

SUOMEN VIRALLINEN TILASTO  
FINLANDS OFFICIELLA STATISTIK

XXVI

# TYÖTILASTOA

A

TYÖSSÄ SATTUNEET TAPATURMAT

20

VUONNA 1923

---

# ARBETSSTATISTIK

A

OLYCKSFALLEN I ARBETET

20

ÅR 1923

---

---

HELSINKI — 1927 — HELSINGFORS

SUOMEN VIRALLINEN TILASTO  
FINLANDS OFFICIELLA STATISTIK

XXVI

# TYÖTILASTOA

A

TYÖSSÄ SATTUNEET TAPATURMAT

20

VUONNA 1923

---

# ARBETSSTATISTIK

A

OLYCKSFALLEN I ARBETET

20 °

ÅR 1923

---

---

HELSINKI — 1927 — HELSINGFORS  
VALTIONEUVOSTON KIRJAPAINO — STATSRÅDETS TRYCKERI

STATISTIQUE OFFICIELLE DE FINLANDE

XXVI

# STATISTIQUE OUVRIÈRE

A

ACCIDENTS DU TRAVAIL

20

L'ANNÉE 1923

---

HELSINGFORS 1927

IMPRIMERIE DU CONSEIL DE L'ETAT

*Täten Tilastollisen päätoimiston Sosialitilastollinen osasto saattaa julkisuuteen Suomen virallisen tilaston sarjaan XXVI, Työtilastoa A, sisältyvän tilastollisen selonteon vuonna 1923 työssä sattuneista tapaturmista. Sen toimitustyötä on hoitanut v. t. toinen aktuaari, filosofianmaisteri Martha Ahlgren.*

*Helsingissä, heinäkuun 16 p:nä 1927.*

*Härmed bringar Statistiska centralbyråns Socialstatistiska avdelning till offentligheten en statistisk redogörelse för olycksfallen i arbetet år 1923, vilken ingår i Finlands officiella statistik, serien XXVI, Arbetsstatistik A. Redigeringen av densamma har omhänderhåfts av tj. andra aktuarien, filosofiemagister Martha Ahlgren.*

*Helsingfors, den 16 juli 1927.*

**L. Harmaja.**

**J. T. Hanho.**

## Sisällysluettelo.

|  | Siv. |
|--|------|
| <b>I. Teollisuus- y. m. työntekijöitä kohdanneet tapaturmat</b> .....  |      |
| Tekstiosasto .....   | 3.   |
| Ranskankielinen katsaus ja selityksiä ..   | 28.  |
| Tauluja :  |      |
| Taulu  |      |
| 1. Vahingonkorvauksen maksamisen aiheutaneiden, työssä sattuneiden tapaturmien luku vuonna 1923 .....  | 32.  |
| 2. Työväen tapaturmavakuutusasetuksen alaiset liikkeet ja vuosityöntekijät vuonna 1923 .....   | 34.  |
| 3. Tapaturmain lukuisuus vuonna 1923 1000 vuosityöntekijää kohden .....  | 35.  |
| 4. Tapaturmavakuutuslaitosten lopullisten työkyvyttömyyselinkorkojen kanta vuonna 1923 .....   | 36.  |
| 5. Tapaturmavakuutuslaitosten kuolemantapausten perusteella maksamien elinkorkojen kanta vuonna 1923 .....                                       | 38.  |
| 6. Tapaturmavakuutuslaitosten vuonna 1923 kerta kaikkiaan suorittamat vahingonkorvaukset sekä väliaikaiset vuotuiset vahingonkorvaukset .....    | 40.  |
| 7. Tapaturmavakuutuslaitosten vuonna 1923 suorittamat tilapäiset vahingonkorvaukset .....  | 41.  |
| 8. Valtion tapaturmalautakunnan lopullisten työkyvyttömyyselinkorkojen kanta vuonna 1923 .....   | 42.  |
| 9. Valtion tapaturmalautakunnan kuoleman perusteella maksamien elinkorkojen kanta vuonna 1923 .....  | 44.  |
| 10. Valtion tapaturmalautakunnan vuonna 1923 suorittamat vahingonkorvaukset kerta kaikkiaan sekä väliaikaiset vuotuiset vahingonkorvaukset ..... | 46.  |
| 11. Valtion tapaturmalautakunnan vuonna 1923 suorittamat tilapäiset vahingonkorvaukset .....   | 46.  |

## Innehållsförteckning.

|   | Sid. |
|---|------|
| <b>I. Olycksfall, som drabbat industriarbetare m. fl.</b> .....   |      |
| Textavdelning .....   | 3.   |
| Fransk résumé och förklaringar .....  | 28.  |
| Tabeller :  |      |
| Tabell  |      |
| 1. Antalet olycksfall i arbete år 1923, som föranlett utbetalande av skadestånd ..  | 32.  |
| 2. Antalet företag, på vilka förordningen om arbetares olycksfallsförsäkring äger tillämpning, samt antalet årsarbetare år 1923 ..... | 34.  |
| 3. Olycksfallsfrekvensen år 1923 i proportion till 1 000 årsarbetare .....  | 35.  |
| 4. Beståndet av slutliga invaliditetsräntor i olycksfallsförsäkringsanstalterna år 1923 .....   | 36.  |
| 5. Beståndet av livräntor på grund av dödsfall i olycksfallsförsäkringsanstalterna år 1923 .....                                      | 38.  |
| 6. Olycksfallsförsäkringsanstalternas skadeståndsbetalningar i ett för allt samt temporära årliga skadestånd år 1923 .                | 40.  |
| 7. Olycksfallsförsäkringsanstalternas tillfälliga skadeståndsbetalningar år 1923 ..   | 41.  |
| 8. Beståndet av slutliga invaliditetsräntor i Statens olycksfallsnämnd år 1923 ..   | 42.  |
| 9. Beståndet av livräntor på grund av dödsfall i Statens olycksfallsnämnd år 1923   | 44.  |
| 10. Statens olycksfallsnämnds skadeståndsbetalningar i ett för allt samt temporära årliga skadestånd år 1923 .....                    | 46.  |
| 11. Statens olycksfallsnämnds tillfälliga skadeståndsbetalningar år 1923 .....  | 46.  |

