvausten kokonaismääät, jaettuina ammattiryhmän ja vakuutusmuodon mukaan
Skadeständens totala belopp, fördelade efter yrkesgrupp och försäkringsform

Ammattiryhmä — Yrkesgrupp	Pakollinen vakuutus — Obligatorisk försäkring				
	Suoritetut korvaukset Utbetaalade skadestånd		Siirto elin- korkorahas- töihin Överföring till liv- räntefonder	Yhteensä Summa	Tapa- turnien luku Antal olycks- fall
	Sairaan- hoito, päivä- raha ym. Sjukvård, dagpenning m.m.	Kerta- kalkkinen korvaus Skadestånd i ett för allt			
	Markkaa — Mark				
I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppföring och -anrikning ..	12 916	—	—	12 916	2
II. a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller	5 278 101	—	—	5 278 101	—
b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller	—	709 900	3 487 440	4 197 340	355
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	31 539 240	4 392 490	20 457 669	56 389 399	2 111
IV. Hieneompi koneeteollisuus — Finare maskinindustri	810 863	—	—	810 863	72
V. a. Kivi- ja kivitavarateollisuus — Sten- och stenvaruindustri	3 639 558	810 740	5 166 010	9 616 308	207
b. Savi- ja savitavarateollisuus — Ler- och lervarvindustri	4 061 046	594 060	—	4 655 106	322
c. Lasiteollisuus — Glasindustri	249 020	135 360	—	384 380	38
d. Turveteollisuus — Torvindustri	142 140	—	—	142 140	5
e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten	96 953	—	684 620	781 573	7
VI. a. Värien yms. valmisteiden tuotanto — Tillverkning av färger m.m.d.	99 990	—	—	99 990	12
b. Öljy- ja rasvavalmist. tuotanto — Tillverkning av olje- och fett- preparater	55 650	181 440	—	237 090	2
c. Lannoitusaineteollisuus — Tillverkning av gödningsämnen	35 550	—	—	35 550	5
d. Kuivatislauslaitokset — Torrdestillationsverk	162 730	—	—	162 730	5
e. Räjähdyss- ja sytytysaineteollisuus — Tillv. av spräng- och tänd- ämmen	—	—	—	—	—
f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri	1 337 670	60 480	1 218 700	2 616 850	89
VII. a. Nahkojen ja turkisien valmistus — Beredning av läder och pälssverk	165 853	—	—	165 853	19
b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri	987 374	242 400	—	1 229 774	61
c. Kumitavarateollisuus — Gummivaruindustri	1 891 330	548 160	2 428 710	4 868 200	207
VIII. a. Kehruu- ja kutomateollisuus — Spinn- och vävindustri	139 600	—	—	139 600	13
b. Punomateollisuus — Tvinnindustri	2 393 294	408 960	395 066	3 197 320	215
c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	21 780	—	—	21 780	2
d. Muu tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri	1 154 116	189 860	347 069	1 691 045	83
e. Karva-, harja- ja jouhitavarateollisuus — Hår-, borst- och tagel- varuindustri	144 560	40 320	—	184 880	8
IX. a. Puuvanuke- ja paperiteollisuus — Tillverkning av trämassa och papper	5 777 000	1 238 640	4 311 861	11 327 501	333
b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavarateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	853 246	—	—	853 246	106
X. a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Säg- och hyvleriindustri	12 096 576	2 225 420	4 578 019	18 900 015	784
b. Puuvalmisteleteollisuus — Industri till tillverkning av trävaror ..	6 389 333	1 867 720	1 238 520	9 495 573	496
XI. a. Viljavavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri	3 082 635	580 640	149 040	3 812 315	185
b. Meijerit ja margariiniptahtat — Mejerier och margarinfabriker..	441 315	—	—	441 315	46
c. Liha- ja kalatavarateollisuus — Kött- och fiskvaruindustri	1 894 019	—	—	1 894 019	230
d. Sokeri-, suklaa- yms. teollisuus — Socker-, chokolad- o.a.d. industri	61 841	—	—	61 841	6
e. Juoma- yms. teollisuus — Dryckes- o. a.dyl. industri	1 032 971	—	—	1 032 971	102
f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	—	—	—	—	—
XII. Valaistus-, voimansiirtö- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraft- överförings- och vattenledningsindustri	2 243 628	261 120	9 046 820	11 551 568	101
XIII. Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	1 313 102	213 840	—	1 526 942	84
XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten ..	5 354 371	523 200	1 482 930	7 360 501	349
b. Huoneenrakennus- ja korjaustyöt — Husbyggnads- o.-reparations- arbeten	51 755 834	11 043 920	37 942 045	100 741 799	3 145
c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	5 185 719	616 840	7 583 237	13 385 796	257
XV. Maanylijelys ja sen sivuelinkeino sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	28 412 078	2 610 142	16 042 367	47 064 587	2 009
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	13 489 587	2 105 480	1 753 400	17 348 467	1 240
XVII. a. Maakuljetus — Landtransport	12 019 723	1 104 675	1 321 752	14 446 150	729
b. Vesikuljetus — Sjötransport	4 033 220	113 280	1 348 893	5 495 393	174
c. Ilmalijikenne — Lufttrafik	51 430	—	—	51 430	7
d. Puhelinlaitos — Telefonväsen	3 901 834	713 800	1 121 206	5 736 840	258
e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	9 451 605	1 406 220	1 096 713	11 954 538	771
XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeet — Handels- och nederlagsrörelse	4 913 611	988 180	472 406	6 374 197	379
b. Kotitaloustyö — Hemushåll	356 439	202 500	—	558 939	33
XX. Kuntien erittelymättömät työt sekä erilaiset liikkeet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	7 479 969	1 404 890	380 980	9 265 839	434
XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	5 790 725	763 880	2 969 780	9 524 385	217
	Yhteensä — Summa	241 801 145	38 298 557	127 025 253	407 124 955
					16 255

¹ Enintään 3 000 markan korvauksen aiheuttaneista vahingoista suoritetut määät. — Utbetalningar för skador på högst 3 000

Täydellinen vakuutus — Fullständig försäkring								Vahingonkorvaukset kaikkiaan Skadestånd inalles	
Suoritetut korvaukset — Utbetalade skadestånd									
Pakkiset Obliga-toriska	Omavästun osuuus — Självriskens andel		Yhteensä sairaanhoido, päiväraha ym. Summa	Kerta-kaikkinen korvaus sjukvård, dag-penning m.m.	Siirto elinkorko-rahastoihin Överföring till livräntefonder	Yhteensä Summa	Tapatur-mien luku Antal olycksfall		
M a r k k a a — M a r k	Pikku-vahingot ¹ Småskador ¹	Muut ² Övriga ²	Yhteensä Summa					Markkaa-Mark	
9 592 422	166 330	1 209 000	1 375 330	10 967 752	2 452 160	19 436 950	32 856 862	550	32 869 778
239 180	8 390	66 000	74 390	313 570	—	—	313 570	30	5 591 671
15 877 271	1 248 174	3 954 000	5 202 174	21 079 445	2 737 680	3 928 590	27 745 715	2 495	31 943 055
83 584 842	6 829 294	19 410 000	26 239 294	109 824 136	15 111 800	44 020 726	168 956 662	13 475	225 346 061
786 555	100 315	264 000	364 315	1 150 870	115 680	—	1 266 550	180	2 077 413
7 731 158	293 543	1 656 000	1 949 543	9 680 701	1 024 320	6 509 602	17 214 623	811	26 830 931
8 406 804	267 370	2 076 000	2 343 370	10 750 174	595 360	4 940 791	16 286 325	932	20 941 431
3 923 271	227 777	795 000	1 022 777	4 946 048	736 320	3 163 210	8 845 578	440	9 229 958
558 060	8 880	135 000	143 880	701 940	—	—	701 940	50	844 080
988 309	22 600	186 000	208 600	1 196 909	82 560	2 738 229	4 017 698	84	4 799 271
1 232 050	34 110	210 000	244 110	1 476 160	529 920	—	2 006 080	103	2 106 070
2 258 605	39 450	255 000	294 450	2 553 055	278 640	2 842 730	5 674 425	126	5 911 515
2 087 360	57 610	438 000	495 610	2 582 970	246 240	544 099	3 373 309	191	3 408 859
304 290	—	18 000	18 000	322 290	—	892 425	1 214 715	6	1 377 445
2 755 538	64 442	264 000	328 442	3 083 980	384 700	5 213 270	8 681 950	134	8 681 950
3 410 608	231 905	954 000	1 185 905	4 596 513	1 261 380	5 225 547	11 083 440	490	13 700 290
2 827 341	173 830	786 000	959 830	3 787 171	107 560	—	3 894 731	391	4 060 584
2 514 072-	201 059	723 000	924 059	3 438 131	539 560	2 008 190	5 985 881	399	7 215 655
581 535	73 210	303 000	376 210	957 745	—	—	957 745	162	5 825 945
281 070	11 390	60 000	71 390	352 460	—	—	352 460	35	492 060
13 754 098	896 280	3 975 000	4 871 280	18 625 378	5 791 830	3 487 163	27 904 371	2 023	31 101 691
72 340	950	30 000	30 950	103 290	—	—	103 290	12	125 070
8 282 238	701 713	2 532 000	3 233 713	11 515 951	1 326 780	4 684 184	17 526 915	1 386	19 217 960
1 052 290	54 880	252 000	306 880	1 359 170	197 300	—	1 556 470	135	1 741 350
23 834 546	835 330	5 664 000	6 499 330	30 333 876	3 707 240	25 754 694	59 795 810	2 585	71 123 311
3 259 270	145 320	882 000	1 027 320	4 286 590	501 840	—	4 788 430	420	5 641 676
53 451 483	1 701 555	11 997 000	13 698 555	67 150 038	8 934 680	39 504 946	115 589 664	5 383	134 489 679
25 256 799	1 430 494	6 495 000	7 925 494	33 182 293	5 463 860	15 236 154	53 882 307	3 433	63 377 880
6 323 134	281 945	1 728 000	2 009 945	8 333 079	368 460	889 705	9 591 244	786	13 403 559
5 693 966	428 919	1 872 000	2 300 919	7 994 885	33 120	249 010	8 277 015	946	8 718 330
6 161 818	417 043	2 556 000	2 973 043	9 134 861	181 000	4 426 689	13 742 550	1 148	15 636 569
6 635 443	281 012	1 392 000	1 673 012	8 308 455	598 080	13 302 344	22 208 879	712	22 270 720
2 483 485	147 720	705 000	852 720	3 336 205	669 120	2 026 750	6 032 075	361	7 065 046
1 354 770	39 610	234 000	273 610	1 628 380	240 960	238 694	2 108 034	117	2 108 034
11 997 948	443 677	2 412 000	2 855 677	14 853 625	1 499 940	8 463 144	24 816 709	1 252	36 368 277
3 228 274	197 985	891 000	1 088 985	4 317 259	473 300	1 334 260	6 124 819	459	7 651 761
43 041 745	802 213	6 984 000	7 786 213	50 827 958	7 035 300	57 596 971	115 460 229	3 029	122 820 730
149 721 609	5 650 749	32 106 000	37 756 749	187 478 358	25 878 730	62 972 159	276 329 247	15 789	377 071 046
13 644 902	428 813	1 917 000	2 345 813	15 990 715	1 457 740	11 804 144	29 252 599	1 028	42 638 395
53 549 247	986 157	12 879 000	13 865 157	67 414 404	3 986 810	19 195 122	90 596 336	4 908	137 660 923
126 362 988	1 529 313	34 494 000	36 023 313	162 386 301	12 027 040	26 670 452	201 083 793	12 459	218 432 260
35 869 641	928 941	8 286 000	9 214 941	45 084 582	3 921 380	23 120 071	72 126 033	3 464	86 572 183
13 398 960	159 971	1 167 000	1 326 971	14 725 931	581 500	16 189 017	31 496 448	511	36 991 841
10 270	—	9 000	9 000	19 270	—	—	19 270	3	70 700
38 907 328	823 590	7 404 000	8 227 590	47 134 918	4 009 265	26 999 919	78 144 102	3 067	83 880 942
28 107 141	1 750 775	7 023 000	8 773 775	36 880 916	4 817 820	11 251 747	52 950 483	3 657	64 905 021
17 644 208	742 640	4 221 000	4 963 640	22 607 848	1 546 580	3 900 526	28 054 954	1 930	34 429 151
2 246 145	126 180	627 000	753 180	2 999 325	218 540	—	3 217 865	293	3 776 804
20 209 321	855 891	4 446 000	5 301 891	25 511 212	2 834 390	12 198 116	40 543 718	2 124	49 809 557
18 288 737	599 858	2 136 000	2 735 858	21 024 595	3 360 380	16 767 632	41 152 607	1 159	50 676 992
883 784 485	33 449 203	201 078 000	234 527 203	1 118 311 688	127 866 865	509 727 972	1 755 906 525	95 663	2 163 081 480

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

**8. Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet tapaturmat, jaettuna vamman laadun ja tapaturman seurauksen
Antal olycksfall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter skadans art och olycksfallsets påföljd**

Vamman laatu — Skadans art	Tapaturman seurauks — Olycksfallsets påföljd										
	Ohimenevä työkyvyttömyys, joka on kestänyt Övergående arbetsoförmåga under										
	enintään 1 viikon högst 1 vecka	1-2 viikkos 1-2 veckor	2-4 viikkos 2-4 veckor	4-13 viikkos 4-13 veckor	13 viikkos — 6 kk 13 veckor — 6 man.	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 ruhjевammät — Okomplicerade sår och kontusioner											
Ruhjevamma — Kontusion	5 457	5 812	4 040	487	11	4	5	1	—	15 817	
Hankaushaava ja rakot — Skavssår och blåsor	90	136	60	22	1	—	2	—	—	309	
Ruhjehaava — Krossår	3 221	3 451	2 103	342	18	9	5	—	—	9 146	
Leikkuuhaava — Snittsår	3 053	4 820	2 702	333	8	4	1	—	—	10 925	
Pistohaava — Sticksår	3 649	2 076	819	191	13	5	2	—	—	6 756	
Kylmänvamma — Kylskada	25	21	29	33	6	4	—	—	—	118	
Palovamma ja kemiallinen syövytyys — Brännskada och kemisk frätning	593	791	514	208	21	7	3	—	—	2 137	
Lihasten vammät — Muskelskador											
Lihaksen, jänteentai tai jääntetupen repeämä — Ruptur av muskel, sena eller senskida	131	359	491	410	65	23	11	1	1	1 492	
Lihasvenähdyss — Muskelförsträckning	1 488	2 032	1 346	511	29	8	4	2	—	5 420	
Lihasiston ruhjevamma — Muskelkontusion	657	780	666	280	8	3	2	—	—	2 396	
Kohju — Bräck	1	3	7	9	—	—	—	—	—	20	
Luiden ja nivelten vammät — Ben- och ledskador											
Luunmurtuma — Benbrott	348	1 076	3 173	5 312	705	359	130	25	6	11 134	
Sijoiltaanmeno — Urledvridning	76	148	160	109	24	2	6	1	—	526	
Nyrjähdyss — Vrickning	1 747	2 309	1 757	831	77	19	6	2	1	6 749	
Nivel- tai luuvamma ruhjehaavan tai -vamman yhtey- dessä — Sår eller kontusion med skada av led eller ben	95	223	410	2 282	197	95	20	3	—	3 325	
Raajan tai jäsenen menetys — Förlust av lem eller del därav	18	47	167	270	85	145	28	1	—	761	
Suurien hermojen ja verisuonien vammät — Skador av större nerver och blodkärl	6	12	17	20	5	4	—	—	—	64	
Sisälinten vammät — Skador å inre organ	39	55	68	77	14	3	2	—	—	258	
Keskushermoston vammät — Skador i det centrala nerv- systemet	518	761	859	845	131	53	29	7	1	3 204	
Silmävammät — Ögonskador	1 640	673	268	112	15	12	10	3	—	2 733	
Yleisvammät — Allmänskador											
Hukkuminen — Drunkning	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tukehtuminen — Kvävning	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Myrkytys — Förgiftning	41	33	7	8	—	1	—	—	—	90	
Sähköisku — Elektrisk stöt	9	8	5	8	—	—	—	—	—	30	
Vilustuminen — Förkylning	1	2	—	—	—	—	—	—	—	3	
Musertuminen — Krossning	—	—	1	6	—	—	—	—	—	7	
Muut vammät — Övriga skador	10	6	2	1	—	1	—	1	—	21	
Eräät ammattiaudit — Vissa yrkessjukdomar	227	198	157	141	28	10	3	1	—	765	
Ilmoittamatton — Ouppgiven	3	8	4	2	—	—	—	—	—	17	
Yhteensä — Summa		23 143	25 840	19 892	12 850	1 461	771	267	50	9	84 228

mukaan

Invaliditeetti — Invaliditet

10 %	15 %	20 %	25 %	30 %	35 %	40 %	45 %	50 %	55 %	60 %	65 %	70 %	75 %	80 %	85 %	95 %	100 %	Yhteensä Summa	Kruolema Död	Yhteensä Summa
4	4	4	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	—	15 834
—	1	—	3	3	2	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	310
6	4	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	—	9 166
5	2	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	10 935
2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	6 761
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	118
2	3	2	1	1	—	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	12	11	2 160
26	9	6	5	3	1	2	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	53	—	1 545
3	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	5 427
1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	2 399
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
154	125	100	53	32	21	7	1	7	—	2	2	2	1	2	—	1	511	14	11 659	
5	4	6	3	2	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	21	—	547
4	8	6	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	—	6 772
47	25	15	9	4	2	3	—	2	—	2	2	—	—	—	—	—	—	111	—	3 436
60	49	39	21	3	15	11	4	4	4	6	4	5	—	1	—	—	226	—	987	
1	1	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	1	71	
4	3	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	23	292	
25	37	33	14	15	8	10	1	10	—	3	—	—	1	3	—	—	11	110	3 486	
15	25	51	28	2	—	1	—	3	—	—	—	—	1	1	—	—	2	130	—	2 863
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	95
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	39
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	29
1	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	—	786
1	—	5	4	1	2	2	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	18
366	302	282	158	68	50	38	6	33	5	15	9	9	6	4	1	1	16	1 360	229	85 821