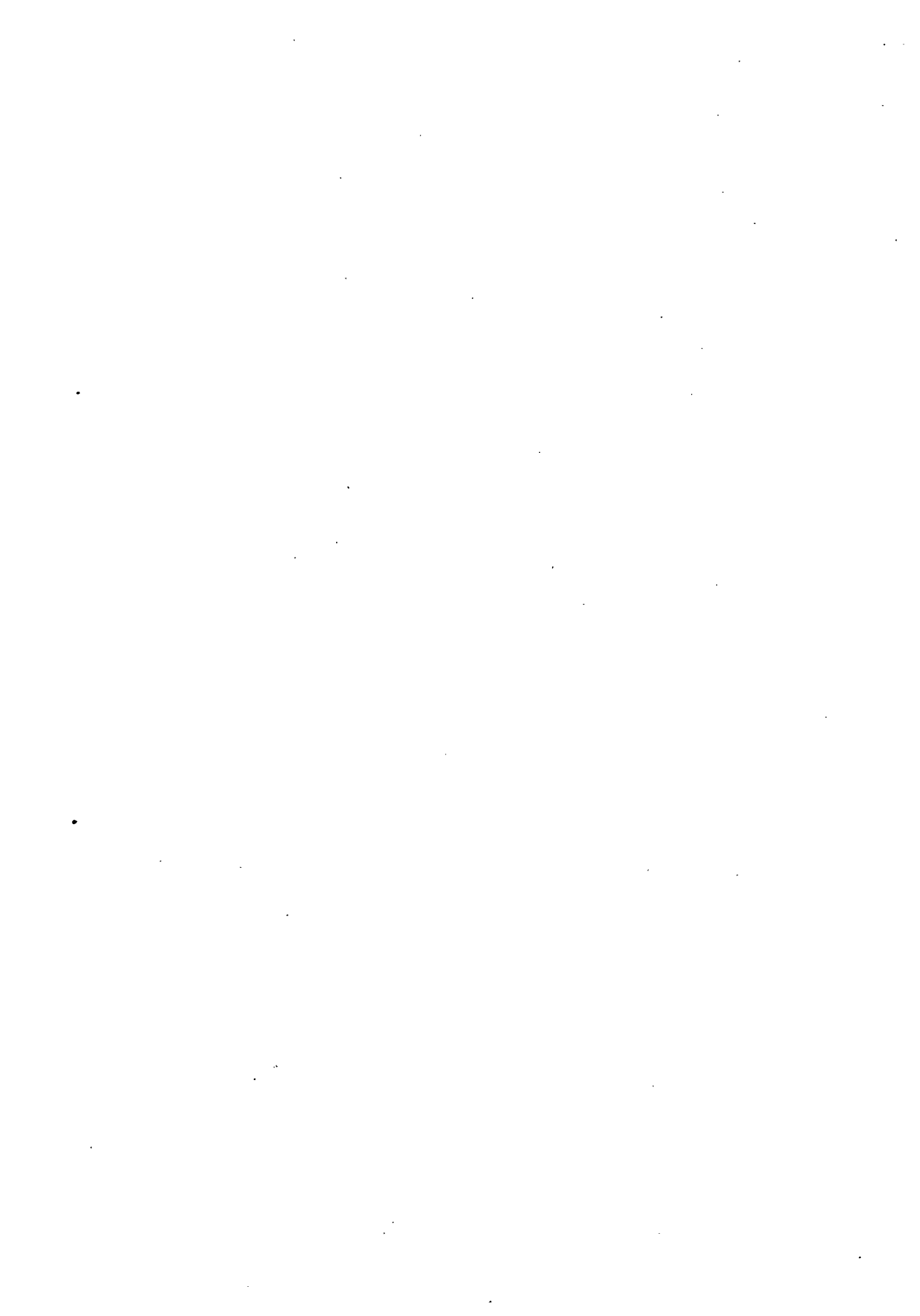
| Taulu  | Siv. | Tabell  | Sid. |
|--|------|---|------|
| 12. Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat, vahingoittuneiden sukupuolen mukaan jaettuina .....   | 47.  | 12. Olycksfall i arbete år 1923, fördelade efter de skadades kön .....  | 47.  |
| 13. Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat, sairausajan pituuden mukaan jaettuina .....   | 48.  | 13. Olycksfall i arbete år 1923, fördelade efter sjuktidens längd .....   | 48.  |
| 14. Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat, vamman laadun mukaan jaettuina ....   | 50.  | 14. Olycksfall i arbete år 1923, fördelade efter skadans beskaffenhet .....   | 50.  |
| 15. Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat, syidensä mukaan jaettuina .....   | 52.  | 15. Olycksfall i arbete år 1923, fördelade efter orsak .....  | 52.  |
| 16. Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat, vahingoittuneiden iän mukaan jaettuina .....  | 56.  | 16. Olycksfall i arbete år 1923, fördelade efter de skadades ålder .....  | 56.  |
| 17. Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat, paikkakunnittain jaettuina .....  | 58.  | 17. Olycksfall i arbete år 1923, fördelade efter ort .....  | 58.  |
| 18. Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat, kuukausiensa mukaan jaettuina .....   | 60.  | 18. Olycksfall i arbete år 1923, fördelade efter månaden för olycksfallet .....   | 60.  |
| 19. Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat, kellonlyömäinsä mukaan jaettuina .....  | 62.  | 19. Olycksfall i arbete år 1923, fördelade efter klockslaget för deras inträffande .  | 62.  |
| 20. Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat, kuukausiensa ja kellonlyömäinsä mukaan jaettuina .....  | 64.  | 20. Olycksfall i arbete år 1923, fördelade efter månaden och klockslaget för deras inträffande .....                                | 64.  |
| 21. Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat, viikonpäiviensä mukaan jaettuina .....  | 65.  | 21. Olycksfall i arbete år 1923, fördelade efter veckodagen för deras inträffande .....   | 65.  |
| 22. Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat, sairausajan pituuden ja vahingoittuneiden iän mukaan jaettuina .....  | 66.  | 22. Olycksfall i arbete år 1923, fördelade efter sjuktidens längd och de skadades ålder .....                                       | 66.  |
| 23. Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat, sairausajan pituuden ja vamman laadun mukaan jaettuina .....  | 67.  | 23. Olycksfall i arbete år 1923, fördelade efter sjuktidens längd och skadans beskaffenhet .....                                    | 67.  |
| 24. Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat, sairausajan pituuden ja vamman syyn mukaan jaettuina .....  | 68.  | 24. Olycksfall i arbete år 1923, fördelade efter sjuktidens längd och skadans orsak .....   | 68.  |
| 25. Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat, vamman syyn ja laadun mukaan jaettuina .....  | 72.  | 25. Olycksfall i arbete år 1923, fördelade efter skadans orsak och beskaffenhet ..  | 72.  |
| 26. Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat, syidensä ja vahingoittuneiden iän mukaan jaettuina .....  | 76.  | 26. Olycksfall i arbete år 1923, fördelade efter olycksfallens orsaker och de skadades ålder .....                                  | 76.  |
| 27. Vuonna 1923 lopullisesti järjestettyjen työkyvyttömyystapausten luku, työkyvyttömyysasteittain ja teollisuksittain jaettuina .....                     | 80.  | 27. Antalet år 1923 slutligt reglerade invaliditetsfall, fördelade efter invaliditetsgrad och industri .....                        | 80.  |
| 28. Vuonna 1923 lopullisesti järjestettyjen työkyvyttömyystapausten luku, työkyvyttömyysasteen ja vahingoittuneiden iän mukaan jaettuina .....             | 82.  | 28. Antalet år 1923 slutligt reglerade invaliditetsfall, fördelade efter invaliditetsgrad och de skadades ålder .....               | 82.  |
| 29. Vuonna 1923 lopullisesti järjestettyjen työkyvyttömyystapausten luku, työkyvyttömyysasteen ja vammaisuuden laadun mukaan jaettuina .....               | 83.  | 29. Antalet år 1923 slutligt reglerade invaliditetsfall, fördelade efter invaliditetsgrad och skadans beskaffenhet ....             | 83.  |
| 30. Vuonna 1923 lopullisesti järjestettyjen työkyvyttömyystapausten luku, tapaturman syyn ja vahingoittuneiden työkyvyttömyysasteen mukaan jaettuina ..... | 84.  | 30. Antalet år 1923 slutligt reglerade invaliditetsfall, fördelade efter olycksfallens orsak och de skadades invaliditetsgrad ..... | 84.  |

| Taulu   | Siv. | Tabell  | Sid |
|---|------|---|-----|
| 31. Vahingoittuneiden ja surmansa saaneiden työntekijäin (vähennetyt) vuosipalkat, joiden perustalla vuotuiset vahingonkorvaukset on laskettu. A. Toimintalajin mukainen jako ..... | 88.  | 31. Skadade och dödade arbetares (reducerade) årslöner, på grund av vilka de årliga skadestånden beräknats. A. Med indelning efter verksamhetsart ..... | 88. |
| 32. Vahingoittuneiden ja surmansa saaneiden työntekijäin (vähennetyt) vuosipalkat, joiden perustalla vuotuiset vahingonkorvaukset on laskettu. B. Iän mukainen jako .....           | 89.  | 32. Skadade och dödade arbetares (reducerade) årslöner, på grund av vilka de årliga skadestånden beräknats. B. Med indelning efter ålder .....          | 89. |
| <hr/>   |      |   |     |
| II. Merimiehiä suomalaisilla laivoilla kohdanneet tapaturmat .....  | 90   | II. Olycksfall, som drabbat sjömän å finska fartyg .....  | 90. |

## Table des matières.

|  | Page | Tab.  | Page |
|--|------|---|------|
| <b>I. Accidents des ouvriers industriels etc. . .</b>  |      |   |      |
| Texte .....  | 3.   | 9. Rentes en cas de décès accordées par le Comité permanent de l'Etat en 1923 ..  | 44.  |
| Résumé .....   | 28.  | 10. Indemnités payées une fois pour toutes et indemnités annuelles temporairement accordées par le Comité permanent de l'Etat en 1923 ..... | 46.  |
| Classifications des industries, des causes et des lésions .....  | 30.  | 11. Indemnités occasionnelles accordées par le Comité permanent de l'Etat en 1923 ....  | 46.  |
| Tableaux: .  |      | 12. Accidents du travail en 1923 d'après le sexe des victimes .....   | 47.  |
| <b>Tab.</b>  |      | 13. Accidents du travail en 1923 d'après la durée du traitement .....   | 48.  |
| 1. Nombre d'accidents du travail en 1923, pour lesquels des indemnités ont été payées .....  | 32.  | 14. Accidents du travail en 1923 d'après la nature ou le siège de la lésion .....   | 50.  |
| 2. Etablissements soumis à la loi sur l'assurance des ouvriers contre les accidents et ouvriers à l'année en 1923 .....                      | 34.  | 15. Accidents du travail en 1923, d'après leurs causes .....  | 52.  |
| 3. Fréquence des accidents en 1923 par millier d'ouvriers à l'année .....  | 35.  | 16. Accidents du travail en 1923 d'après l'âge des victimes .....   | 56.  |
| 4. Rentes d'invalidité définitivement accordées dans les établissements d'assurance en 1923 .....  | 36.  | 17. Accidents du travail en 1923 d'après les localités.....   | 58.  |
| 5. Rentes en cas de décès dans les établissements d'assurance en 1923.....   | 38.  | 18. Accidents du travail en 1923 d'après les mois .....   | 60.  |
| 6. Indemnités payées une fois pour toutes et indemnités annuelles temporairement accordées dans les établissements d'assurance en 1923 ..... | 40.  | 19. Accidents du travail en 1923 d'après l'heure .....  | 62.  |
| 7. Indemnités occasionnelles des établissements d'assurance en 1923 .....  | 41.  | 20. Accidents du travail en 1923 d'après les mois et les heures .....   | 64.  |
| 8. Rentes d'invalidité définitivement accordées par le Comité permanent de l'Etat en 1923 .....  | 42.  | 21. Accidents du travail en 1923 d'après le jour de la semaine .....  | 65.  |
|  |      | 22. Accidents du travail en 1923 d'après la durée du traitement et l'âge des victimes .....   | 66.  |

| Tab.   | Page. | Tab.   | Page. |
|--|-------|--|-------|
| 23. Accidents du travail en 1923 d'après la durée du traitement et d'après la nature ou le siège de la lésion .....                            | 67.   | 29. Nombre de victimes définitivement pensionnées en 1923 pour invalidité, d'après le degré d'invalidité et d'après la nature ou le siège de la lésion ..... | 83.   |
| 24. Accidents du travail en 1923 d'après la durée du traitement et d'après leurs causes  | 68.   | 30. Nombre de victimes définitivement pensionnées en 1923 pour invalidité d'après le degré d'invalidité et la cause de l'accident                            | 84.   |
| 25. Accidents du travail en 1923 d'après leurs causes et la nature ou le siège de la lésion  | 72.   | 31. Salaires annuels des ouvriers invalides ou tués formant la base des calculs d'indemnités en 1923. A. Répartition d'après les groupes de métier .....     | 88.   |
| 26. Accidents du travail d'après leurs causes et l'âge des victimes en 1923 .....  | 76.   | 32. Salaires annuels des ouvriers invalides ou tués formant la base des calculs d'indemnités en 1923. B. Répartition d'après l'âge                           | 89.   |
| 27. Nombre de victimes définitivement pensionnées en 1923 pour invalidité d'après le degré d'invalidité et d'après les groupes de métier ..... | 80.   |  |       |
| 28. Nombre de victimes définitivement pensionnées en 1923 pour invalidité d'après le degré d'invalidité et d'après l'âge .....                 | 82.   | II. Accidents des marins .....   | 90.   |



## I

Teollisuus- y. m. työntekijöitä  
kohdanneet tapaturmat.