**4. Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet tapaturmat, jaettuna ammattiryhmän ja syyn mukaan
Antal olycksfall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter yrkesgrupp och orsak**

Ammattiryhmä — Yrkesgrupp	Tapaturmiensyty —		
	Voimakoneet Kraftmaskiner	Voimansiirtoalaitteet Transmissionser	Työkoneet Arbetsmaskiner
I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppföring och -anrikning	—	3	49
II. a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller	—	18	454
b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller	—	48	1 522
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	17	1	41
IV. Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	—	9	77
V. a. Kivi- ja kivitavarateollisuus — Sten- och stenvaruindustri	1	10	91
b. Savi- ja savitavarateollisuus — Ler- och lervaruindustri	1	—	44
c. Lasiteollisuus — Glasindustri	—	—	4
d. Turveteollisuus — Torvindustri	3	—	4
e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten	—	—	6
VI. a. Värien yms. valmisteiden tuotanto — Tillverkning av färger m.m.dyl.	—	2	10
b. Öljy- ja rasvavalmisteiden tuotanto — Tillverkning av olje- och fettpreparater	—	1	15
c. Lannoitusaineteollisuus — Tillverkning av gödningsämnen	—	—	2
d. Kuivatislauslaitokset — Torrdestillationsverk	—	—	29
e. Räjähdyss- ja sytytysaineteollisuus — Tillverkning av spräng- och tändämnen	—	2	82
f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri	1	6	61
VII. a. Nahkojen ja turkisksien valmistus — Beredning av läder och pälsverk	—	7	92
b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri	—	1	54
c. Kuminavarateollisuus — Gummivaruindustri	—	—	11
d. Karva-, harja- ja jouhitavarateollisuus — Hår-, borst- och tagelvaruindustri	—	—	552
VIII. a. Kehruu- ja kutomateollisuus — Spinn- och vävindustri	2	24	5
b. Punomateollisuus — Tvinnindustri	—	7	249
c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	1	—	33
d. Muu tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri	—	7	138
IX. a. Puuvanuke- ja paperiteollisuus — Tillverkning av trämassa och papper	4	22	406
b. Paperi-, pälvi- ja kartonkitavarateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	—	7	1 022
X. a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Såg- och hyvleriindustri	11	62	1 231
b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	3	16	101
XI. a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri	—	13	55
b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker	3	6	70
c. Liha- ja kalatavarateollisuus — Kött- och fiskvaruindustri	—	2	5
d. Sokeri-, suklaa- yms. teollisuus — Socker-, chokolad- o.a.dyl. industri	—	5	86
e. Juoma- yms. teollisuus — Dryckes- o.a.dyl. industri	—	4	50
f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	—	—	19
XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenlednings-industri	5	6	41
XIII. Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	—	8	131
XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	9	12	175
b. Huoneenrakenns- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -reparationsarbeten	7	42	657
c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	—	1	42
XV. Maanviljelys ja sen siivulinkeinot sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	8	32	494
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	13	3	203
XVII. a. Maakuljetus — Landtransport	16	2	52
b. Vesikuljetus — Sjötransport	9	4	23
c. Ilmaliijenne — Lufttrafik	—	—	—
d. Puhelinlaitos — Telefonväsen	—	—	—
e. Lastaus ja purkamisen — Lastning och lossning	1	—	19
XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeet — Handels- och nederlagsrörelse	2	3	159
XIX. a. Hotelli-, ravintola- yms. liikheet, terveydenhoitolaitokset ym. — Hotell-, restaurant- o.a.dyl. rörelse, hälsovårdssinrättningar m.m.	—	1	65
b. Kotitaloustyö — Hemhushåll	—	—	5
XX. Kuntien erittäinmättömät työt sekä erinäiset liikheet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	4	3	60
XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	2	2	27
Yhteensä — Summa			123 401 8 818

Olycksfallsorsaker

Hässit, nestokuriet, kuijettujonot yms. Hissar, kranar, trans- portledningar m.fl. dyl.	Kuljetusneuvot Transportmedel	Höyrypannut, högty- keittökoneet yms. Ängarkor, ängkok- apparater m.fl. dyl.	Räjähtäväät aineet Explosiva ämnen	Sähkö ja salamanisku Elektricitet o. blixslag	Tulipalo ja tuli Eldsvåda och eld	Kuunat aineet Hetta ämnen	Myrkkylistat tai syö- vättäväät aineet Giftiga eller fräntade ämnen	Katatumminen ja putomisen Halkning och fall	Putovaya esine Fallande föremål	Luhitumiset ja vyörymat Sammanförtande och ras	Esineiden pitely Hantering av föremål	Käsityötalut Handverktyg	Eläimet Djur	Muut syyt Andra orsaker	Ilmoitamattomat Oupriggna	Yhteensä Summa
44	47	—	1	10	2	1	1	1	1	1	1	1	1	34	416	
3	—	139	15	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5	22	
30	871	15	68	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	160	1 722	
298	871	15	18	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	905	8 781	
1	16	15	5	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	161	
55	86	15	5	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	37	777	
49	271	15	5	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	85	1 040	
7	33	15	5	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	318	
4	12	15	5	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	53	
8	16	15	5	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
5	23	15	5	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
13	13	15	5	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
3	37	15	5	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
1	2	6	13	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
13	50	15	3	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
3	36	15	3	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
1	52	15	3	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
6	54	15	3	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
22	226	15	5	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
3	164	15	4	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	
1	12	15	4	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	62	1 004	
147	326	7	5	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	6	98	
10	47	3	5	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	104	2 316	
265	681	5	5	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	409	
31	227	1	1	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
11	102	3	3	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
11	56	7	4	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
7	84	7	4	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
6	79	1	1	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
12	47	3	2	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
1	14	3	2	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	81	
33	126	6	12	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
7	44	6	12	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
219	317	2	39	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
389	1 584	21	47	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
17	102	5	5	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	920	
42	1 207	2	8	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	6 460	
137	1 413	3	6	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12 981	
110	1 019	1	12	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3 599	
46	44	5	4	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	543	
—	—	2	12	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	
415	245	2	2	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2 818	
76	516	2	12	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3 317	
5	183	11	9	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
1	28	1	1	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
20	313	2	9	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2 004	
4	252	1	1	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
2 585	11 231	116	332	166	123	1 532	1 456	11 744	4 731	2 158	19 675	13 487	471	6 659	13 85 821	

5. Tapaturmien johdosta menetyt työpäivät vakuutusvelvollisten työnantajain töissä, jaettuna ammattiryhmän ja tapaturmien syytteiden mukaan

Antal förlorade arbetsdagar på grund av olycksfall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter yrkesgrupperna

		Tapaturmien syytteiden mukaan		
		Voimakoneet Kraftmaskiner	Voiman siirtolaitteet Transmissioner	Työkoneet Arbetsmaskiner
Ammattiryhmä — Yrkesgrupp				
I.	Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppföring och -anrikning	—	45	1 955
II.	a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller	—	1 674	16 995
	b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller	260	3 173	80 023
III.	Konepajat — Mekaniska verkstäder	—	10	1 148
IV.	Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	—	623	3 493
V.	a. Kivi- ja kivitavarateollisuus — Sten- och stenvaruindustri	10	1 050	11 766
	b. Savi- ja savitavarateollisuus — Ler- och lervaruindustri	29	—	1 249
	c. Lasiteollisuus — Glasindustri	—	—	65
	d. Turveteollisuus — Torvindustri	36	—	53
	e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten	—	—	86
VI.	a. Värien yms. valmisteiden tuotanto — Tillverkning av färger m.m.dyl.	—	43	1 493
	b. Ölty- ja rasavavalmisteiden tuotanto — Tillverkning av olje- och fettpreparater	—	21	110
	c. Lannoitusaineetollisuus — Tillverkning av gödningsämnen	—	—	2 716
	d. Kuivatistalaikotset — Torrdestillationsverk	—	78	514
	e. Räjähdyns- ja sytytysaineteollisuus — Tillverkning av spräng- och tändämnen	15	43	8 181
	f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri	—	124	1 580
VII.	a. Nahkojen ja turkiksien valmistus — Beredning av läder och pälsverk	—	62	3 380
	b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri	—	1 456	2 062
	c. Kumitavarateollisuus — Gummivaruindustri	—	—	213
VIII.	a. Kehruu- ja kutomateollisuus — Spinn- och vävindustri	25	365	30 028
	b. Punomateollisuus — Twinnindustri	—	—	84
	c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	7	118	10 959
	d. Muu tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri	—	—	2 206
IX.	a. Puuvanuke- ja paperiteollisuus — Tillverkning av trämassa och papper	62	9 682	35 692
	b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavarateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	—	145	3 579
X.	a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Säg- och hyvleriindustri	1 805	4 935	125 016
	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	19	205	83 785
XI.	a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri	—	1 045	9 526
	b. Mejerit ja margariini-tehtaat — Mejerier och margarinfabriker	36	2 532	904
	c. Liha- ja kalatavarateollisuus — Kött- och fiskvaruindustri	—	16	3 661
	d. Sokeri-, suklaa- yms. teollisuus — Socker-, chokolad- o.a.dyl. industri	—	3 532	7 805
	e. Juoma- yms. teollisuus — Dryckes- o.a.dyl. industri	—	757	755
	f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	—	—	258
XII.	Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenlednings-industri	42	130	1 532
XIII.	Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	—	120	4 927
XIV.	a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	132	2 099	19 198
	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -reparationsarbeten	132	3 367	62 808
	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	—	14	4 052
XV.	Maanviljelys ja sen sivuelineinot sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	260	1 869	75 776
XVI.	Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	228	51	7 182
XVII.	a. Maakuljetus — Landtransport	235	35	3 680
	b. Vesikuljetus — Sjötransport	856	716	6 598
	c. Ilmaliike — Lufttrafik	—	—	—
	d. Puhelinlaitos — Telefonväsen	—	—	—
	e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	7	—	220
XVIII.	Kauppa- ja varastoliikkeit — Handels- och nederlagsrörelse	28	63	13 863
XIX.	a. Hotelli-, ravintola- yms. liikkeit, terveydenhoitolaikotset ym. — Hotell-, restaurant- o.a.dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar m.m.	—	25	8 498
	b. Kotitaloustyö — Hemhushåll	—	—	78
XX.	Kuntien erittäin määrällisesti työt sekä erinäiset liikkeit ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	57	63	7 035
XXI.	Henkinen työ — Intellektuellt arbete	51	1 125	11 384
	Yhteensä — Summa	4 332	41 411	678 171

turman syyn mukaan
grupp och olycksfallsorsak

Olycksfallsorsaker

Hissit, nostokurjet, kuljetusjoidot yms. Hissar, kranat, trans- portlindningar m.fl. dyl.	Kuljetusneuvot Transportmedel	Höyrypannut, höyry- keittokoneet yms. Angpannit, Angkok- apparater m.fl. dyl.	Rajahdavat aineet Explosiva ämnen	Sähkö ja salamanisku Elektricitet o. blixslag	Tulipalo ja tull Elävätäda och eld	Kiunmat aineet Heta ämnen	Myrkyilliset tai syö- vyttävät aineet Giftiga eller frästande ämnen	Kastuminen ja putoaminen Halkning och fall	Pukavaa esine Fallande föremål	Luhistuniset ja vyörymat Sammanstötande och ras	Esindeon pitely Hantering av föremål	Käsityökäut Handverktyg	Mutut syyt Andra orsaker	Umoittamatonmat Ouppgivna	Yhteensä Summa		
9 355	4 923	18	14 777	44	—	122	130	1 352	345	6 926	1 192	297	—	10 046	—	51 527	
20	—	—	—	—	—	11	13	73	6	—	97	37	—	51	—	308	
17 517	10 308	146	117	90	100	1 329	7 208	2 694	2 990	1 712	12 367	3 968	32	8 601	—	87 848	
26 529	122 421	187	10 240	518	303	17 228	14 449	39 956	18 699	20 142	48 891	23 866	32	40 629	28	467 574	
4	327	—	—	26	141	35	198	545	20	25	969	118	—	125	—	3 691	
8 070	6 303	12	9 343	5	21	102	141	7 916	1 045	18 273	4 685	753	—	386	—	61 181	
3 302	5 126	—	252	—	21	44	2 155	9 156	2 118	1 529	4 075	628	—	3 702	—	44 953	
1 926	1 185	—	—	5	—	56	34	5 753	1 152	1 097	7 050	76	—	141	—	19 724	
39	297	—	—	—	—	4	12	—	36	24	383	—	—	9	—	1 206	
180	1 012	—	—	14	—	—	—	6 414	61	66	159	53	—	6 066	—	14 078	
36	3 509	—	31	—	—	—	171	116	27	—	276	4	—	34	—	4 290	
2 703	1 840	9	10	—	—	22	17	215	33	142	4 332	39	—	173	—	8 368	
—	455	—	25	—	—	42	54	261	74	1 543	462	30	—	118	—	5 898	
—	124	—	—	—	—	25	—	17	11	—	22	37	—	—	—	2 952	
15	6 871	—	339	—	7 971	62	108	91	105	41	38	73	41	55	—	16 232	
212	20 282	47	—	—	—	39	384	981	102	99	1 598	294	—	865	—	38 642	
18	543	7	5	—	—	—	—	261	2 531	104	2 285	307	290	401	—	6 182	
1 672	14 161	3	16	—	—	12	53	1 692	132	61	547	265	—	193	—	25 265	
64	6 664	8	12	7	—	—	16	192	5	—	39	17	—	293	—	13 328	
1 558	16 531	42	69	—	17	291	9 414	6 192	376	157	3 448	588	—	2 552	—	71 653	
—	—	—	—	—	—	—	—	99	—	—	6	—	—	26	—	215	
71	24 467	3	17	58	—	101	75	14 606	265	43	1 507	482	—	620	—	53 399	
4	1 102	8	731	—	—	20	123	449	17	12	108	22	—	49	—	4 851	
8 004	13 146	85	44	25	23	285	842	16 880	3 755	9 901	7 664	5 629	—	902	—	112 621	
160	501	36	21	5	—	224	196	2 747	77	55	706	140	—	210	—	8 802	
25 983	55 809	42	8 047	200	5	317	651	23 437	6 009	8 055	25 197	11 097	—	6 648	—	303 253	
13 059	45 458	5	10	6	20	207	792	5 884	1 074	1 809	6 787	1 835	—	2 361	8	163 324	
186	11 056	20	90	—	18	427	287	11 389	335	187	1 854	416	—	760	—	37 596	
105	1 407	41	55	49	90	715	349	3 019	219	114	3 439	164	—	88	463	—	13 789
45	8 664	10	20	3	14	284	41	2 454	164	235	2 503	3 487	4 708	1 077	—	27 386	
91	16 892	15	21	—	—	311	46	9 092	133	121	1 498	142	—	361	—	40 060	
957	700	34	6 008	5	—	6 090	52	2 370	164	58	2 844	30	—	426	—	21 250	
12	1 726	—	—	—	—	11	—	1 286	115	23	2 281	—	—	16	—	5 728	
10 670	22 650	159	146	4 216	30	264	238	16 525	2 085	11 698	4 838	684	20	860	—	76 787	
183	6 615	16	29	—	97	207	3 499	134	96	1 516	61	—	165	—	17 665		
32 140	81 467	25	35 039	1 569	93	181	12 196	20 778	6 651	14 894	24 778	7 968	79	4 101	8	263 396	
62 882	177 705	237	15 520	6 741	6 218	3 413	16 467	154 810	44 116	93 137	75 123	43 899	12	31 286	45	797 918	
6 122	16 631	—	765	33 489	24	276	61	15 137	461	13 917	4 761	948	613	9 645	—	106 916	
12 869	96 294	23	1 118	6 013	176	746	15 073	44 217	13 769	12 584	27 391	36 802	24 615	11 735	27	381 357	
9 493	101 878	15	5 394	26	132	350	97	10 025	56 811	11 625	75 323	125 086	3 143	15 676	—	422 535	
2 144	126 504	5	150	32	299	82	6 136	14 371	3 644	20 164	37 401	7 562	2 084	3 870	11	228 409	
10 272	8 085	138	155	—	111	6 215	6 047	35 210	648	360	8 313	1 108	—	10 793	—	95 625	
—	49	—	—	4	—	21	—	74	5	—	25	—	—	—	—	178	
66 903	33 747	—	47	—	10	6 141	302	2 229	47 695	3 791	12 269	29 399	7 556	2 501	3	195 708	
15 349	50 372	28	108	—	—	—	—	—	—	2 612	14 193	5 261	1 417	9 722	25	173 209	
1 216	15 709	83	127	19	48	1 917	604	28 339	342	1 035	7 767	1 054	5	11 087	—	77 875	
7	1 634	6	10	—	16	154	54	8 149	30	108	2 919	155	106	418	—	13 844	
2 078	64 403	25	6 086	74	142	526	7 081	50 563	1 430	4 146	7 788	1 814	82	2 581	—	155 974	
1 479	51 014	2	7	—	12 058	109	67	29 729	93	1 040	727	49	11	830	5	109 780	
355 704	1 258 695	1 474	115 022	53 298	34 305	43 138	105 476	687 009	189 974	274 571	476 443	295 101	37 047	203 643	160	4 854 974	

6. Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet, lopullisesti järjestetyt invaliditeettitapaukset, jaettuna vahingoittuneen iän ja työkyvyttömyysasteen mukaan

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

Vahingoittuneen ikä Den skadades ålder	Työkyvyttömyysaste, % — Invaliditetsgrad, %															Yhteensä Summa		
	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	95	100
Alle 15 vuoden — Under 15 år	1	—	2	1	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	6
15–17 vuotta — år	12	6	7	5	—	—	—	—	—	—	—	2	—	1	—	1	—	36
18–19 *	10	4	13	4	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
20–24 *	30	30	22	11	2	2	4	—	2	2	1	2	2	—	—	—	—	106
25–29 *	44	34	20	14	7	5	3	1	2	2	1	2	2	1	1	—	2	138
30–34 *	36	30	29	19	1	4	5	1	1	—	—	4	2	1	—	—	—	133
35–39 *	37	25	22	10	6	2	7	—	1	1	—	—	—	1	—	—	1	112
40–44 *	28	31	33	22	8	3	3	1	6	6	—	—	1	1	—	—	—	137
45–49 *	56	45	41	16	8	10	7	1	2	1	—	—	1	1	1	1	4	196
50–54 *	42	37	27	20	13	7	4	—	4	—	1	3	—	2	2	—	—	162
55–59 *	35	25	30	17	9	7	1	—	4	2	3	—	2	1	1	—	1	138
60–64 *	20	17	21	8	4	5	1	—	2	1	—	—	1	—	1	4	84	84
65–69 *	8	12	8	6	5	4	1	—	4	—	1	—	1	—	—	—	50	50
70 vuotta ja enemmän — 70 år och däröver	7	6	7	5	4	—	2	—	3	5	15	9	9	6	4	1	1	37
Yhteensä — Summa	366	302	282	158	68	50	38	6	33	5	15	9	9	6	4	1	16	1 369

7. Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet, lopullisesti järjestetyt invaliditeettitapaukset, jaettuna työkyvyttömyysasteen ja tapaturman syyn mukaan

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

Työkyvyttömyysaste Invaliditetsgrad	Tapaturmien syyt — Olycksfallsorsaker															Yhteensä Summa		
	Voimakoneet Kraftmaskiner	Voimansiirtolaitteet Transmissioner	Työkoneet Arbetsmaskiner	Hissit, nostokoneet, kuljetusjohdot yms. Hasat, kraanit, trans- portiedilinjat m.fl. dyl.	Kuljetusneuvot Transportmedel	Höyrypumput, höyry- leitidiokset, yms. Ampanner, Angrot- apparater m.fl. dyl.	Räjähtävät aineet Explosiva ämnen	Sähkö ja salamanisku Elektricitet o. blyxtslag	Tulipalo ja tuli Eläsväda och eld	Kuumat aineet Heta ämnen	Myrkyillät tai syö- vittävät ainet Giftiga eller fräskande ämnen	Kastuminen ja Pintaaminen Halkking och fall	Luhistumiset ja Putoava estine Fallande föremål	Esiaineiden piteily Hantering av föremål	Käsityökalut Handverktyg	Muita syyt Andra orsaker	Ilmoittamattomat Ouppgivna	
10 % ...	1	9	99	27	65	4	—	—	—	—	2	58	11	48	21	1	9	366
15 % ...	4	4	82	21	47	6	—	—	1	—	5	51	14	29	19	5	302	
20 % ...	2	2	57	21	51	3	—	—	1	—	4	41	13	32	14	8	282	
25 % ...	1	2	32	14	25	—	1	—	—	—	1	26	6	6	7	11	158	
30 % ...	1	10	5	5	13	—	—	—	—	—	1	5	22	3	5	1	68	
35 % ...	17	5	—	2	7	—	—	—	—	—	1	2	1	1	1	4	38	
40 % ...	17	2	—	1	5	—	—	—	—	—	1	2	1	1	1	6	6	
45 % ...	4	4	—	1	8	—	—	—	—	—	1	2	1	1	1	4	33	
50 % ...	2	4	4	4	8	—	—	—	—	—	1	2	1	1	1	5	5	
55 % ...	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	15
60 % ...	6	—	1	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	9
65 % ...	3	—	3	3	2	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	6
70 % ...	3	—	1	1	2	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	4
75 % ...	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1
80 % ...	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1
85 % ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
90 % ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
95 % ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
100 % ...	2	—	2	1	7	—	—	—	—	—	1	14	219	53	68	10	44	1 369
Yhteensä — Summa	2	20	340	104	239	21	7	3	1	14	219	53	68	137	87	10	44	1 369

8. Vakuutusvelvollisten työnantajan töissä sattuneet, lopullisesti lärjestetyt invaliditeettipalkset, jacttuina ammattiyrhmän ja vamman laadun mukaan Antal slutligt reglerade invaliditetsfall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter yrkesgrupp och skadans art

Ammattiryhmä-Yrkessgrupp

9. Vuosityöntekijät, palkkasummat ja vahingonkorvaukset sekä tapaturmat ja menetetyt työpäivät valtion töissä, jaettu
Årsarbetare, lönesummor och skadestånd samt olycksfall och förlorade arbetsdagar i statens arbeten, fördelade efter

Ammattiryhmä — Yrkessgrupp	Vuosityöntekijän luku Antal årsarbetare	Palkkojen summa Lönesumma 1 000 mk	Vahingonkorvaukset Skadestånd		
			Suoritetut korvaukset Utbetalande skadestånd		Elintarjojen piakkona-arvo Kapitalvärdet av livräntorna
			Sairaankoito, pälvräha ym. Sjukvård, dagpenning m.m.	Kerta- kalkkinen korvaus Skadestånd i ett för allt	
			Markkaa	Mark	
II. b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller	68	25 871	96 901	—	
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	6 721	2 978 529	7 298 992	1 429 440	3 928 363
IV. Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	27	14 713	—	—	—
V. d. Turveteollisuus — Torvindustri	103	43 911	178 690	—	—
e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten	8	2 016	—	—	—
VI. Kemian teollisuus — Kemisk industri	92	45 543	707	—	—
VII. b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri	9	1 864	—	—	—
c. Kumitavarateollisuus — Gummivaruindustri	—	—	—	—	—
VIII. c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	504	136 357	294 197	—	—
d. Muu tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri	—	—	—	—	—
IX. b. Kirjansitomot — Bokbinderier	135	62 120	82 967	—	—
X. a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Säg- och hyvleriindustri	165	71 464	782 377	401 280	—
b. Puuvalmisteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror ..	53	22 710	249 575	—	—
XI. a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri	3	879	—	—	—
b. Meijerit ja margariniitehtaat — Mejjerier och margarinfabriker	35	11 862	—	—	—
XII. Valaistus, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraft- överförings- och vattenledningsindustri	12	6 788	—	—	—
XIII. Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	298	173 608	277 510	69 120	—
XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten.... b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads och -repara- tionsarbeten	27 674	11 114 543	59 479 542	6 051 630	40 728 507
c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	1 706	860 785	5 978 501	958 800	3 391 224
XV. Maanviljelys ja sen siivuelinkeinoit — Jordbruk och dess binäringar	2 059	706 649	1 507 406	53 760	—
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	998	270 724	1 244 047	253 440	—
XVII. a. Maakuljetus — Landtransport	15 975	6 476 035	45 706 644	2 215 040	5 541 277
b. Vesikuljetus — Sjötransport	17 883	9 562 137	8 862 517	2 511 120	52 941 461
c. Ilmailukenne — Lufttrafik	1 245	720 419	383 320	—	5 883 071
d. Posti-, lennätin-, puhelin- ja tullilaitokset — Post-, telegraf-, telefon- och tullväsen	9	6 874	—	—	—
e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	11 922	3 113 978	1 731 476	503 130	2 659 392
XVIII. Kauppa- ja varastoliike — Handels- och nederlagsrörelse	221	66 388	319 195	206 400	—
XIX. Sairaalat, lastenkodit yms. — Sjukhus, barnhem m.fl. dyl.	2 175	850 238	3 248 176	436 320	1 573 614
XX. Poliisi- ja vankeinohitolaitos ym. — Polis- och fängvårdsvässä m.m.	7 932	2 644 781	3 652 603	478 160	8 056 761
XXI. Erinäiset työt ja ammatit — Diverse arbeten och yrken	9 457	4 605 491	1 961 806	51 440	13 281 873
XXII. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	4 672	1 372 354	1 405 966	489 600	1 282 208
	39 803	21 293 110	2 323 233	564 480	6 549 109
Yhteensä — Summa	151 964	67 262 741	147 066 348	16 678 160	145 816 860

¹ Sellaiset tapaukset, joiden johdosta on suoritettu muuta korvausta kuin yksinomaan sairaankoitoa.—Sådana fall, på grund av vilka

tuina ammattiryhmän mukaan
yrkesgrupp

Yhteensä Summa	Tapaturmat, ¹ joista on aiheutunut Olycksfall, ¹ som lett till				Menetettyjä työpäiviä Förlorade arbetsdagar			
	ohimeneva työ- kyrrytävä myys Övergående arbets- oförmygga	invaliditeetti invaliditet	kuolema — död	Yhteensä Summa	sairauden johdosta på grund av sjukdom	invaliditeetti johdosta på grund av invaliditet	kuoleman johdosta på grund av död	Yhteensä Summa
96 901	10	—	—	10	99	—	—	99
12 656 795	437	14	—	451	8 965	17 400	—	26 365
178 690	12	—	—	12	205	—	—	205
707	1	—	—	1	3	—	—	3
294 197	27	—	—	27	430	—	—	430
82 967	4	—	—	4	99	—	—	99
1 183 657	30	3	—	33	1 041	2 700	—	3 741
249 575	10	—	—	10	330	—	—	330
—	—	—	—	—	—	—	—	—
346 630	11	1	—	12	327	600	—	927
106 259 679	3 579	56	18	3 653	75 177	76 800	108 000	259 977
10 328 525	358	8	1	367	6 832	10 200	6 000	23 032
1 561 166	42	1	1	44	1 759	600	6 000	8 359
1 497 487	100	2	1	103	1 930	1 800	6 000	9 730
53 462 961	3 448	25	4	3 477	56 761	25 500	24 000	106 261
64 315 098	1 014	26	16	1 056	22 204	43 800	96 000	162 004
6 266 391	22	—	3	25	433	—	18 000	18 433
—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 893 998	78	4	1	83	3 793	3 900	6 000	13 693
525 595	17	1	—	18	333	1 200	—	1 533
5 258 110	283	3	1	287	4 212	2 700	6 000	12 912
12 187 524	195	8	2	205	8 289	17 400	12 000	37 689
15 295 119	70	3	2	75	3 440	8 700	12 000	24 140
3 177 774	112	6	—	118	2 893	6 900	—	9 793
9 436 822	137	7	2	146	5 271	7 800	12 000	25 071
309 556 368	9 997	168	52	10 217	204 826	228 000	312 000	744 826

annat skadestånd än enbart sjukvård utgått.