Elokuun 18 päivänä 1917 annetun asetuksen säätämän pakollisen tapaturmavakuutuksen laajuus vuonna 1923 sekä neljänä edellisenä vuonna selviää allaolevista vakuutettujen liikkeiden ja niiden vuosityöntekijäin lukua osoittavista tiedoista. Niiden rinnalla ilmoitetaan tiedot valtion töissä olleiden vuosityöntekijäin luvusta (vrt. taul. 2).

| Vuosi<br>År | Vakuutettuja<br>liikkeitä<br>Försäkrade<br>företag |
|-------------|--|
| 1919 .....  | 9 530  |
| 1920 .....  | 12 036   |
| 1921 .....  | 13 173   |
| 1922 .....  | 16 567   |
| 1923 .....  | 18 260   |

Kuten ylläolevasta käy selville, oli pakollisen tapaturmavakuutuksen alaisten liikkeiden luku vuonna 1923 10.2 % ja niiden vuosityöntekijäin luku 10.0 % suurempi kuin edellisenä vuonna; kun valtion töissä olleiden vuosityöntekijäin luku osoitti 17.1 %:n nousua, oli niiden työpaikkojen vuosityöntekijäin koko luku, jotka on otettu huomioon tapaturmatilastossa, 10.9 % vuoden 1922 lukua suurempi. Tähän nousuun useimmat teollisuudet ovat vaikuttaneet lisääntyneine vuosityöntekijälukuineen (vrt. taul. 2). Suuremmista ammattiryhmistä metsä- ja uittotyöt osoittavat 14.0 %:n nousua, 42 817:stä 48 791:een, mikä ryhmäluku on vuoden 1923 korkein; lähinnä suurimmassa ryhmässä, puuteollisuudessa, vuosityöntekijäin luku on noussut 7.0 % eli 38 826:sta 41 552:een, maanviljelyksessä 8.6 %, 35 064:stä 38 071:een, maakuljetuksessa 8.1 %, 17 619:stä 19 043:een, huoneenrakennuksessa kokonaista 33.0 % eli 13 858:sta 18 427:ään, sekä kone- ja sepänpajoissa 7.4 %, 14 801:stä 15 899:ään. Niiden harvojen ammattiryhmien joukossa, jotka osoittavat vuosityöntekijäluvun vähentymistä vuonna 1923, huomataan puuhiomot, paperi- ja selluloosatehtaat, missä ryhmässä vuosityöntekijäin luku on laskenut 1.3 %, 17 480:stä 17 254:ään.

## I

Olycksfall, som drabbat industri-  
arbetare m. fl.

Omfattningen av den genom förordningen av den 18 augusti 1917 stadgade obligatoriska olycksfallsförsäkringen under år 1923 samt de närmast föregående fyra åren framgår av nedanstående uppgifter över antalet försäkrade företag samt antalet årsarbetare. Vid sidan av dem meddelas uppgifter över antalet årsarbetare i statens arbeten (jfr tab. 2).

| Vuosityöntekijöitä — Årsarbetare                       |   |                   |
|--|---|-------------------|
| Vakuutetuissa<br>liikkeissä<br>I försäkrade<br>företag | Valtion<br>töissä<br>I statens<br>arbeten | Yhteensä<br>Summa |
| 153 464  | 24 137                                    | 177 601           |
| 207 804  | 28 780                                    | 236 584           |
| 217 622  | 31 227                                    | 248 849           |
| 239 261  | 31 593                                    | 270 854           |
| 263 259  | 36 985                                    | 300 244           |

Såsom av det ovanstående framgår, var antalet företag underlydande den obligatoriska olycksfallsförsäkringen år 1923 10.2 % och antalet årsarbetare i dem 10.0 % större än föregående år; då årsarbetarantalet i statens arbeten samtidigt ökats med 17.1 %, var totala antalet årsarbetare å de arbetsplatser, som beaktats i olycksfallsstatistiken, 10.9 % större än år 1922. Till denna uppgång har flertalet industrier bidragit med högre årsarbetarsiffror (jfr tab. 2). Av de större yrkesgrupperna uppvisa skogs- och flottningsarbeten en uppgång av årsarbetarantalet med 14.0 %, från 42 817 till 48 791, vilken gruppssiffra är den högsta för år 1923; inom den näst största gruppen, träindustrin, har antalet årsarbetare stigit med 7.0 % eller från 38 826 till 41 552, inom jordbruk med 8.6 %, från 35 064 till 38 071, inom landtransport med 8.1 %, från 17 619 till 19 043, inom byggnadsindustrin med icke mindre än 33.0 %, från 13 858 till 18 427, och vid mekaniska verkstäder och smedjor, med 7.4 %, eller från 14 801 till 15 899. Bland de få yrkesgrupper, som uppvisa nedgång av årsarbetarantalet år 1923, märkas träsliperier, pappersbruk och cellulosafabriker, där antalet årsarbetare nedgått med 1.3 %, från 17 480 till 17 254.

Työssä sattuneiden tapaturmien koko luku (vrt. taul. 1) oli vuonna 1923 19 731. Niistä 18 835 tuli vakuutettujen liikkeiden ja 896 valtion töiden osalle. 1 000 vuosityöntekijää kohden tuli edellisissä 71.5, jälkimmäisissä 24.2 ja kaikissa yhteensä 65.7 tapaturmaa. Miten vastaavat luvut ovat vaihdelleet lähinnä edellisinä neljänä vuotena, näkyy seuraavasta yhdistelmästä.

*Hela antalet olycksfall i arbete* (jfr tab. 1) uppgick år 1923 till 19731. Av dem hade 18835 inträffat i försäkrade företag och 896 i statens arbeten. På 1 000 årsarbetare kommo i de förra 71.5 och i de senare 24.2 och i alla tillsammans 65.7 olycksfall. Huru motsvarande siffror ställt sig under de närmast föregående fyra åren, framgår av följande sammanställning.

| Vuosi<br>År | Tapaturmien luku — Antalet olycksfall            |  |   |  |   |  |
|-------------|--|--|---|--|---|--|
|             | Vakuutetuissa liikkeissä<br>I försäkrade företag |  | Valtion töissä<br>I statens arbeten       |  | Yhteensä<br>Summa                         |  |
|             | Absoluuttinen<br>luku<br>Absolut<br>antal        | 1000 vuosi-<br>työntekijää<br>kohden<br>På 1000 års-<br>arbetare | Absoluuttinen<br>luku<br>Absolut<br>antal | 1000 vuosi-<br>työntekijää<br>kohden<br>På 1000 års-<br>arbetare | Absoluuttinen<br>luku<br>Absolut<br>antal | 1000 vuosi-<br>työntekijää<br>kohden<br>På 1000 års-<br>arbetare |
| 1919 .....  | 7 720  | 50.3   | 508                                       | 21.0   | 8 228                                     | 46.3   |
| 1920 .....  | 10 890   | 52.4   | 513                                       | 17.8   | 11 403                                    | 48.2   |
| 1921 .....  | 12 528   | 57.6   | 496                                       | 15.9   | 13 024                                    | 52.8   |
| 1922 .....  | 14 989   | 62.6   | 607                                       | 19.2   | 15 596                                    | 57.6   |
| 1923 .....  | 18 835   | 71.5   | 896                                       | 24.2   | 19 731                                    | 65.7   |

Tapaturmien absoluuttinen luku on siten vuonna 1923 lisääntynyt verraten huomattavasti, 25.7 % vakuutetuissa liikkeissä ja 47.6 % valtion töissä eli kaikkiaan 26.5 % edelliseen vuoteen verraten. Tämä lisäys tulee suurimmaksi osaksi puuteollisuuden osalle, missä tapaturmien luku on noussut 4 279:stä 5 739:ään eli 34.1 %. Melkoinen nousu on myös havaittavissa metsä- ja uittotöissä, 1 494:stä 2 385:een eli 59.6 %, tavarankäytös- ja lastausliikkeissä 1 154:stä 1 650:een eli 43.0 %, rakennusteollisuudessa 755:stä 1 027:ään eli 36.0 % sekä kone- ja sepänpajoissa 1 528:sta 1 765:een eli 15.5 %.