10. Valtion tölissä sattuneet tapaturmat, jaettuna vamman laadun ja tapaturman seurauksen mukaan
Antal olycksfall i statens arbeten, fördelade efter skadans art och olycksfallets påföldj

Vamman laatu — Skadans art	Tapaturman seuraus — Olycksfallets påföldj									
	Ohimenevä työkyvyttömyys, joka on kestänyt Overgående arbetsoförmåga under									
	enintään 1 vilkon högst 1 vecka	1–2 vilkor 1–2 veckor	2–4 vilkor 2–4 veckor	4–18 vilkor 4–18 veckor	18 vilkor – 6 kt. 18 veckor – 6 man.	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										
Ruhjevamma — Kontusion	566	693	477	54	3	—	—	—	—	1 793
Hankaushaava ja rakot — Skavsår och blåsor	6	20	7	2	—	—	—	—	—	35
Ruhjehaava — Krossår	291	335	195	32	1	—	—	—	—	856
Leikkuuhuava — Snittsår	433	838	550	49	—	1	—	—	—	1 871
Pistohuava — Sticksår	184	145	72	14	—	—	—	—	—	415
Kylmänvamma — Kylskada	6	8	5	9	—	—	1	—	—	29
Palovamma ja kemiallinen syövytyys — Brännskada och kemisk frätning	26	52	37	8	1	2	—	—	—	126
Lihasten vammat — Muskelskador										
Lihaksen, jänteentai tai jänetupen repeämä — Ruptur av muskel, sena eller senskida	21	49	69	52	12	7	5	—	—	215
Lihasvenähdys — Muskelförsträckning	193	366	324	105	1	2	—	—	—	992
Lihaksiston ruhjevamma — Muskelkontusion	55	101	78	37	1	1	—	—	—	273
Kohju — Bräck	—	1	—	1	—	—	—	—	—	2
Luiden ja nivelen vammat — Ben- och ledskador										
Luunmurtuma — Benbrott	39	113	373	551	61	63	36	9	—	1 245
Sijoiltaanmeno — Urledvridning	13	23	20	9	1	1	2	1	—	70
Nyrjähdys — Vrickning	194	267	232	88	6	7	2	1	—	798
Nivel- tai luuvamma ruhjehaavan tai -vamman yhtey- dessä — Sår eller kontusion med skada av led eller ben	22	51	76	285	21	14	5	3	—	477
Raajan tai jäsenen menetys — Förlust av lem eller del därav	2	2	18	13	11	2	2	—	—	50
Suurien hermojen ja verisuonten vammat — Skador av större nerver och blodkärl	—	2	2	2	—	—	—	—	—	6
Sisäelinten vammat — Skador å inre organ	7	11	7	10	—	—	1	—	—	36
Keskushermoston vammat — Skador i det centrala nerv- systemet	48	95	92	95	12	4	7	1	—	354
Silmävammat — Ögonskador	172	89	38	10	1	2	1	—	—	313
Yleisvammat — Allmänskador										
Hukkuminen — Drunkning	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tukehtuminen — Kvävning	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Myrktyts — Förgiftning	1	2	—	2	—	—	—	—	—	1
Sähköisku — Elektrisk stöt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vilustuminen — Förkylning	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Musertuminen — Krossning	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Muut vammat — Övriga skador	1	—	1	—	—	—	—	—	—	2
Erääät ammattitandit — Vissa yrkessjukdomar	9	5	10	5	1	4	—	—	—	34
Ilmoittamatton — Ouppgiven	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	2 289	3 268	2 683	1 433	133	110	65	15	1	9 997

11. Valtion töissä sattuneet tapaturmat ja niiden johdosta menetetyt työpäivät, jaettuna ammattiryhmän ja tapaturman
Antal olycksfall i statens arbeten och på grund av dem förlorade arbetsdagar, fördelade efter yrkesgrupp och

Ammattiryhmä — Yrkesgrupp	Tapaturmien sytt —		
	Voimakoneet Kraftmaskiner	Voimansiirtolaitteet Transmissioner	Työkoneet Arbetsmaskiner
II. b. Metallien jalostaminen — Fördeling av metaller	—	—	3
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	2	2	75
IV. Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	—	—	—
V. d. Turveteollisuus — Törvindustri	—	1	1
VI. Kemian teollisuus — Kemisk industri	—	—	—
VII. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri	—	—	—
VIII. c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	—	—	6
IX. b. Kirjansitomot — Bokbinderier	—	—	1
X. a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Såg- och hyvleriindustri	—	—	16
b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	—	—	—
XI. a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri	—	—	—
XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteoll. — Belysnings-, kraftöverförings- o. vattenledn. industri	—	—	3
XIII. Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	14	8	171
XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	—	2	18
b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -reparationsarbeten	—	—	—
c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	—	1	12
XV. a. Maanviljelys ja sen sivuelinkeino — Jordbruk och dess binäringar	—	—	—
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	1	—	50
XVII. a. Maakuljetus — Landtransport	2	1	5
b. Vesikuljetus — Sjötransport	1	—	1
d. Posti-, lennatin-, puhelin- ja tullilaitokset ym. — Post-, telegraf-, telefon- o. tullväsen m.m.	—	—	—
e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	—	—	—
XVIII. Kauppa- ja varastoliike — Handels- och nederlagsrörelse	—	1	27
XIX. Sairaalat, lastenkodit yms. — Sjukhus, barnhem m.fl.dyl.	—	—	19
XX. Poliisi- ja vankeinhoitolaitos — Polis- och fångvårdsväsen	—	1	3
XXI. Erinäiset työt ja ammatit — Diverse arbeten och yrken	—	—	5
XXII. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	—	—	1
Yhteensä — Summa		20	17
			418
Menetettyjen työ —			
II. b. Metallien jalostaminen — Fördeling av metaller	—	—	34
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	16	27	4 099
IV. Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	—	—	—
V. d. Turveteollisuus — Törvindustri	—	19	46
VI. Kemian teollisuus — Kemisk industri	—	—	—
VII. b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri	—	—	63
VIII. c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	—	—	8
IX. b. Kirjansitomot — Bokbinderier	—	—	2 374
X. a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Såg- och hyvleriindustri	—	—	—
b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	—	—	—
XI. a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri	—	—	—
XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteoll. — Belysnings-, kraftöverförings- o. vattenledn. industri	—	—	144
XIII. Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	7 092	450	8 016
XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	—	14	1 724
b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -reparationsarbeten	—	—	—
c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	—	—	—
XV. a. Maanviljelys ja sen sivuelinkeino — Jordbruk och dess binäringar	—	4	309
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	6	—	1 022
XVII. a. Maakuljetus — Landtransport	29	31	58
b. Vesikuljetus — Sjötransport	5	—	52
d. Posti-, lennatin-, puhelin- ja tullilaitokset ym. — Post-, telegraf-, telefon- o. tullväsen m.m.	—	—	—
e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	—	—	9
XVIII. Kauppa- ja varastoliike — Handels- och nederlagsrörelse	—	7	551
XIX. Sairaalat, lastenkodit yms. — Sjukhus, barnhem m.fl.dyl.	—	3	1 599
XX. Poliisi- ja vankeinhoitolaitos — Polis- och fångvårdsväsen	—	—	984
XXI. Erinäiset työt ja ammatit — Diverse arbeten och yrken	—	—	3 931
XXII. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	—	—	638
Yhteensä — Summa		7 148	555
			25 661

**syyn mukaan
olycksfallsorsak**

Olycksfallsorsaker

päivien luku—Antal förlorade arbetsdagar

**TAULUJA
TABELLER**

**1. Vuosityöntekijät, palkkasummat ja vakuutusmaksut sekä tapaturmat ja menetetyt työpäivät vakuutusvelvollisten
Årsarbetare, lönesummor och försäkringspremier samt olycksfall och förlorade arbetsdagar i försäkringspliktiga**

Ammattiryhmä — Yrkesgrupp	Vuosityöntekijän luku Antal årsarbetare		Palkkasumma Lönesumma 1 000 mk	
	Pak. vak. Oblig. förs.	Täyd. vak. Fullst. förs.	Yhteensä Summa	Pak. vak. Oblig. förs.
I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppföring och -anrikning	25	3 130	3 155	10 753
II. a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller	—	272	272	—
b. Metallien jalostaminen — Fördeling av metaller	3 416	10 596	14 012	1 473 941
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	18 054	57 079	75 133	8 689 268
IV. Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	1 446	2 111	3 557	612 091
V. a. Kivi- ja kivistavarateollisuus — Sten- och stenvaruindustri	1 526	3 062	4 588	720 451
b. Savi- ja savitavarateollisuus — Ler- och lervaruindustri	3 084	4 237	7 321	1 231 375
c. Lasiteollisuus — Glasindustri	424	2 443	2 867	163 791
d. Turveteollisuus — Torvindustri	108	398	506	30 178
e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten	47	428	475	16 270
VI. a. Värien yms. valmisteen tuotanto — Tillverkning av färger m.m.d.	165	506	671	74 954
b. Öljy- ja rasavavalmistuotanto — Tillverkning av olje- och fettpreparater	133	591	724	42 576
c. Lannoitusaineetoliisuus — Tillverkning av gödningsämnen	79	919	998	37 640
d. Kuivatislauslaitokset — Torrdestillationsverk	48	52	100	17 415
e. Räjähdys- ja sytytysainetoliisuus — Tillv. av spräng- och tändämnen	9	1 203	1 212	4 063
f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri	2 127	6 666	8 793	881 951
VII. a. Nahkojen ja turkiksen valmistus — Beredning av läder och pälsverk ..	392	3 114	3 506	146 837
b. Nahkatavarateoliisuus — Lädervaruindustri	1 327	7 986	9 313	428 228
c. Kumitavarateoliisuus — Gummivaruindustri	2 713	1 336	4 049	1 085 094
d. Karva-, harja- ja jouhitarvateoliisuus — Hår-, borst- och tagelvaruind.	130	267	397	38 521
VIII. a. Kehruu- ja kuitomeetoliisuus — Spinn- och vävindustri	3 902	16 866	20 768	1 266 728
b. Punomateoliisuus — Tyvindustri	92	50	142	25 479
c. Vaatetavarateoliisuus — Beklädnadsvaruindustri	4 009	25 136	29 145	1 172 983
d. Muu tähän kuuluva teoliisuus — Övrig hithörande industri	177	1 402	1 579	57 643
IX. a. Puuvanuke- ja paperiteoliisuus — Tillverkning av trämassa och papper	3 020	14 384	17 404	1 617 107
b. Paperi-, pahvi- ja kartongvaror	1 816	3 697	5 513	683 168
X. a. Sahaus- ja höyläysteoliisuus — Såg- och hyvleriindustri	4 332	19 032	23 364	1 718 555
b. Puuvalmisteteoliisuus — Industri för tillverkning av trävaror	3 207	14 925	18 132	1 211 953
XI. a. Viljatarvateoliisuus — Spannmålsvaruindustri	3 237	8 215	11 452	1 065 923
b. Meijerit ja margariiniitehtaat — Mejerier och margarinfabriker	477	6 079	6 556	159 831
c. Liha- ja kalatarvateoliisuus — Kött- och fiskvaruindustri	1 517	5 311	6 828	566 311
d. Sokeri-, sukklaa- yms. teoliisuus — Socker-, chokolad- o.a.d. industri ..	175	4 538	4 713	57 698
e. Juoma- yms. teoliisuus — Dryckes- o.a.d. industri	3 426	1 637	5 063	1 150 111
f. Tupakkateoliisuus — Tobaksindustri	22	1 250	1 272	7 051
XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteoliisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenledningsindustri	1 316	7 283	8 599	658 724
XIII. Graafinen yms. teoliisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	3 645	8 505	12 150	1 533 363
XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	4 063	17 326	21 389	1 409 861
b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- o. -reparationsarb.	19 652	59 053	78 705	8 476 887
c. Sähköjohtutyöt — Elektriska ledningsarbeten	2 997	8 697	11 694	1 206 785
XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinoit sekä kalastus — Jordbruk och dess bänningar samt fiske	21 205	30 173	51 378	4 908 048
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	6 530	56 517	63 047	2 093 900
XVII. a. Maakuljetus — Landtransport	8 118	27 639	35 757	2 888 470
b. Vesikuljetus — Sjötransport	3 620	6 416	10 036	1 962 472
c. Ilmaliikeinen — Lufttrafik	—	60	60	—
d. Puhelinlaitos — Telefonväsen	1 149	1 068	2 217	360 798
e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	1 291	8 552	9 843	644 791
XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeit — Handels- och nederlagsrörelse	28 383	68 448	96 831	8 832 556
XIX. a. Hotellit, ravintolat yms., terveydenhoitolaitokset ym. — Hotell-, restaurang- o.a.d. rörelse, hälsovårdsinrättningar m.m.	20 230	46 199	66 429	6 707 642
b. Kotitaloustyö — Hemhushåll	3 419	11 710	15 129	648 961
XX. Kuntien erittelemättömät työt sekä erinäiset liikkeet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	13 542	35 515	49 057	3 370 468
XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	49 259	122 788	172 047	24 668 574
Yhteensä — Summa	253 081	744 867	997 948	96 838 238

¹ Sellaiset tapaukset, joiden johdosta on suoritettu muuta korvausta kuin yksinomaan sairaanhoitoa. — Sådana fall, på grund

työntajain töissä, jaettuina ammattiryhmän mukaan
arbetsgivares arbeten, fördelade efter yrkesgrupp

		Vakuutusmaksut Försäkringspremier 1 000 mk			Tapaturmat, ¹ joista on aiheutunut Olycksfall ¹ som lett till					Menetetyt työpäivät Förlorade arbetsdagar			
Täyd. vak. Fullst. förs.	Yhteensä Summa	Pak. vak. Oblig. förs.	Täyd. vak. Fullst. förs.	Yhteensä Summa	ohimeneva työkyrky- tömyys overgående arbeits- oförma- ga	invali- ditet teiti	invaliditets- invalidez	krolema- dd	Yhteensä Summa	Sairauden johdosta På grund av sjuk- dom	Invalidi- teetiin johdosta På grund av invali- ditet	Kuoleman johdosta På grund av död	Yhteensä Summa
1 668 552	1 679 305	185	43 262	43 447	431	13	8	452	11 566	20 700	48 000	80 266	
142 641	142 641	—	1 872	1 872	35	3	—	38	2 507	4 200	—	6 707	
4 891 394	6 365 335	11 641	49 919	61 560	1 446	20	3	1 469	25 942	23 700	18 000	67 642	
26 450 631	35 139 899	74 512	260 723	385 235	8 736	125	19	8 880	149 605	145 200	114 000	408 805	
900 438	1 512 529	2 653	4 346	6 999	121	3	1	125	2 833	3 900	6 000	12 733	
1 396 823	2 117 274	11 651	34 086	45 737	725	27	3	755	23 298	45 900	18 000	87 138	
1 640 156	2 871 531	10 934	23 051	33 985	930	18	2	950	20 602	22 500	12 000	55 102	
1 083 093	1 246 884	1 322	7 630	8 952	334	5	1	340	6 390	7 500	6 000	19 890	
142 303	172 481	566	1 707	2 273	58	—	—	58	794	—	—	794	
174 544	190 814	228	3 023	3 251	62	2	3	67	3 169	6 000	18 000	27 169	
252 040	326 994	389	2 130	2 519	73	—	1	74	1 127	—	6 000	7 127	
262 025	304 601	404	2 115	2 519	82	2	—	84	1 765	3 300	—	5 065	
516 940	554 580	508	4 924	5 432	142	1	—	143	1 807	1 200	—	3 007	
16 187	33 602	109	233	342	14	1	1	16	347	600	6 000	6 947	
439 978	444 041	248	10 114	10 362	103	2	1	106	1 895	2 100	6 000	9 995	
2 649 494	3 531 445	4 208	16 836	21 044	411	2	1	414	7 351	4 500	6 000	17 851	
1 094 137	1 240 974	612	7 448	8 060	257	5	1	263	4 835	8 700	6 000	19 535	
2 727 630	3 155 858	1 438	11 786	13 224	315	7	1	323	8 346	8 100	6 000	22 446	
523 824	1 608 918	5 829	2 950	8 779	268	7	—	275	6 290	9 000	—	15 290	
98 313	136 834	382	1 113	1 495	47	—	—	47	553	—	—	553	
6 537 692	7 804 420	5 758	28 709	34 467	1 421	25	1	1 447	26 418	32 400	6 000	64 818	
16 929	42 408	171	143	314	6	—	—	6	123	—	—	123	
8 219 315	9 392 298	2 721	21 573	24 294	780	9	2	791	15 764	14 700	12 000	42 464	
491 975	549 618	324	2 606	2 930	106	—	—	106	1 421	—	—	1 421	
7 062 750	8 679 857	17 418	75 125	92 543	2 350	46	3	2 399	38 243	53 700	18 000	109 943	
1 416 711	2 099 879	2 549	8 090	10 639	354	6	—	360	7 345	7 500	—	14 845	
7 484 054	9 202 609	32 950	136 101	169 051	4 333	91	9	4 433	92 029	124 800	54 000	270 829	
5 147 102	6 359 055	18 794	76 028	94 822	2 091	66	3	2 160	41 919	72 600	18 000	132 519	
2 790 070	3 855 993	6 186	20 180	26 366	673	11	2	686	13 062	11 100	12 000	36 162	
1 936 348	2 096 179	1 065	17 980	19 045	728	2	1	731	10 688	1 800	6 000	18 488	
1 756 964	2 323 275	4 399	21 463	25 862	1 071	5	1	1 077	13 570	3 600	6 000	23 170	
1 708 809	1 766 507	207	13 220	13 427	443	3	2	448	7 633	2 400	12 000	22 033	
601 990	1 752 101	5 266	5 661	10 927	300	4	1	305	5 325	4 200	6 000	15 525	
496 102	503 153	17	1 583	1 600	56	—	—	56	1 057	—	—	1 057	
3 828 436	4 487 160	4 507	36 783	41 290	933	16	3	952	19 550	24 600	18 000	62 150	
3 812 930	5 346 293	3 739	12 344	16 083	446	6	—	452	7 296	8 400	—	15 696	
7 845 772	9 255 633	22 324	125 907	148 231	2 929	54	17	3 000	64 470	67 200	102 000	233 670	
25 043 682	33 520 569	126 817	435 184	562 001	12 944	241	36	13 221	265 516	319 200	216 000	800 716	
4 053 249	5 260 034	12 193	37 016	49 209	989	15	9	1 013	22 231	27 900	54 000	104 131	
7 357 653	12 265 701	72 095	132 397	204 492	6 281	115	15	6 411	156 199	161 700	90 000	407 899	
19 187 191	21 281 091	34 780	294 896	329 676	13 033	100	20	13 153	232 695	116 700	120 000	469 395	
10 408 795	13 297 265	38 452	128 720	167 172	3 241	37	17	3 295	70 265	51 900	102 000	224 165	
3 207 056	5 169 528	25 985	49 621	75 606	530	11	9	550	18 090	18 000	54 000	90 090	
24 789	24 789	—	573	573	—	—	—	—	—	—	—	—	
260 379	621 177	1 242	1 063	2 305	15	—	—	15	287	—	—	287	
4 001 609	4 646 400	10 341	87 048	97 389	2 398	36	5	2 439	52 785	43 800	30 000	126 585	
22 129 721	30 962 277	26 632	92 161	118 793	3 118	25	7	3 150	56 369	31 800	42 000	130 169	
15 888 699	22 596 341	21 985	72 029	94 014	1 921	36	3	1 960	46 439	36 000	18 000	100 439	
2 140 772	2 789 733	2 059	8 334	10 393	268	7	—	275	8 077	14 100	—	22 177	
10 107 334	13 477 797	20 001	69 314	89 315	1 812	49	6	1 867	46 778	61 800	36 000	144 578	
67 863 452	92 532 026	36 104	111 285	147 389	861	23	9	893	26 932	27 900	54 000	108 832	
299 899 473	396 737 706	684 900	2 612 405	3 297 305	81 021	1 282	227	82 530	1 649 538	1 656 900	1 362 000	4 668 438	

av vilka annat skadestånd än enbart sjukvård utgått.

**2. Vahingonkorvausten kokonaismääät, jaettuina ammattiryhmän ja vakuutusmuodon mukaan
Skadeständens totala belopp, fördelade efter yrkesgrupp och försäkringsform**

Ammattiryhmä — Yrkesgrupp	Pakollinen vakuutus — Obligatorisk försäkring				Tapa- turni- luku Antal olycks- fall
	Suoritetut korvaukset Utbetalade skadeständ	Kerta- kalkkinen korvaus Skadeständ i ett för allt	Siirto elin- korkorras- töihin Overföring till liv- räntefonder	Yhteensä Summa	
	Markkaa	Mark			
I. Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppfördring och -anrikning ..	—	—	—	—	—
II. a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller	4 454 298	600 710	2 783 351	7 888 359	323
b. Metallien jalostaminen — Förädling av metaller	32 425 191	4 533 810	11 496 428	48 455 429	1 987
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	1 297 471	110 400	735 460	2 143 331	65
IV. Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	7 414 162	1 486 800	14 161 104	23 062 066	227
V. a. Kivi- ja kivitavarateollisuus — Sten- och stenvaruindustri	6 090 688	1 117 100	2 398 150	9 605 938	334
b. Savi- ja savitavarateollisuus — Ler- och lervaruindustri	581 107	—	—	581 107	51
c. Lasiteollisuus — Glasindustri	56 360	—	—	56 360	13
d. Turveteollisuus — Torvindustri	41 934	—	—	41 934	5
e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten	—	—	—	—	—
VI. a. Värien yms. valmisteiden tuotanto — Tillverkning av färger m.m.d.	57 600	—	—	57 600	11
b. Öljy- ja rasvavalmist. tuotanto — Tillverkning av olje- och fett- preparater	2 304	—	—	2 304	3
c. Lannoitusaineteollisuus — Tillverkning av gödningsämnen	92 650	—	—	92 650	8
d. Kuivatislauslaitokset — Torrdestillationsverk	180 810	67 200	—	248 010	2
e. Räjähdyss- ja sytytysaineteollisuus — Tillsv. av spräng- och tänd- ämnen	9 000	—	—	9 000	1
f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri	715 605	—	—	715 605	75
VII. a. Nahkojen ja turkiksienvälistä valmistusta — Beredning av läder och pälsvärv	186 590	348 300	—	534 890	8
b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri	763 629	133 800	—	897 429	35
c. Kumitavarateollisuus — Gummivaruindustri	3 161 553	711 600	1 115 640	4 988 793	173
d. Karva-, harja- ja jouhitavarateollisuus — Hår-, borst- och tagel- varuindustri	71 694	—	—	71 694	10
VIII. a. Kehruu- ja kutomateollisuus — Spinn- och vävindustri	2 723 290	504 240	4 841 130	8 068 660	185
b. Punomateollisuus — Tvinnindustri	—	—	—	—	—
c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	1 555 777	336 000	—	1 891 777	64
d. Muu tähän kuuluvaa teollisuus — Övrig hithörande industri	15 300	—	—	15 300	4
IX. a. Puuvalku- ja paperiteollisuus — Tillverkning av trämassa och papper	5 497 490	1 559 100	3 175 240	10 231 830	309
b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavarateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	1 031 421	41 400	—	1 072 821	94
X. a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Såg- och hyvlieriindustri	12 422 320	2 169 000	7 560 339	22 151 659	709
b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	6 081 313	2 447 870	6 806 517	15 335 700	341
XI. a. Viljataravarateollisuus — Spannmålsvaruindustri	1 173 318	120 000	—	1 293 318	130
b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker	436 040	—	—	436 040	40
c. Liha- ja kalatavarateollisuus — Kött- och fiskvaruindustri	2 165 453	67 200	4 163 000	6 395 653	216
d. Sokeri-, suklaa- yms. teollisuus — Socker-, chokolad- o.a.d. industri	332 820	—	—	332 820	14
e. Juoma- yms. teollisuus — Dryckes- o. a.dyl. industri	1 811 799	182 400	3 987 536	5 981 735	99
f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	42 440	—	—	42 440	3
XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohdotteollisuus — Belysnings-, kraft- överförings- och vattenledningsindustri	2 480 050	607 200	3 678 350	6 765 600	79
XIII. Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	1 176 015	387 000	—	1 563 015	99
XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	7 662 031	1 350 000	1 963 602	10 975 633	406
b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- o.-reparations- arbeten	52 758 240	8 614 600	43 855 743	105 228 583	2 771
c. Sähköjohdotyöt — Elektriska ledningsarbeten	6 626 433	307 200	8 954 406	15 888 039	249
XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinoit sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	31 500 064	4 065 580	14 332 227	49 897 871	1 960
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	14 484 415	1 475 100	5 631 313	21 590 828	1 191
XVII. a. Maakuljetus — Landtransport	11 199 447	1 614 500	10 768 100	23 582 047	604
b. Vesikuljetus — Sjötransport	6 808 326	686 700	—	7 495 026	198
c. Ilmaliike — Lufttrafik	—	—	—	—	—
d. Puhelinlaitos — Telefonväsen	130 485	—	—	130 485	11
e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	4 044 415	507 600	7 048 392	11 600 407	200
XVIII. Kauppa- ja varastoliikkeit — Handels- och nederlagsrörelse	9 264 448	759 400	7 330 085	17 353 933	687
XIX. a. Hotellit, ravintolat yms., terveydenhoitoitokset ym. — Hotell-, restaurant- o.a.dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar m.m.	7 061 345	666 100	5 187 520	12 914 965	387
b. Kotitaloustyö — Hemhushåll	715 884	—	—	715 884	50
XX. Kuntien erittemättömät työt sekä erinäiset liikkeet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	6 706 200	1 543 500	700 084	8 949 784	380
XXI. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	6 116 766	751 200	4 820 804	11 688 770	227
	Yhteensä — Summa		261 625 991	39 872 610	177 494 521
					478 993 122
					15 038

¹ Eniintään 4 000 markan korvauksen aiheuttaneista vahingoista suoritetut määät. — Utbetalningar för skador på högst 4 000

Täydellinen vakuutus – Fullständig försäkring									Vahingonkorvaukset kaikkiaan Skadeständinalles	
Suoritetut korvaukset – Utbetalade skadeständ										
Pakolliset Obliga- toriska	Omavastun osuus Självriskens andel			Yhteensä sairaanhoito, päiväraha ym. Summa sjukvård, dag- penning m.m.	Kerta- kaikkinen korvaus Skadeständ i ett för allt	Siirto elinkorko- rahastoibin Överföring till livräntefonder	Yhteensä Summa	Tapatur- mien luku Antal olyckafall		
	Pikku- vahingot ¹ Småskador ¹	Muut ² Övriga ³	Yhteensä Summa							
Markkaa	Mark								Markkaa-Mark	
11 503 055	345 980	1 620 000	1 965 980	13 469 035	3 210 812	27 942 396	44 622 243	623	44 622 243	
2 437 900	31 580	148 000	179 580	2 617 480	170 400	1 725 770	4 513 650	63	4 513 650	
15 719 226	1 377 098	4 312 000	5 689 098	21 408 324	3 490 120	4 710 480	29 608 924	2 120	37 447 283	
88 025 763	9 913 035	25 272 000	35 185 035	123 210 798	14 564 118	45 163 758	182 938 674	14 283	231 394 103	
647 070	143 220	244 000	387 220	1 034 290	226 800	—	1 261 090	183	3 404 421	
12 360 540	304 940	2 088 000	2 392 940	14 753 480	2 593 200	9 577 460	26 924 140	748	49 986 206	
8 309 120	441 103	2 220 000	2 661 103	10 970 223	1 183 200	3 728 300	15 881 723	826	25 487 661	
4 516 912	311 215	1 068 000	1 379 215	5 896 127	782 700	3 425 853	10 104 680	463	10 685 787	
332 480	17 940	168 000	185 940	518 420	—	—	518 420	52	574 780	
2 925 560	51 990	236 000	287 990	3 213 550	—	10 817 875	14 031 425	94	14 073 359	
811 420	54 280	224 000	278 280	1 089 700	—	—	1 089 700	95	1 147 300	
1 377 600	63 920	312 000	375 920	1 753 520	307 800	600 170	2 661 490	123	2 663 794	
1 280 214	115 500	464 000	579 500	1 859 714	307 800	—	2 167 514	186	2 260 164	
117 430	2 500	52 000	54 500	171 930	—	863 240	1 035 170	14	1 283 180	
1 257 240	89 311	392 000	481 311	1 738 551	343 200	—	2 081 751	152	2 090 751	
4 434 836	311 555	1 236 000	1 547 555	5 982 391	158 400	1 973 100	8 113 891	502	8 829 496	
2 546 535	239 935	880 000	1 119 935	3 666 470	188 400	1 935 836	5 790 706	358	6 325 596	
5 074 728	291 700	1 004 000	1 295 700	6 370 428	865 400	540 500	7 776 328	434	8 673 757	
874 795	163 070	332 000	495 070	1 369 865	79 200	—	1 449 065	186	6 437 858	
243 920	31 870	136 000	167 870	411 790	—	—	411 790	56	483 484	
13 778 500	1 341 930	4 036 000	5 377 930	19 156 430	2 097 100	7 060 374	28 313 904	1 705	36 382 564	
66 500	9 190	20 000	29 190	95 690	—	—	95 690	10	95 690	
8 449 389	929 584	2 436 000	3 365 584	11 814 973	688 800	7 820 634	20 324 407	1 137	22 216 184	
787 990	107 490	360 000	467 490	1 255 480	—	—	1 255 480	154	1 270 780	
23 978 164	1 416 020	7 428 000	8 844 020	32 822 184	5 966 600	13 161 342	51 950 126	2 690	62 181 956	
4 016 488	237 320	932 000	1 169 320	5 185 808	192 000	2 793 700	8 171 508	367	9 244 329	
49 271 389	2 290 155	13 532 000	15 822 155	65 093 544	6 737 100	27 619 371	99 450 015	4 720	121 601 674	
21 092 778	1 707 296	6 584 000	8 291 296	29 384 074	4 643 700	7 698 061	41 725 835	2 653	57 061 535	
6 385 312	448 750	2 016 000	2 464 750	8 850 062	683 100	2 607 058	12 140 220	763	13 433 538	
5 775 877	644 355	2 432 000	3 076 355	8 852 232	349 200	396 520	9 597 952	969	10 033 992	
6 734 666	575 498	3 080 000	3 655 498	10 390 164	517 800	—	10 907 964	1 068	17 303 617	
5 129 239	369 210	1 580 000	1 949 210	7 078 449	947 425	5 059 820	13 085 694	640	13 418 514	
1 643 537	210 290	732 000	942 290	2 585 827	55 200	—	2 641 027	322	8 622 762	
600 690	37 480	188 000	225 480	826 170	—	—	826 170	67	868 610	
14 087 414	730 725	3 284 000	4 014 725	18 102 139	1 968 300	10 791 208	30 861 647	1 370	37 627 247	
4 252 614	335 902	1 308 000	1 643 902	5 896 516	452 100	1 850 200	8 198 816	518	9 761 881	
46 102 109	1 389 529	9 768 000	11 157 529	57 259 638	7 082 010	36 751 273	101 092 921	3 303	112 068 554	
164 889 654	8 308 854	38 168 000	46 476 854	211 366 508	27 048 420	96 481 881	334 896 809	14 981	440 125 392	
11 474 828	657 312	2 840 000	3 497 312	14 972 140	852 000	20 094 887	35 919 027	1 159	51 807 066	
58 028 893	1 829 444	16 380 000	18 209 444	76 238 337	7 271 520	24 483 713	107 993 570	4 922	157 891 441	
129 799 637	3 379 632	45 080 000	48 459 632	178 259 269	10 551 480	32 349 362	221 160 111	12 751	242 750 939	
41 458 562	1 469 355	9 876 000	11 345 355	52 803 917	4 121 100	24 094 181	81 019 198	3 294	104 601 245	
17 082 236	238 140	1 352 000	1 590 140	18 672 376	654 000	16 330 271	35 656 647	469	43 151 673	
50 860	1 675	16 000	17 675	68 535	—	—	68 535	6	199 020	
33 761 610	1 340 505	8 352 000	9 692 505	43 454 115	4 039 680	8 591 522	56 085 317	2 684	67 685 724	
25 727 552	2 719 644	8 452 000	11 171 644	36 899 196	2 434 100	6 850 587	46 183 883	3 579	63 537 816	
21 436 939	1 316 952	5 600 000	6 916 952	28 353 891	2 370 940	3 576 070	34 300 901	2 069	47 215 866	
2 849 016	230 715	764 000	994 715	3 843 731	336 600	1 163 072	5 343 403	297	6 059 287	
20 783 290	1 458 913	5 252 000	6 710 913	27 494 203	4 686 840	7 649 176	39 830 219	2 143	48 780 003	
20 171 343	950 666	2 752 000	3 702 666	23 874 009	2 611 600	19 744 722	46 230 331	1 261	57 919 101	
924 463 420	50 984 273	247 008 000	297 992 273	1 222 455 693	127 830 265	498 023 743	1 848 309 701	93 632	2 327 302 823	

mark. ² 4 000 markkaa vahinkoa kohti muista tapaturmista. — 4 000 mark per skada för övriga olycksfall.