Kuinka vuonna 1923 sattuneet tapaturmat jakautuivat *seuraustensa* mukaan (vrt. taul. 1 sar. 27—30), selviää, erikseen miehiin ja naisiin nähden, allaolevasta yhdistelmästä.

Det absoluta antalet olycksfall har sålunda under år 1923 ökat rätt betydligt, med 25.7 % i försäkrade företag och 47.6 % i statens arbeten eller inalles med 26.5 % sedan föregående år. Största delen av denna tillväxt kommer på träindustrin, inom vilken antalet olycksfall stigit från 4 279 till 5 739 eller med 34.1 %. En betydande stegring kan även märkas vidkommande skogs- och flottningsarbeten, från 1 494 till 2 385 eller med 59.6 %, speditiions- och stuveriaffärer, från 1 154 till 1 650 eller med 43.0 %, byggnadsindustri, från 755 till 1 027 eller med 36.0 %, samt mekaniska verkstäder och smedjor, från 1 528 till 1 765 eller med 15.5 %.

Huru olycksfallen år 1923 fördelade sig efter *påföljd* (jfr tab. 1 koll. 27—30), framgår, särskilt för män och kvinnor, av efterföljande sammanställning.

| Sukupuoli<br>Kön  | Ohimenevän<br>työkyvyttö-<br>myyden ta-<br>pauksia<br>Fall av över-<br>gående arbets-<br>oförmåga | Pysyvän työ-<br>kyvyttömyy-<br>den tapauksia<br>Fall av be-<br>stående ar-<br>betsförmåga | Kuoleman-<br>tapauksia<br>Dödsfall | Yhteensä<br>Summa |       |
|---|---|---|------------------------------------|-------------------|-------|
|   |   |   |                                    | Luku<br>Antal     | %     |
| Miehiä — Män .....  | 14 842  | 1 630   | 176                                | 16 648            | 84.4  |
| Naisia — Kvinnor.....   | 2 661   | 408   | 14                                 | 3 083             | 15.6  |
| Yhteensä — Summa  | 17 503  | 2 038   | 190                                | 19 731            | 100.0 |
| 1 000 vuosityöntekijää kohden — På 1 000<br>årsarbetare ..... | 58.3  | 6.8   | 0.6                                | 65.7              |       |

Mitä sanojen »pysyvän» ja »ohimenevän» työkyvyttömyyden merkitykseen tulee, on huomautettava, että pysyväksi katsotaan vuoden 1917 asetuksen mukaan sellainen työkyvyttömyys, joka kestää enemmän kuin 120 päivää; tällaisesta työkyvyttömyydestä maksetaan, paitsi sairashoidon kustannuksia ja elatusapua, myös vuotuista vahingonkorvausta, joko lopullista tai väliaikaista; ohimeneväksi taas katsotaan työkyvyttömyys, joka on kestänyt korkeintaan 120 päivää; tällöin on vahingonkorvausta voitu maksaa joko yksinomaan sairashoidon muodossa tai sitä paitsi elatusapuna, jos tapaturma on aiheuttanut 2 päivää pitemmän työkyvyttömyyden.

Vuonna 1923 sattuneista tapaturmista on, kuten edelläolevasta yhdistelmästä näkyy, 1.0 % johtanut vahingoittuneen kuolemaan, 10.3 % pysyvään ja 88.7 % ohimenevään työkyvyttömyyteen. Mitä miehiin ja naisiin erikseen tulee, on 92.6 % kuolemantapauksista, 80.0 % pysyvistä vammoista ja 84.8 % ohimenevistä vammoista kohdannut miehiä, naisten osuukien ollessa vastaavasti 7.4 %, 20.0 % ja 15.2 %. Vuoteen 1922 verrattuna ohimenevän työkyvyttömyyden aiheuttaneet tapaturmat ovat lisääntyneet 27.7 %, kun taas pysyvän työkyvyttömyyden tapausten luku oli 17.7 % ja kuolemantapausten luku 20.3 % suurempi kuin edellisellä vuonna. Ensinmainituista kokonaista 4 390 eli 25.1 % (vrt. taul. 1 sar. 12 ja 25) oli aivan vähäpätöistä laatua, aiheuttaen vain sairashoidon kustannuksia; kun tällaisia tapauksia edellisellä vuonna oli ilmoitettu 3 914 eli 28.6 % kaikista ohimenevistä vammoista, on niiden luku vuonna 1923 lisääntynyt 12.2 %. Mitä niihin tapaturmiin tulee, jotka ovat aiheuttaneet pysyvän työkyvyttömyyden, oli niistä vuonna 1923 vain 62 eli 3.0 % sellaisia, joihin nähden jo samana vuonna on voitu todeta, että vahingoittunut oli saanut elinkautisen vamman, ja joista siten jo vuonna 1923 on maksettu lopullista työkyvyttömyyselinkorkoa (vrt. taul. 1, sar. 6, 8, 19 ja 21). Vuonna 1922 tällaisten tapausten luku oli 61 eli 3.5 % kaikista pysyvistä vammoista.

Mitä tapaturmien toimintalajin mukaiseen jakautumiseen tulee, esiintyy suurin absoluuttinen luku tapaturmia, kuten tavallisesti, puuteollisuuden alalla, 5 739 eli 29.1 % niiden kokonaisluvusta. Lähinnä korkeimmat tapaturmaluvut tavataan ryhmissä metsä- ja uittotyöt, 2 385 eli 12.1 %, puuhiomot, paperi- ja sellulosatehtaat, 2 046 eli 10.4 % sekä kone- ja sepänpajat, 1 765 eli 8.9 %. Edellä mainittujen

Vidkommande innebörden av uttrycken »bestående» och »övergående» arbetsoförmåga bör påpekas, att såsom bestående anses enligt 1917 års förordning sådan arbetsoförmåga, som varar längre tid än 120 dagar; för sådan arbetsoförmåga utbetalas förutom kostnader för sjukvård och underhållsbidrag även årligt skadestånd, antingen temporärt eller slutligt; såsom övergående åter anses arbetsoförmåga av högst 120 dagars varaktighet; därvid kan skadestånd ha utgått antingen enbart i form av kostnader för sjukvård eller dessutom i form av underhållsbidrag, om olycksfallet föranlett arbetsoförmåga under mer än 2 dagar.