**3. Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet tapaturmat, jaettuna vamman laadun ja tapaturman seurauksen
Antal olycksfall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter skadans art och olycksfallets påföldj**

Vamman laatu	Skadans art	Tapaturman seuraus — Olycksfallets påföldj										Yhteensä Summa	
		Ohimenevä työkyvyttömyys, joka on kestänyt Övergående arbetsoförnäga under											
		enintään 1 viikon högt 1 vecka	1–2 viikkos 1–2 veckor	2–4 viikkos 2–4 veckor	4–13 viikkos 4–13 veckor	13 viikkos 6 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			
Yksinkertaiset haavat ja ruhjevammat — Okomplicerade sår och kontusioner													
Ruhjevamma — Kontusion	5 320	5 785	3 795	451	5	1	—	—	—	—	—	15 357	
Hankaushaava ja rakot — Skavsår och blåsor	68	122	61	15	—	2	—	—	—	—	—	268	
Ruhjehaava — Krossår	3 043	3 497	1 935	285	6	3	—	—	—	1	—	8 770	
Leikkuuhahaava — Snittsår	3 011	5 095	2 724	350	9	3	—	—	—	—	—	11 194	
Pistohaava — Sticksår	3 162	1 938	697	176	8	4	—	—	—	1	—	5 986	
Kylmänvamma — Kylskada	3	4	4	2	—	1	—	—	—	—	—	14	
Palovamma ja kemiallinen syövytys — Brännskada och kemisk frätning	526	700	482	188	16	6	2	2	2	—	—	1 922	
Lihasten vammat — Muskelskador													
Lihaksen, jänteen tai jännetupen repeämä — Ruptur av muskel, sena eller senskida	117	317	469	404	61	39	8	—	—	1	1	1 416	
Lihasvenähdy — Muskelförsträckning	1 426	1 967	1 273	425	24	9	3	—	—	1	1	5 128	
Lihaksiston ruhjevamma — Muskelkontusion	564	704	635	263	20	2	—	—	—	—	—	2 188	
Kohju — Bräck	—	4	6	7	1	—	—	—	—	—	—	18	
Luiden ja nivelten vammat — Ben- och ledskador													
Luunmurtuma — Benbrott	365	1 124	3 172	5 071	692	328	139	54	23	10 968			
Sijoitaanmeno — Urledvridning	82	144	173	126	27	8	4	3	—	567			
Nyrjhädy — Vrickning	1 738	2 247	1 681	767	57	18	8	4	1	6 521			
Nivel- tai luuvamma ruhjehaavan tai -vamman yhtey- dessä — Sår eller kontusion med skada av led eller ben	88	200	380	2 324	201	85	32	12	1	3 323			
Raajan tai jäsenen menety — Förlust av lem eller del därav	18	36	143	210	101	148	16	4	1	677			
Suurien hermojen ja verisuonien vammat — Skador av större nerver och blodkärl	3	8	14	25	3	4	—	—	—	57			
Sisäelinten vammat — Skador å inre organ	25	43	52	60	18	4	1	2	—	200			
Keskushermoston vammat — Skador i det centrala nerv- systemet	486	765	774	779	118	52	21	9	—	3 009			
Silmävammat — Ögonskador	1 516	669	260	100	13	9	5	—	5	2 572			
Yleisvammat — Allmänskador													
Hukkuminen — Drunkning	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Tukehtuminen — Kvävning	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75	
Myrktyts — Förgiftning	44	16	10	3	2	—	—	—	—	—	—	37	
Sähköisku — Elektrisk stöt	14	5	7	11	1	—	—	—	—	—	—	3	
Vilustuminen — Förkyllning	—	2	—	3	1	—	—	—	—	—	—	4	
Musertuminen — Krossning	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	
Muut vammat — Övriga skador	5	4	1	2	1	—	—	—	—	—	—	29	
Eräät ammattiaudit — Vissa yrkessjukdomar	200	178	158	153	22	13	2	2	1	729			
Ilmoittamatton — Ouppgiven	2	1	—	—	1	—	1	1	1	5			
Yhteensä — Summa	21 826	25 575	18 906	12 201	1 401	740	244	94	34	81 021			

mukaan

Invaliditeetti — Invaliditet

	10 %	15 %	20 %	25 %	30 %	35 %	40 %	45 %	50 %	55 %	60 %	65 %	70 %	75 %	80 %	85 %	90 %	100 %	Yhteensä Summa	Kuolema Död	Yhteensä Summa	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	15 358	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	268	
1	3	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	8 770	
1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	11 200	
—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	5 989	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	
3	2	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	7	2	1 931	
20	7	7	4	1	2	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45	—	1 461	
1	2	3	3	3	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	5 137	
2	—	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	2 195	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	
153	121	86	57	24	17	8	—	—	15	—	—	3	2	1	3	—	—	—	493	9	11 470	
6	4	8	1	2	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	—	590	
4	2	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	6 535	
44	22	21	7	5	3	1	1	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	108	—	3 431	
64	39	39	17	12	8	10	5	3	2	4	2	2	2	—	—	—	—	209	1	887		
1	2	2	2	1	1	2	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	2	68	
—	3	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	33	241	
37	40	38	19	12	5	10	2	8	—	5	1	2	1	1	—	—	—	1	8	190	111	3 310
11	27	39	18	2	—	1	1	—	—	1	—	1	2	2	—	—	—	103	—	2675	—	2 675
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	22	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	82	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	45	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	31	
1	4	4	11	4	4	3	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	16	
4	1	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	773	
355	282	265	188	67	39	35	9	39	2	16	4	7	5	6	—	—	2	11	1	282	227	82 530

**4. Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet tapaturmat, jaettuna ammattiryhmän ja syyn mukaan
Antal olycksfall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter yrkesgrupp och orsak**

		T a p a t u r m i e n s y t —		
		Voimakoneet Kraftmaskiner	Voimansiirtolaitteet Transmissioner	Työkoneet Arbetsmaskiner
A m m a t t i r y h m ä — Y r k e s g r u p p				
I.	Malminnosto ja -rikastaminen — Malmuppförding och -anrikning	—	3	47
II.	a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller	—	13	2
	b. Metallien jalostaminen — Fördeling av metaller	—	42	322
III.	Konepajat — Mekaniska verkstäder	18	1	1 550
IV.	Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	2	27	96
V.	a. Kivi- ja kivistavarateollisuus — Sten- och stenvaruindustri	5	6	72
	b. Savi- ja savitavarateollisuus — Ler- och lervaruindustri	—	8	33
	c. Lasiteollisuus — Glasindustri	—	2	1
	d. Turveteollisuus — Torvindustri	1	—	3
	e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten	—	—	9
VI.	a. Värien yms. valmisteiden tuotanto — Tillverkning av färger m.m.dyl.	—	2	5
	b. Ölja- ja rasavavalmisteiden tuotanto — Tillverkning av olje- och fettpreparater	1	1	5
	c. Lannoitusaineeteollisuus — Tillverkning av gödningsämnen	—	—	2
	d. Kuivatislauslaitokset — Torrdestillationsverk	—	—	35
	e. Räjäh dys- ja sytytysaineeteollisuus — Tillverkning av spräng- och tändämnen	—	—	74
	f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri	—	4	51
VII.	a. Nahkojen ja turkiksienvälistus — Beredning av läder och pälsverk	—	1	98
	b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri	—	2	37
	c. Kumitavarateollisuus — Gummivaruindustri	—	4	20
	d. Karva-, harja- ja jouhitavarateollisuus — Hår-, borst- och tagelvaruindustri	—	—	467
VIII.	a. Kehruu- ja kutomateollisuus — Spinn- och vävindustri	2	23	181
	b. Punamateollisuus — Tvinnindustri	—	—	27
	c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	—	9	104
	d. Muu tähän kuuluvaa teollisuus — Övrig hithörande industri	—	3	958
IX.	a. Puuvanuke- ja paperiteollisuus — Tillverkning av trämassa och papper	2	24	985
	b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavarateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	2	7	99
X.	a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Såg- och hyvleriindustri	5	31	63
	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	2	1	83
XI.	a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri	1	10	54
	b. Meijerit ja margariiniitehtaat — Mejerier och margarinfabriker	2	1	43
	c. Liha- ja kalatavarateollisuus — Kött- och fiskvaruindustri	1	1	15
	d. Sokeri-, suklaa- yms. teollisuus — Socker-, chokolad- o.a.dyl. industri	1	2	49
	e. Juoma- yms. teollisuus — Dryckes- o.a.dyl. industri	—	1	135
	f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	—	—	172
XII.	Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenlednings-industri	4	5	664
XIII.	Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	—	22	29
XIV.	a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	10	1	544
	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -reparationsarbeten	9	28	319
	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	3	5	28
XV.	Maanviljelys ja sen sivuelinkeino sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	5	5	10
XVI.	Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	7	2	173
XVII.	a. Maakuljetus — Landtransport	13	2	4
	b. Vesikuljetus — Sjötransport	8	—	77
	c. Ilmaliikenne — Lufttrafik	—	—	4
	d. Puhelinlaitos — Telefonväsen	—	—	2
	e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	2	—	1
XVIII.	Kauppa- ja varastoliikkeit — Handels- och nederlagsrörelse	—	—	1
XIX.	a. Hotelli-, ravintola- yms. liikheet, terveydenhoitolaitokset ym. — Hotell-, restaurant- o.a.dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar m.m.	—	2	74
	b. Kotitaloustyö — Hemhushåll	—	—	15
XX.	Kuntien erittelymättömät työt sekä erinäiset liikheet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	—	2	8 356
XXI.	Henkinen työ — Intellektuellt arbete	—	—	106
	Yhteensä — Summa	277	8 356	

Olycksfallsorsaker

		Hissit, nostokurjet, kuljetusneuloidot yms. Hissat, kranat, trans- porttehdäät m.fl. dyl.	Kuljetusneuvot Transportmedel	Hövrypannut, hövry- keittiojeket yms. Angpannor, Ängskök- apparater m.fl. dyl.	Räjähtävät aineet Explosiva ämnen	Sähkö ja salamanisku Elektricitet o. blixtag	Tulipalo ja tuli Eldavåda och eld	Kuumat aineet Heta ämnen	Myrkylliset tai syö- vettävät aineet Giftiga eller frätande ämnen	Kaatuminen ja putoamisen Halkning och fall	Putoava esine Fallande föremål	Luhistuniset ja Sammantsörtande och ras	Eaineiden pitely Hantering av föremål	Klaatityökalut Handverktyg	Elikmet Djur	Maut syyt Andra orsaker	Ilmoittamattonat Oppgivna	Yhteensä Summa			
65	52	—	—	—	—	13	—	4	—	—	—	—	—	—	31	49	—	452			
2	6	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	8	—	38			
30	145	—	—	14	—	3	—	57	—	—	—	—	—	—	116	117	—	1 469			
281	835	—	—	—	—	78	—	24	419	—	—	—	—	—	694	7	—	8 880			
—	12	—	—	—	—	1	—	1	2	10	22	2	—	25	—	10	—	125			
51	104	—	—	—	—	32	—	3	17	19	51	49	—	185	75	39	—	755			
29	260	—	—	—	—	2	—	4	1	16	115	76	—	236	41	53	—	950			
2	41	—	—	—	—	1	—	3	—	3	40	12	—	151	12	23	—	340			
7	12	—	—	—	—	2	—	2	—	10	7	4	—	17	11	1	—	58			
7	12	—	—	—	—	1	—	1	—	20	20	1	—	20	7	2	—	67			
1	11	—	—	—	—	1	—	—	—	12	19	2	—	19	5	6	—	74			
1	12	—	—	—	—	1	—	—	—	3	1	1	—	20	2	2	—	84			
17	30	—	—	—	—	1	—	—	—	1	10	7	—	19	7	13	—	143			
—	2	—	—	—	—	1	—	—	—	4	4	4	—	20	6	5	—	16			
1	11	—	—	—	—	6	—	—	—	1	10	7	—	16	3	24	—	106			
9	61	—	—	—	—	7	—	—	—	32	60	15	—	84	23	9	—	414			
3	43	—	—	—	—	1	—	—	—	37	46	9	—	35	23	7	—	263			
4	56	—	—	—	—	2	—	—	—	12	71	5	—	26	43	7	—	323			
—	60	—	—	—	—	1	—	—	—	9	47	12	—	54	32	3	—	275			
4	249	—	—	—	—	4	—	—	—	1	41	291	26	—	10	52	—	1 447			
—	2	—	—	—	—	4	—	—	—	—	5	313	2	—	2	1	—	6			
1	119	—	—	—	—	1	—	—	—	7	18	5	—	73	44	39	—	791			
2	13	—	—	—	—	3	—	—	—	3	60	283	113	62	542	5	118	—	106		
144	330	—	—	—	—	14	—	—	—	5	39	60	113	2	183	17	—	2 399			
7	49	—	—	—	—	1	—	—	—	9	34	440	224	143	1 221	312	174	—	360		
270	601	—	—	—	—	2	—	—	—	10	33	167	63	31	335	180	109	—	4 433		
24	203	—	—	—	—	4	—	—	—	6	32	7	160	22	9	56	—	2 160			
13	82	—	—	—	—	1	—	—	—	27	24	157	34	6	232	22	57	—	686		
7	69	—	—	—	—	4	—	—	—	17	9	135	23	2	204	365	33	—	731		
6	85	—	—	—	—	7	—	—	—	9	4	94	12	17	112	23	91	—	1 077		
16	63	—	—	—	—	6	—	—	—	9	73	73	7	4	90	1	21	—	448		
6	63	—	—	—	—	5	—	—	—	16	—	—	—	11	2	17	—	305			
1	34	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	56			
36	105	—	—	—	—	12	—	4	—	33	14	163	75	32	255	65	84	—	952		
3	77	—	—	—	—	5	—	—	—	7	12	94	10	6	67	21	12	—	452		
231	354	—	—	—	—	2	—	—	—	32	15	389	219	120	876	334	188	—	3 000		
343	1 622	—	—	—	—	49	—	7	—	158	425	2 365	746	564	3 074	1 243	4	1 887	—	13 221	
16	135	—	—	—	—	6	—	3	—	19	6	181	45	86	240	106	1	96	—	1 013	
24	1 158	—	—	—	—	8	—	4	—	42	52	714	285	78	1 108	1 674	334	340	—	6 411	
119	1 323	—	—	—	—	17	—	5	—	18	8	500	1 006	180	2 539	6 870	8	226	—	13 153	
87	960	—	—	—	—	7	—	5	—	15	21	319	162	64	1 280	143	5	177	—	3 295	
42	51	—	—	—	—	5	—	9	—	15	2	146	19	14	134	24	55	—	550		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
1	1	—	—	—	—	2	—	1	—	3	8	196	298	81	1 027	136	2	—	15		
357	229	—	—	—	—	5	—	1	—	28	24	771	158	50	853	252	4	88	—	2 439	
51	533	—	—	—	—	2	—	1	—	4	—	—	—	—	—	4	240	—	3 150		
6	212	—	—	—	—	5	—	2	—	1	164	34	670	34	15	426	111	3	191	—	1 960
—	23	—	—	—	—	1	—	—	—	21	4	110	2	3	62	20	2	21	—	275	
16	324	—	—	—	—	7	—	4	—	6	28	42	592	69	52	382	94	5	169	—	1 867
4	223	—	—	—	—	5	—	4	—	1	4	494	9	14	46	15	5	54	—	893	
2 352	11 006	—	—	—	—	113	—	348	—	101	1 364	1 299	11 776	4 585	1 963	18 996	13 512	429	5 751	5	82 530

5. Tapaturmien johdosta menetyt työpälvät vakuutusvelvollisten työnantajain töissä, jaettuna ammattiryhmän ja tapaturmien syytin mukaan
 Antal förlorade arbetsdagar på grund av olycksfall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter yrkesgrupperna

		Tapaturmien syytin		
		Voimakoneet Kraftmaskiner	Voimansiirtoalaitteet Transmissionsor	Työkoneet Arbetsmaskiner
	Ammattiryhmä — Yrkesgrupp			
I.	Malminkasto ja -rikastaminen — Malmuppfördring och -anrikning	—	984	12 709
II.	a. Metallien valmistaminen — Beredning av metaller	—	—	977
	b. Metallien jalostaminen — Förfärdling av metaller	—	1 012	12 968
III.	Konepajat — Mekaniska verkstäder	287	8 710	67 406
IV.	Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	9	21	2 693
V.	a. Kivi- ja kivistavarateollisuus — Sten- och stenvaruinindustri	31	142	8 811
	b. Savi- ja savitavarateollisuus — Ler- och lervaruinindustri	—	151	8 264
	c. Lasiteollisuus — Glasindustri	—	20	3 751
	d. Turveeteollisuus — Torrvindustri	5	—	11
	e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten	—	—	28
VI.	a. Värien yms. valmisteiden tuotanto — Tillverkning av färger m.m.dyl.	—	—	78
	b. Ölja- ja rasavavalmisteiden tuotanto — Tillverkning av olje- och fettpreparater	—	19	3 819
	c. Lannoitusaineteollisuus — Tillverkning av gödningsämnen	11	17	51
	d. Kuivatislauslaitokset — Torrdestillationsverk	—	—	35
	e. Räjähdyss- ja sytytysaineteollisuus — Tillverkning av spräng- och tändämnen	—	—	1 205
	f. Muu kemian teollisuus — Övrig kemisk industri	—	104	2 461
VII.	a. Nahkojen ja turkiksienv valmistus — Beredning av läder och pälsverk	—	12	7 008
	b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruinindustri	—	90	3 259
	c. Kumitavarateollisuus — Gummivaruinindustri	—	97	1 146
	d. Karva-, harja- ja jouhitavarateollisuus — Här-, borst- och tagelvaruinindustri	—	—	238
VIII.	a. Kehruu- ja kutomateollisuus — Spinn- och vävindustri	17	350	15 381
	b. Punomateollisuus — Tvinnindustri	—	—	—
	c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruinindustri	—	154	7 420
	d. Muut tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri	—	21	427
IX.	a. Puuvalkupe- ja paperiteollisuus — Tillverkning av trämassa och papper	28	4 001	44 482
	b. Paperi-, pahvi- ja kartonkitavarateollisuus — Tillverkning av pappers-, papp- och kartongvaror	12	60	7 971
X.	a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Såg- och hyvleriindustri	91	13 281	113 205
	b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	21	722	80 199
XI.	a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruinindustri	8	271	12 612
	b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker	21	7	2 366
	c. Liha- ja kalatavarateollisuus — Kött- och fiskvaruinindustri	18	—	2 649
	d. Sokeri-, suklaa- yms. teollisuus — Socker-, chokolad- o.a.dyl. industri	58	22	1 640
	e. Juoma- yms. teollisuus — Dryckes- o.a.dyl. industri	—	25	658
	f. Tupakkateollisuus — Tobaksindustri	—	7	342
XII.	Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenledningsindustri	71	33	1 253
XIII.	Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	—	83	11 082
XIV.	a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	109	46	17 541
	b. Huoneenrakennus- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -reparationsarbeten	144	6 175	61 066
	c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	36	21	1 981
XV.	Maanviljelys ja sen sivuelinkeino sekä kalastus — Jordbruk och dess binäringar samt fiske	83	2 624	72 497
XVI.	Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	1 956	65	24 286
XVII.	a. Maakuljetus — Landtransport	381	23	1 996
	b. Vesikuljetus — Sjötransport	305	—	15 450
	c. Ilmaliike — Luftrafik	—	—	—
	d. Puhelinlaitos — Telefonväsen	—	—	9
	e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	26	—	1 587
XVIII.	Kauppa- ja varastoliikkeet — Handels- och nederlagsrörelse	—	18	4 933
XIX.	a. Hotelli-, ravintola- yms. liikheet, terveydenhoitolaitokset ym. — Hotell-, restaurant- o.a.dyl. rörelse, hälsovårdsinrättningar m.m.	—	76	6 960
	b. Kotitaloustyö — Hemhushåll	—	—	81
XX.	Kuntien erittäin mäktömät työt sekä erinäiset liikheet ja ammatit — Icke specificerade kommunala arbeten samt diverse företag och yrken	—	26	7 290
XXI.	Henkinen työ — Intellektuellt arbete	—	—	3 159
	Yhteensä — Summa	3 728	39 490	657 441

turman syyn mukaan
grupp och olycksfallsorsak

Olycksfallsorsaker

Hissait, nostokurjet, kaujeutusjohdot yms. Hissar, kranat, trans- portledningar m.fl. dyl.	Kuljetusmenoyt, Transportmedel	Hövrypauant, hövry- keitoikkojeet yms. Ampamotor, angliko- apparatet m.fl. dyl.	Räjähtäväät aineet Explosiva ämnen	Sähkö ja salamanterku Elektricitet o. blixtag	Tulipalo ja tull Eldsvåda och eld	Kuumat aineet Heta ämnen	Myrkylliset tai syö- vyttävät aineet Giftiga eller frälsande ämnen	Kastuminen ja putoaminen Halkning och fall	Putoava esine Fallande föremål	Luhistumiset ja syöryntät Sammansörstörande och ras	Fallande föremål Esineiden pitely Hantering av föremål	Käsihyökkäyt Handverktyg	Eliäimet Djur	Muiut syyt Andra orsaker	Iloittamatonat Ouppgivna	Yhteensä Summa
9 219	8 494	—	20 476	79	—	17	57	12 948	1 512	3 878	2 887	330	—	6 676	—	80 266
35	814	—	—	399	—	10	4	36	42	—	123	—	4 253	—	6 707	
1 974	11 594	8	1 263	19	39	773	6 657	5 899	1 692	6 468	6 101	2 283	47	8 845	—	67 642
27 493	70 936	1 328	18 924	6 665	246	6 000	17 905	46 472	14 336	27 050	38 929	23 283	8	32 827	—	408 805
—	9 036	—	8	—	6	32	119	434	—	17	20	58	—	70	—	12 733
3 335	8 828	18	39 025	—	19	151	457	4 521	738	2 883	6 956	4 790	—	6 933	—	87 138
1 550	17 838	—	12	21	—	40	2 786	5 537	2 450	7 798	3 369	457	—	4 829	—	55 102
7	629	—	11	2 195	—	60	15	824	104	410	2 950	129	—	8 785	—	19 890
92	115	—	9	—	—	—	—	147	6	4	188	211	—	6	—	794
6 087	6 621	—	—	15	—	21	98	310	2	19	334	60	—	4 690	—	27 169
2	6 176	—	—	7	—	50	55	317	42	5	296	17	—	27	—	7 127
43	214	63	—	—	—	21	81	150	19	72	219	43	—	118	—	5 065
1 706	529	11	12	—	—	—	—	6 017	752	—	99	11	—	65	—	3 007
—	33	—	—	—	—	—	—	2 098	16	40	152	96	—	27	—	6 947
14	186	—	4	—	—	—	—	898	189	56	1 019	186	—	233	—	9 995
98	11 306	8	69	4	—	212	1 008	—	—	—	—	—	—	—	—	17 851
27	8 050	—	2	—	—	68	478	1 573	144	123	1 793	182	—	75	—	19 535
—	918	—	21	—	12	3	10 862	6 371	129	82	286	328	—	85	—	22 446
32	4 031	7	11	9	—	86	4 212	4 500	125	36	681	247	—	70	—	15 290
—	41	—	—	8	—	—	—	44	—	95	35	—	92	—	553	
112	19 484	38	—	—	175	10 546	11 973	294	257	5 154	566	—	471	—	64 818	
—	42	—	—	—	—	—	—	39	—	31	—	—	11	—	123	
5	8 568	—	3	—	—	53	—	11 891	4 027	15	8 923	420	—	985	—	42 464
22	224	—	—	—	—	—	38	303	68	8	238	33	—	28	—	1 421
8 209	23 886	109	22	6	21	507	643	7 065	1 940	2 135	11 859	4 161	6	869	—	109 943
122	1 470	—	829	—	—	60	90	2 836	224	25	854	153	3	136	—	14 845
16 044	59 844	17	1 606	68	—	62	469	12 619	6 678	8 892	26 079	10 284	33	1 557	—	270 829
346	30 112	16	95	30	30	87	394	7 736	708	498	7 005	3 451	—	1 069	—	132 519
275	5 359	17	7	3	158	391	114	4 621	1 413	61	2 984	1 212	67	6 589	—	36 162
201	7 450	129	35	3	25	674	361	2 580	328	843	2 777	198	66	424	—	18 488
51	8 432	74	58	11	—	208	95	4 028	255	8	2 850	3 150	544	744	—	23 170
1 179	2 491	71	6 171	—	183	29	7 941	161	218	1 379	180	5	305	—	22 033	
95	4 070	—	16	—	101	113	2 227	89	6 028	1 860	45	4	194	—	15 525	
33	64	—	—	—	—	—	456	—	—	132	10	—	13	—	1 057	
2 182	14 410	59	3 649	922	25	325	125	15 030	2 443	6 464	11 883	519	8	2 749	—	62 150
22	1 139	—	9	34	—	63	169	1 829	109	63	730	209	—	155	—	15 696
13 029	41 282	12	21 621	39	43	288	6 099	26 398	28 102	32 910	20 312	18 338	43	7 458	—	233 670
58 405	222 109	131	16 961	11 367	51	2 051	19 678	180 516	15 946	82 962	70 285	25 522	49	27 291	7	800 716
6 948	11 254	—	88	26 818	34	158	60	29 361	4 055	11 454	8 974	1 256	2	1 631	—	104 131
437	115 051	30	139	6 795	16	501	741	67 351	29 102	7 913	27 322	42 616	15 766	18 809	106	407 899
12 838	130 733	—	8 018	20	55	314	104	39 206	48 044	12 490	53 119	119 061	2 055	17 031	—	469 395
9 305	123 225	18	188	1 293	76	132	12 254	11 275	15 980	4 063	36 058	3 293	61	4 539	5	224 165
10 826	2 339	2 312	21 737	—	320	253	20	29 455	580	370	3 523	454	—	2 146	—	90 090
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	5	—	—	—	—	—	—	198	—	—	21	21	—	—	—	287
33 503	17 306	—	26	4	—	44	169	13 195	12 406	12 283	33 286	1 447	—	1 163	140	126 585
1 928	51 606	14	46	7	40	354	6 390	36 349	2 181	2 089	16 534	2 439	63	5 178	—	130 169
106	20 280	74	183	6 025	1	1 999	2 283	37 590	392	326	8 776	1 112	22	14 234	—	100 439
—	3 654	7	2	—	205	25	7 708	44	58	9 908	129	14	308	34	22 177	
1 028	46 186	131	62	11	62	1 475	8 006	61 350	1 876	3 376	7 673	1 128	37	4 861	—	144 578
72	67 414	—	2 126	—	5	45	31	34 093	83	300	581	181	49	693	—	108 832
229 070	1 205 378	4 696	169 609	62 860	1 304	18 260	119 932	766 406	199 878	245 066	447 984	277 745	18 952	200 347	292	4 668 438

6. Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet, lopullisesti järjestetyt invaliditeettitapaukset, jaettuna vahingoittuneen iän ja työkyvyttömyysasteen mukaan

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

Vahingoittuneen ikä Den skadades ålder	Työkyvyttömyysaste, % — Invaliditetsgrad, %																			Yhteensä Summa
	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	100		
Alle 15 vuoden — Under 15 år	1	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
15–17 vuotta — år	5	7	6	1	3	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
18–19	10	8	8	5	1	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
20–24	22	24	21	8	5	2	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
25–29	36	29	19	12	4	2	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	117
30–34	31	26	20	11	7	2	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	107
35–39	31	37	26	14	5	3	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
40–44	48	33	42	17	8	4	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	165
45–49	50	35	36	23	7	2	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	166
50–54	48	25	29	20	8	6	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	158
55–59	41	22	31	15	12	6	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	144
60–64	16	24	17	5	2	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77
65–69	12	6	3	4	4	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
70 vuotta ja enemmän — 70 år och därför	4	4	6	3	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
Yhteensä — Summa	355	282	265	138	67	39	35	9	39	2	16	4	7	5	6	—	2	11	1 282	

7. Vakuutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet, lopullisesti järjestetyt invaliditeettitapaukset, jaettuna työkyvyttömyysasteen ja tapaturman syyn mukaan

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

Työkyvyttömyysaste Invaliditetsgrad	Tapaturmien syyt — Olycksfallsorsaker																			Yh-teensä Summa
	Voimakoneet Kraftmaskiner	Voimansiirtolaitteet Transmissjoner	Työkoneet Arbetsmaskiner	Hissit, nostokurjet, kuljetusjohdot vms. Hissar, kranat, trans- portledningar m.fl. dyl.	Kuljetusneuvot Transportmedel	Höyrypannut, höyry- kettojaiset yms. Ängnanner, ångkok- apparater m.fl. dyl.	Räjähtävätaineet Explosiva ämnen	Sähkö ja salamanisku Elektricitet o. blitslägg	Tulipaalo ja tuli Eläsväda och eld	Kuumat aineet Heta ämnen	Myrkylliset tai syö- vyttävätaineet Giftiga eller frätande ämnen	Kaatuminen ja putoaminen Halkning och fall	Putoava esine Fallande föremål	Luhistumiset ja vyörymät Sammanstörtande och riss	Esineden pitely Hantering av föremål	Käsityökalut Handverktyg	Eldäimet Djur	Muut syyt Andra orsaker	Umoittamatonmat Ouppgivna	
10 % ...	5	94	14	64	—	—	3	3	—	—	—	—	70	14	18	40	16	9	1	355
15 % ...	4	67	12	42	—	—	1	—	1	—	2	—	48	16	20	20	8	6	1	282
20 % ...	1	65	16	48	—	—	7	29	—	—	2	—	41	5	11	28	5	1	138	
25 % ...	25	15	3	9	—	—	1	1	—	—	—	2	29	5	7	12	5	67	9	
30 % ...	15	15	1	2	5	—	1	1	—	—	—	1	13	5	3	1	1	39	39	
35 % ...	15	15	1	2	5	—	1	1	—	—	—	1	5	1	1	1	1	1	1	35
40 % ...	15	15	1	2	5	—	1	1	—	—	—	1	5	1	1	1	1	1	1	4
45 % ...	5	6	1	11	—	—	1	1	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	2
50 % ...	2	7	1	2	—	—	1	1	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	16
55 % ...	1	1	1	1	—	—	1	1	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	4
60 % ...	1	1	1	1	—	—	1	1	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	5
65 % ...	1	1	1	1	—	—	1	1	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	6
70 % ...	1	1	1	1	—	—	1	1	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	2
75 % ...	1	1	1	1	—	—	1	1	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1
80 % ...	1	1	1	1	—	—	1	1	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1
85 % ...	1	1	1	1	—	—	1	1	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1
90 % ...	1	1	1	1	—	—	1	1	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1
100 % ...	2	2	4	—	—	—	1	—	—	—	—	1	1	1	—	—	—	—	—	11
Yhteensä — Summa	1	17	317	60	220	2	26	8	2	18	227	54	68	114	86	7	52	3	1 282	

Vs kruutusvelvollisten työnantajain töissä sattuneet, lopullisesti järjestetyt invaliditeettipaikset, jaettuna ammattiyrhmän ja vamman laadun mukaan. Antal slundigt reglrade invaliditeetsfall i försäkringspliktiga arbetsgivares arbeten, fördelade efter yrkesgrupp och skadans art.