Av olycksfallen år 1923 ha, såsom av den närmast föregående sammanställningen synes, 1.0 % lett till den skadades död, 10.3 % till bestående och 88.7 % till övergående arbetsoförmåga. Vad män och kvinnor särskilt beträffar, ha 92.6 % av dödsfallen, 80.0 % av de bestående skadorna och 84.8 % av de övergående skadorna drabbat män, medan kvinnornas motsvarande andelar voro resp. 7.4 %, 20.0 % och 15.2 %. Jämfört med år 1922 ha de olycksfall, som föranlett övergående arbetsoförmåga, ökat med 27.7 %, under det att antalet fall av bestående arbetsoförmåga var 17.7 % och antalet dödsfall 20.3 % större än år 1922. Av de förnämnda voro icke färre än 4 390 eller 25.1 % rena bagattellfall, som endast föranlett kostnader för sjukvård (jfr tab. 1 koll. 12 och 25); då antalet dylika fall föregående år hade anmälts till ett antal av 3 914 eller 28.6 % av alla övergående skador, ha desamma alltså år 1923 ökat med 12.2 %. Vad de olycksfall beträffar, som föranlett bestående arbetsoförmåga, voro av dem år 1923 endast 62 eller 3.0 % sådana, i fråga om vilka redan under samma år olycksfallet inträffat kunnat fastställas, att den skadade erhållit för livet kvarstående men, och för vilka skadestånd sålunda redan år 1923 utgått med slutlig invalidivranta (jfr tab. 1 koll. 6, 8, 19 och 21). År 1922 var antalet dylika fall 61 eller 3.5 % av alla bestående skador.

Vad beträffar olycksfallens fördelning efter verksamhetsart, har såsom vanligt träindustrin att uppvisa det största absoluta antalet olycksfall, 5 739 eller 29.1 % av deras totala antal. De därefter högsta olycksfallsiffrorna återfinnas inom skogs- och flottningsarbeten, 2 385 eller 12.1 %, träsliperier, pappersbruk och cellulosafabriker, 2 046 eller 10.4 % samt mekaniska verkstäder och smedjor, 1 765 eller

neljän ryhmän osalle tuli ohimeneviä vammoja vastaavasti 28.5 %, 12.3 %, 10.6 % ja 9.3 % sekä pysyviä vammoja vastaavasti 35.6 %, 9.4 % ja 8.6 % ensiksi mainittujen kolmen osalle ja maanviljelyksen osalle, joka tällöin oli neljäs järjestyksessä, 7.5 %. Kuolemantapauksia taas oli sattunut 34 eli 17.9 % metsä- ja üittotöissä, 23 eli 12.1 % puunjalostusteollisuudessa, 22 eli 11.6 % maakuljetuksessa, 21 eli 11.1 % ryhmässä puuhiomot, paperi- ja selluloosatehtaat, 17 eli 8.9 % maanviljelystöissä, 16 eli 8.4 % vesikuljetustöissä ja 14 eli 7.4 % tavaranvälitys- ja lastausliikkeissä sekä varastoonpanossa.

Tarkasteltaessa niitä lukuja taas, jotka osoittavat tapaturmien *frekvenssiä* eli *lukuisuutta* vuosityöntekijäin lukuun verrattuna (taulu 3), huomataan, että rautatehtailla oli suurin frekvenssi- eli tiheysluku, 182.1 tapaturmaa 1 000 vuosityöntekijää kohden, ja sen jälkeen tultikkutehtailla, 176.0. Sitä paitsi sattui enemmän kuin 100 tapaturmaa 1 000 vuosityöntekijää kohden puuteollisuudessa (138.1), malminetsinnässä ja kaivostöissä (137.9), tavaranvälitys- ja lastausliikkeissä (137.7), puuhiomoissa, paperi- ja selluloosatehtaissa (118.6) sekä kone- ja sepänpajoissa (111.0). 50:n ja 100:n välillä oli frekvenssiluku ryhmässä kiviteollisuus (94.5), lasitehtaat ja -hiomot (66.6), asfalttitehtaat ja sementtivalimot (59.7), korkki-, kumi- ja kautsuteosten valmistus (59.3), sokeriteollisuus (56.8), huoneenrakennus (55.7), alkoholipitoisten juomien valmistus (55.1), sähköteknillinen teollisuus (52.0) sekä tiilitehtaat ja kalkkipolttimot, 50.8. Vähemmän kuin 10 tapaturmaa 1 000 vuosityöntekijää kohden osoitti vain kolme ryhmää, nimittäin vaatetusteollisuus (9.9), graafillinen teollisuus (6.5) ja tupakkateollisuus (5.6). Mitä kuolemantapausfrekvenssiin tulee, ovat erikseen huomattavat ryhmät vesikuljetus (3.0 kuolemantapaus 1 000 vuosityöntekijää kohden), kiviteollisuus (2.0) ja sähköteknillinen teollisuus (1.7).

Kuten vuonna 1922 on myös nyt tapaturmien aiheuttamat seuraukset huomioon ottaen suoritettu tarkempi tutkimus eri toimintalajien vaarallisuusoloista laskemalla n. s. *graviteetti-* eli *vaikeusluvut*, s. o. tapaturmien johdosta menetettyjen työpäivien luku vuosityöntekijää kohden kussakin eri ryhmässä. Tällöin on otaksuttu kunkin kuolemantapauksen aiheuttaneen 6 000 menetettyä työpäivää, mikä vastaa 20 vuoden jäljellä olevaa aktiivisuusaikaa, ja samaten kunkin täydellisen (100 %) invaliditeetti-

8.9 %. Av de övergående skadorna kommo på nämnda fyra grupper resp. 28.5 %, 12.3 %, 10.6 % och 9.3 % samt av de bestående skadorna resp. 35.6 %, 9.4 % och 8.6 % på de tre förstnämnda och på gruppen jordbruk, som härvid var den fjärde i ordningen 7.5 %. Av dödsfallen åter hade 34 eller 17.9 % inträffat vid skogs- och flottningsarbeten, 23 eller 12.1 % inom träförädlingsindustrin, 22 eller 11.6 % vid landtransport, 21 eller 11.1 % vid träsliperier, pappersbruk och cellulosafabriker, 17 eller 8.9 % vid jordbruk, 16 eller 8.4 % vid sjötransport och 14 eller 7.4 % vid speditjons- och stuveri-affärer samt upplagring.