9. Vuosityöntekijät, palkkasummat ja vahingonkorvaukset sekä tapaturmat ja menetetyt työpäivät valtion tölissä, jaet-
Årsarbetare, lönesummor och skadestånd samt olycksfall och förlorade arbetsdagar i statens arbeten, fördelade efter

Ammattiryhmä — Yrkesgrupp	Vuotisyöntekijän luku Antal årsarbetare	Palkkojen summa Lönesumma 1 000 mk	Vahingonkorvaukset Skadestånd		
			Suoritetut korvaukset Utbetaalade skadestånd		Elinkortojen pääoma-arvo Kapitalvärdet av livräntorna
			Sairaankoito, pälväräha ym. Sjukvård, dagpenning m.m.	Kerta- kaikkinen korpus skadestånd ... ett för allt	
			Markaa — Mark		
II. b. Metallien jalostaminen — Fördeling av metaller	68	28 370	19 210	—	—
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	7 046	3 242 977	7 823 591	638 850	7 921 307
IV. Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	30	15 676	35 860	—	—
V. d. Turveeteollisuus — Torvindustri	110	40 102	64 809	—	—
e. Muut tähän kuuluvat työt — Övriga hithörande arbeten	9	2 449	—	—	—
VI. Kemian teollisuus — Kemisk industri	91	46 646	5 450	—	—
VII. b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri	18	7 224	14 375	—	—
c. Kumitavarateollisuus — Gummivaruindustri	—	—	—	—	—
VIII. c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	541	154 895	190 100	—	—
d. Muut tähän kuuluva teollisuus — Övrig hithörande industri	—	—	—	—	—
IX. b. Kirjansitomot — Bokbinderier	150	65 583	37 395	—	—
X. a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Säg- och hyvleriindustri	169	65 935	925 521	447 300	—
b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	73	35 380	840 739	—	—
XI. a. Viljatavarateollisuus — Spannmålsvaruindustri	3	918	—	—	—
b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker	33	12 571	48 830	—	—
XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraft- överförings- och vattenledningsindustri	11	7 254	—	—	—
XIII. Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	332	198 594	582 374	—	—
XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	31 927	12 564 570	91 087 777	8 482 100	73 989 440
b. Huoneenrakennus ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -repara- tionsarbeten	2 259	1 127 744	6 283 767	702 300	3 135 015
c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	2 215	953 517	2 445 632	182 400	8 450 071
XV. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess binäringar	1 056	308 941	923 704	186 300	—
XVI. Metsä- ja uittotyöt — Skogs- och flottningsarbeten	14 995	6 356 220	51 962 978	2 893 500	1 451 363
XVII. a. Maakuljetus — Ländstransport	17 820	10 238 231	7 229 904	2 291 850	35 417 389
b. Vesikuljetus — Sjötransport	1 276	775 636	308 709	—	—
c. Ilmaliikenne — Lufttrafik	10	7 656	—	—	—
d. Posti-, lennätin-, puhelin- ja tullilaitokset — Post-, telegraf-, telefon- och tullväsen	12 404	3 488 968	2 819 218	—	6 187 362
e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	157	55 008	509 039	—	—
XVIII. Kauppa- ja varastoliike — Handels- och nederlagsrörelse	2 150	859 143	3 600 075	510 300	2 269 981
XIX. Sairaalat, lastenkodit yms. — Sjukhus, barnhem m.fl. dyl.	6 714	2 378 329	1 487 359	298 800	356 580
XX. Polisi- ja vankeinhoitolaitos ym. — Polis- och fångvårdsväsen m.m.	9 600	5 008 044	2 623 989	1 328 100	26 840 946
XXI. Erinäiset työt ja ammatit — Diverse arbeten och yrken	4 944	1 518 030	1 438 272	—	791 802
XXII. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	41 560	23 495 063	2 515 501	807 300	17 960 004
Yhteensä — Summa	157 771	73 059 684	185 824 178	18 769 100	184 771 260

¹ Sellaiset tapaukset, joiden johdosta on suoritettu muuta korvautusta kuin yksinomaan sairaankoitoa.—Sådana fall, på grund av vilka

**tuina ammattiryhmän mukaan
yrkesgrupp**

Yhteensä Summa	Tapaturmat, ¹ joista on aiheutunut Olycksfall, ¹ som lett till				Menetettyjä työpäiviä Förlorade arbetsdagar			
	ohimenvä työ- kyvyttömyys övergående arbets- oförmåga	invaliditeetti in validitet	Kuolema — död	Yhteensä Summa	sairauden johdosta på grund av sjukdom	invaliditeetin johdosta på grund av invaliditet	kuoleman johdosta på grund av död	Yhteensä Summa
19 210		3			20			20
16 383 748	457	2	9	1	8 933	13 500	6 000	28 433
35 860		6			19			19
64 809					79			79
—					—			—
5 450	2				24			24
14 375	1				11			11
—					—			—
190 100	24				259			259
—					—			—
37 395	5				30			30
1 372 821	25		3		1 004	2 700		3 704
840 739	43				768			768
—					—			—
48 830	2				58			58
—					—			—
582 374	13				—			—
173 559 317	4 498	70	19	4 587	700	100 358	137 100	114 000
10 121 082	362	5	1	368	5 781	9 000	6 000	20 781
11 078 103	24	3	1	28	2 887	7 500	6 000	16 387
1 110 004	77	1		78	1 224	1 200		2 424
56 307 841	3 607	18	2	3 627	58 327	18 300	12 000	88 627
44 939 143	665	13	10	688	14 234	18 600	60 000	92 834
308 709	24			24	623			623
—				—	—			—
9 006 580	101	2	2	105	4 046	4 200	12 000	20 246
509 039	23		1	24	437		6 000	6 437
6 380 356	225	6		231	4 263	9 500		13 563
2 142 739	159	3		162	4 070	3 900		7 970
30 793 035	70	9	7	86	4 460	15 900	42 000	62 360
2 230 074	149	1		150	3 116	1 800		4 916
21 282 805	145	3	5	153	4 110	3 300	30 000	37 410
389 364 538	10 712	146	49	10 907	219 841	246 300	294 000	760 141

annat skadestånd än enbart sjukvård utgått.

10. Valtion töissä sattuneet tapaturmat, jaettuna vamman laadun ja tapaturman seurausen mukaan
Antal olycksfall i statens arbeten, fördelade efter skadans art och olycksfallets påföld

Vamman laatu · Skadans art	Tapaturman seuraus—Olycksfallets påföld									
	Ohimenevä työkyvyttömyys, joka on kestänyt Övergående arbetsoförmåga under									
	enintään 1 vilkos höget 1 vecka	1–2 vilkos 1–2 veckor	2 vilkos 2 veckor	4 vilkos 4 veckor	13 vilkos 13 veckor	13 vilkos 6 kk. 13 veckor 6 man.	½ - 1 vuotta ½ år	1 - 2 vuotta 1 - 2 år	2 - 3 vuotta 2 - 3 år	yli 3 vuotta över 3 år
Yksinkertaiset haavat ja ruhjевammät — Okomplicerade sår och kontusioner										
Ruhjevamma — Kontusion	537	761	468	76	2	1				1 845
Hankaushaava ja rakot — Skavssår och blåsor	6	15	14	3						38
Ruhjehaava — Krossår	290	355	200	23						870
Leikkuuhuava — Snittsår	502	950	540	56						2 050
Pistohuava — Sticksår	211	169	59	8						447
Kylmänvamma — Kylskada	4	1	1	1	1	1				9
Palovamma ja kemiallinen syövytys — Brännskada och kemisk frätning	37	60	30	13	1					141
Lihasten vammät — Muskelskador										
Lihaksen, jänteen tai jännetupen repeämä — Ruptur av muskel, sena eller senskida	17	48	93	59	8	4	4	1	1	235
Lihasvenähdy — Muskelförsträckning	206	432	389	135	5	1				1 168
Lihaksiston ruhjevamma — Muskelkontusion	93	121	85	46	1	1	1			348
Kohju — Bråck	—	—	—	3						3
Luiden ja nivelten vammät — Ben- och ledskador										
Luunmurtuma — Benbrott	34	117	388	543	79	56	35	12		1 264
Sijoiltaanmeno — Urledvridning	13	33	20	9	4	1	2			82
Nyrjähdy — Vrickning	174	311	216	107	18	4	1			831
Nivel- tai luuvamma ruhjehaavan tai -vamman yhtey- dessä — Sår eller kontusion med skada av led eller ben	10	41	79	311	28	21	7	1		498
Raajan tai jäsenen menetys — Förlust av lem eller del därav	3	2	13	11	3	3	4			39
Suurien hermojen ja verisuonten vammät — Skador av större nerver och blodkärl	—	3	2	3	1	1				10
Sisälinteri vammät — Skador å inre organ	8	9	9	10	3	2				41
Keskushermoston vammät — Skador i det centrala nerv- systemet	55	101	96	133	15	8	9	2		419
Silmävammät — Ögonskador	178	107	31	13	—	3	1	1		334
Yleisvammät — Allmänskador										
Hukkuminen — Drunkning	—	—	—	—	—	—	—	—		
Tukehtuminen — Kvävning	—	2	2	1	—	—	—	—		
Myrktyts — Förgiftning	—	—	—	—	—	—	—	—		5
Sähköisku — Elektrisk stöt	—	—	—	—	—	—	—	—		
Vilustuminen — Förkylning	—	—	—	—	—	—	—	—		
Musertuminen — Krossning	—	—	—	—	—	—	1	1		2
Muut vammät — Övriga skador	9	3	1	4	3	1	1	1		28
Eräät ammattiaudit — Vissa yrkessjukdomar	—	4	6	—	—	—	—	1		
Ilmoittamaton — Ouppgiven	—	—	—	—	—	—	—	—		
Yhteensä — Summa	2 389	3 645	2 741	1 567	175	111	65	17	2	10 712

11. Valtion töissä sattuneet tapaturmat ja niiden johdosta menetetyt työpäivät, jaettuna ammattiryhmän ja tapaturman Antal olycksfall i statens arbeten och på grund av dem förlorade arbetsdagar, fördelade efter yrkesgrupp och

		T a p a t u r m i e n s y y t -		
		Voimakoneet Kraftmaskiner	Voimansiirtolaitteet Transmissioner	Työkoneet Arbetsmaskiner
A m m a t t i r y h m ä -- Y r k e s g r u p p				
II. b. Metallien jalostaminen — Fördeling av metaller	—	—	—	—
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	—	—	—	53
IV. Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	—	—	—	1
V. d. Turveteollisuus — Torvindustri	—	—	—	—
VI. Kemian teollisuus — Kemisk industri	—	—	—	—
VII. b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri	—	—	—	—
VIII. c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	—	—	—	5
IX. b. Kirjansitomot — Bokbinderier	—	—	—	1
X. a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Såg- och hyvleriindustri	—	—	—	13
X. b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	—	—	—	5
XI. b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker	—	—	—	—
XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteoll. — Belysnings-, kraftöverförings- o. vattenledn. industri	—	—	—	—
XIII. Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	—	—	—	2
XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	12	17	193	193
b. Huoneenrakenns- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -reparationsarbeten	—	1	15	15
c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	—	—	1	1
XV. a. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess binäringar	—	—	8	8
XVI. Metsä- ja uitto työt — Skogs- och flottningsarbeten	1	3	37	37
XVII. a. Maakuljetus — Landtransport	—	—	1	—
b. Vesikuljetus — Sjötransport	—	—	1	1
d. Posti-, lennätin-, puhelin- ja tullilaitokset — Post-, telegraf-, telefon- o. tullväsen	—	—	1	1
e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	—	—	—	—
XVIII. Kauppa- ja varastoliike — Handels- och nederlagsrörelse	—	—	—	10
XIX. Sairaalat, lastenkodit yms. — Sjukhus, barnhem m.fl.dyl.	1	—	5	5
XX. Poliisi- ja vankeinhoitolaitos ym. — Polis- och fångvårdsväsen m.m.	—	—	5	5
XXI. Erinäiset työt ja ammatit — Diverse arbeten och yrken	—	—	7	7
XXII. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	—	—	2	2
Yhteensä — Summa		14	23	365
M e n e t e t t y j e n t y ö -				
II. b. Metallien jalostaminen — Fördeling av metaller	—	—	—	7 489
III. Konepajat — Mekaniska verkstäder	—	—	—	5
IV. Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri	—	—	—	—
V. d. Turveteollisuus — Torvindustri	—	—	—	—
VI. Kemian teollisuus — Kemisk industri	—	—	—	—
VII. b. Nahkatavarateollisuus — Lädervaruindustri	—	—	—	—
VIII. c. Vaatetavarateollisuus — Beklädnadsvaruindustri	—	—	—	73
IX. b. Kirjansitomot — Bokbinderier	—	—	—	4
X. a. Sahaus- ja höyläysteollisuus — Såg- och hyvleriindustri	—	—	—	1 839
b. Puuvalmisteteollisuus — Industri för tillverkning av trävaror	—	—	76	76
XI. b. Meijerit ja margariinitehtaat — Mejerier och margarinfabriker	—	—	—	—
XII. Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteoll. — Belysnings-, kraftöverförings- o. vattenledn. industri	—	—	—	—
XIII. Graafinen yms. teollisuus — Grafisk m.m.dyl. industri	—	—	—	35
XIV. a. Tie- ja vesirakennustyöt — Väg- och vattenbyggnadsarbeten	4 425	9 121	35 246	35 246
b. Huoneenrakenns- ja -korjaustyöt — Husbyggnads- och -reparationsarbeten	—	126	1 514	1 514
c. Sähköjohtotyöt — Elektriska ledningsarbeten	—	—	30	30
XV. a. Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess binäringar	—	—	1 381	1 381
XVI. Metsä- ja uitto työt — Skogs- och flottningsarbeten	15	28	2 273	2 273
XVII. a. Maakuljetus — Landtransport	—	32	—	—
b. Vesikuljetus — Sjötransport	—	10	6	6
d. Posti-, lennätin-, puhelin- ja tullilaitokset — Post-, telegraf-, telefon- o. tullväsen	—	—	23	23
e. Lastaus ja purkaminen — Lastning och lossning	—	—	—	—
XVIII. Kauppa- ja varastoliike — Handels- och nederlagsrörelse	—	—	—	122
XIX. Sairaalat, lastenkodit yms. — Sjukhus, barnhem m.fl.dyl.	12	—	67	67
XX. Poliisi- ja vankeinhoitolaitos ym. — Polis- och fångvårdsväsen m.m.	—	—	1 059	1 059
XXI. Erinäiset työt ja ammatit — Diverse arbeten och yrken	—	—	2 067	2 067
XXII. Henkinen työ — Intellektuellt arbete	—	—	76	76
Yhteensä — Summa		4 452	9 317	53 385

syyn mukaan
olycksfallsorsak

Olycksfallsorsaker

Hissit, nostokurjet, kuitkuja joihdot yms. Hissar, kranat, trans- portledningar m.fl. dyl.	Kuljehuoneuvot Transportmedel	Höyrypannun, höyry- kettoja jne. Yms. Angapannot, Angok- apparater m.fl. dyl.	Räjähtävät aineet Explosiva ämnen	Sähkö ja salamanisku Elektricitet o. blixtslag	Tulipalo ja tulit Eldsvåda och eld	Kuumat aineet Heta ämnen	Myrkylliset tai syd- vyttävät aineet Giftiga eller frästände ämnen	Kaatuminen ja putoaminen Halkning och fall	Putoavaa esiteä Fallande föremål	Luhistuminiset ja vyöryemät Sammanstötande och ras	Esinneiden pietyt Hantering av föremål	Käsityökalut Handverktyg	Eikä mitet Djur	Muut sytyt Andra orsaker	Piilottamattomat Oppigivnya	Yhteensä Summas
11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
142	3	4	2	3	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
645	51	6	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
243	14	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
256	256	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	59	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
12	12	50	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	19	25	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
190	190	1	39	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1 507	1 507	13	85	4	10	110	62	886	390	96	3 508	3 204	12	428	10 907	

päivien luku—Antal förlorade arbetsdagar