Vid granskning av de siffror åter, som angiva olycksfallens *frekvens* i förhållande till antalet årsarbetare (tab. 3) finner man, att gruppen järnbruk har att uppvisa det högsta frekvens-talet, 182.1 olycksfall per 1 000 årsarbetare, samt därefter tändsticksfabriker, 176.0. Mer än 100 olycksfall per 1 000 årsarbetare inträffade dessutom inom träindustrin (138.1) malmlättnings- och gruvarbete (137.9), speditjons- och stuveriarbeten (137.7), träsliperier, pappersbruk och cellulosafabriker (118.6), samt mekaniska verkstäder och smedjor (111.0). Mellan 50 och 100 utgjorde frekvenstalen för grupperna stenindustri (94.5) glasbruk och -sliperier (66.6), asfaltfabriker och cementgjutier (59.7), bearbetning av kork, gummi och kautschuk (59.3), sockerindustri (56.8), husbyggnad (55.7), fabrikation av alkoholhaltiga drycker (55.1), elektroteknisk industri (52.0) samt tegelbruk och kalkbrännerier (50.8). Mindre än 10 olycksfall per 1 000 årsarbetare hade endast tre grupper, nämligen beklädnadsindustrin (9.9), grafiska industrin (6.5) och tobaksindustrin (5.5). Vad beträffar dödsfallsfrekvensen framträdde särskilt grupperna sjötransport (3.0 dödsfall per 1 000 årsarbetare), stenindustri (2.0) och elektroteknisk industri (1.7).

Såsom år 1922 har även nu med beaktande av olycksfallens påföljder en noggrannare undersökning utförts rörande riskförhållandena inom olika verksamhetsarter genom uträknande av s. k. *gravitets-* eller *svårhetstal*, d. ä. antalet på grund av olycksfall förlorade arbetsdagar per årsarbetare inom varje särskild grupp. Härvid har varje dödsfall antagits vålla en förlust av 6 000 arbetsdagar, vilket motsvarar en återstående aktivitetstid av 20 år, och likaså varje fall av fullständig (100 %) invaliditet, medan

tapauksen, kun taas osittaisissa invaliditeetti-tapauksissa työajantappio on otaksuttu suoraan verrannolliseksi invaliditeettiasteeseen. Invaliditeetilla tarkoitetaan tällöin sellaista työkyvyttömyyttä, minkä perusteella lopullista työkyvyttömyyselinkorkoa on määrätty maksettavaksi. Kun meillä kuitenkin voi kestää pari kolme vuotta, ennenkuin tapaturmasta aiheutuneen työkyvyttömyyden laajuus tulee populisesti määrättyksi, ei vuositilastoa laadittaessa ole ollut mahdollista saada aikaan juuri sitä työajantappiota osoittavaa laskelmaa, minkä selontekovuonna sattuneet tapaturmat ovat aiheuttaneet, vaan on laskelman perustaksi täytynyt panna kysymyksessä olevana vuonna järjestetyt invaliditeettitapaukset, huolimatta siitä, milloin ne ovat sattuneet. Se työkyvyttömyys taas, joka on kestänyt, kunnes tapaturman lopullinen seuraus on tullut määrättyksi, olipa vamma kokonaan parantunut tai aiheuttanut vahingoittuneen invaliditeetin tai kuoleman, on laskettu sairaudeksi, ja sen pituus on osittaisissa työkyvyttömyystapauksissa supistettu täysiksi työkyvyttömyyspäiviksi väliaikaisesti määrätyn työkyvyttömyysasteen mukaan; mitä tulee vuodesta vuoteen siirtyviin väliaikaisiin työkyvyttömyystapauksiin, on laskelmassa otettu huomioon kysymyksessä olevan vuoden osalle tuleva työajantappio.

Yllämainituilla edellytyksillä vuodelta 1923 suoritettu laskelma on antanut tulokseksi 8.797 työpäivän tappion vuosityöntekijää kohden eli kaikkiaan 2 641 353 menetettyä työpäivää. Näistä 20.1 % oli aiheutunut sairaudesta, 36.7 % invaliditeetista ja 43.2 % vahingoittuneen kuolemasta. Kuinka työajantappio jakaantui eri toimintalajien kesken, selviää siv. 14—15 olevasta taulukosta, jossa myös ilmoitetaan, kuinka suuri osuus eri pääsyyryhmillä on ollut siihen. Toimintalajit on taulukossa järjestetty vaaraluvun suuruuden mukaan alenevaan sarjaan, ja siinä esitetään vertaukseksi myös työajantappiota koskevat keskimääräiset pääluvut kolmelta edelliseltä vuodelta, joihin nähden tällaisia laskelmia on olemassa.

Jotta saataisiin käsitys taulukossa ilmoitettujen vaaralukujen merkityksestä niiden koske-main vuosityöntekijäin lukuisuuteen verraten, on eri toimintalajit vaaralukujensa perusteella yhdistetty muutamain pääluokkiin ja laskettu kunkin luokan osalle tulevan vuosityöntekijäin lukumäärä. Laskelman tulos näkyy siv. 16 olevasta yhdistelmästä, mihin vertailun vuoksi myös on otettu kolmea edellistä vuotta koskevat luvut.

arbetstidsförusten vid partiell invaliditet antagits vara direkt proportionell mot invaliditetsgraden. Med invaliditet avses härvid sådan arbetsoförmåga, på grund av vilken slutlig invalidlivränta fastställts att utgå. Då det emellertid hos oss kan dröja ett par tre år, innan slutlig invalidlivränta blir fastställd, har det vid tidpunkten för utarbetandet av årsstatistiken icke varit möjligt att åstadkomma en beräkning av just den arbetstid, som de under redogörelseåret inträffade olycksfallen föranlett, utan har man varit tvungen att grunda beräkningen i fråga på de under resp. år reglerade invaliditetsskadorna, oavsett när desamma inträffat. Den arbetsoförmåga åter, som varat intill dess att den slutliga påföljden av ett olycksfall blivit bestämd, antingen att fullständig läkning inträtt eller olycksfallet föranlett invaliditet eller den skadades död, har räknats såsom sjukdom, och dennas varaktighet har i fall av partiell arbetsoförmåga reducerats till dagar av fullständig arbetsoförmåga enligt den temporärt fastställda invaliditetsgraden; vidkommande de från år till år löpande fallen av temporär arbetsoförmåga har vid beräkningen beaktats den på redogörelseåret kommande arbetstidsförusten.

Den för år 1923 under ovannämnda förutsättningar verkställda beräkningen har givit som resultat en förlust i arbetstid av 8.797 arbetsdagar per årsarbetare eller inalles 2 641 353 arbetsdagar. Härav hade 20.1 % föranletts av sjukdom, 36.7 % av invaliditet och 43.2 % av den skadades död. Huru arbetstidsförusten fördelade sig på olika verksamhetsarter, framgår av tabellen på sid. 14—15, i vilken tillika angives, huru stor andel de olika huvudorsaksgrupperna haft däri. Verksamhetsarterna äro i tabellen ordnade efter risktalets storlek i nedåtgående skala, och meddelas i densamma i och för jämförelse även slutsiffrorna rörande arbetstidsförusten i medeltal under de tre föregående åren, för vilka beräkningar i detta avseende föreligga.

För att få en uppfattning om de i tabellen meddelade risktalens betydelse med fäst avseende på storleken av den årsarbetarstock, som de beröra, ha de olika verksamhetsarterna sammanförts i några huvudriskklasser, för vilka antalet årsarbetare uträknats. Resultatet härav framgår av sammanställningen på sid. 16, i vilken för jämförelse även meddelas genomsnittstal för de tre föregående åren.

## Menetettyt työpäivät vuosityöntekijää kohden, jaettuina toimintalajin ja tapaturmasyyn mukaan. —

|    | Toimintalaji<br>Verksamhetsart   | Tapaturmien syyt —                   |  |  |              |                   |                    |                            |                       |
|----|--|--------------------------------------|--|--|--------------|-------------------|--------------------|----------------------------|-----------------------|
|    |  | Käsitteet<br>Käsitteiden<br>splitter | Lentävät<br>esineet<br>Käsitteiden<br>splitter | Ennenstään<br>hionnutun<br>esineen<br>lansim.<br>Säikkä av re-<br>dan fört fint<br>förd. material. | Hetta l. eld | Kuuma tai<br>tuli | Koneet<br>Maskiner | Käsitteiden<br>Handverktyg | Transport-<br>reiskap |
| 1  | Kiviteollisuus — Stenindustri .....  | 14.518                               | 0.004  | 0.022  | 0.031        | 0.485             | 0.871              |                            |                       |
| 2  | Vesikuljetus — Sjötransport .....  | 0.003                                | 0.114  | 0.097  | 0.087        | 0.044             | 9.871              |                            |                       |
| 3  | Alkoholipitoisten juomain, painohiivan ja maitaiden valmistus —<br>Fabrikation av alkoholhaltiga drycker, pressjäst och malt .....                                       | 3.620                                | 1.476  | 0.038  | 0.252        | 0.012             | 9.586              |                            |                       |
| 4  | Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri .....  | 2.147                                | 0.007  | 0.055  | 1.823        | 0.095             | 0.080              |                            |                       |
| 5  | Puuhiomot, paperi- ja selluloosatehtaat — Träsliperier, pappersbruk<br>och cellulosafabriker .....   | 0.287                                | 0.003  | 1.976  | 5.474        | 0.072             | 1.059              |                            |                       |
| 6  | Sahat ja muu puun koneellinen jalostus (ei puuhiomot) — Sågverk<br>och annan mekanisk bearbetning av trä (ej träsliperier) .....   | 0.610                                | 0.039  | 0.042  | 8.030        | 0.404             | 1.095              |                            |                       |
| 7  | Tavaravälitys- ja lastausliikkeet sekä varastoonpano — Speditions-<br>och stuveriaffärer samt upplagring .....   | 0.010                                | 0.226  | 0.022  | 0.340        | 0.072             | 3.253              |                            |                       |
| 8  | Korkki-, kumi- ja kautsuteosten valmistus — Bearbetning av kork,<br>gummi och kautschuk .....  | —                                    | —  | —  | 12.223       | —                 | —                  |                            |                       |
| 9  | Maakuljetus — Landtransport .....  | 0.465                                | 0.001  | 0.005  | 0.249        | 0.021             | 7.545              |                            |                       |
| 10 | Rautatehtaat — Järnbruk .....  | 0.702                                | —  | 2.755  | 3.485        | 0.683             | 0.427              |                            |                       |
| 11 | Kone- ja sepänpajat — Mekaniska verkstäder och smedjor .....   | 1.983                                | —  | 0.209  | 2.411        | 0.212             | 0.139              |                            |                       |
| 12 | Tie- ja vesirakennustyöt y. m. s. — Väg- och vattenbyggnadsarbe-<br>ten m. m. dyl. ....  | 0.766                                | 0.203  | 0.002  | 0.137        | 0.439             | 4.002              |                            |                       |
| 13 | Metsänhakkuu ja -ajo ynnä puutavaran uitto — Skogshygge samt<br>utdrivning och flottning av virke .....  | 0.369                                | 0.002  | 0.009  | 0.141        | 1.174             | 0.915              |                            |                       |
| 14 | Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess binäringar<br>15 Huoneenrakennus ja siihen kuuluvat työt — Husbyggnad och där-<br>till hörande arbeten .....      | 0.232                                | 0.011  | 0.320  | 1.887        | 0.403             | 0.962              |                            |                       |
| 16 | Lasitehtaat ja -hiomot — Glasbruk och -sliperier .....   | 1.525                                | 0.122  | 0.036  | 0.062        | 0.286             | 0.177              |                            |                       |
| 17 | Asfaltti- ja asfalttihuopatehtaat, sementtivalimot — Asfalt- och as-<br>falttiffabriker, cementgjuterier .....   | 0.705                                | —  | 0.064  | 0.914        | 0.025             | 0.011              |                            |                       |
| 18 | Kemian teollisuus, erittäin luettelematon — Kemisk industri, ej sär-<br>skilt specificerad .....   | 1.796                                | —  | 0.041  | 0.512        | 0.326             | 0.397              |                            |                       |
| 19 | Tulitikkutehtaat — Tändsticksfabriker .....  | 0.111                                | —  | 0.791  | 4.594        | 0.049             | 0.057              |                            |                       |
| 20 | Tiilittehtaat ja kalkkipolttimot — Tegelbruk och kalkbrännerier .....  | 1.801                                | 0.003  | 0.272  | 1.820        | 0.120             | 0.859              |                            |                       |
| 21 | Meijerit — Mejerier .....  | 0.917                                | 0.700  | —  | 1.408        | 0.016             | 0.360              |                            |                       |
| 22 | Muu tai tuntematon — Övrig eller okänd .....   | 0.913                                | —  | 0.066  | 0.309        | 0.003             | 0.016              |                            |                       |
| 23 | Jauhomyllyt — Mjölkvagnar .....  | 0.309                                | —  | 0.060  | 0.263        | 0.179             | 1.681              |                            |                       |
| 24 | Kutomateollisuus — Textilindustri .....  | 0.948                                | 0.012  | —  | 1.107        | 0.027             | 0.044              |                            |                       |
| 25 | Sokeriteollisuus — Sockerindustri .....  | 0.017                                | —  | 0.747  | 1.857        | 0.016             | 0.027              |                            |                       |
| 26 | Nahkateollisuus — Läderindustri .....  | 0.095                                | —  | —  | 2.817        | 0.020             | 0.183              |                            |                       |
| 27 | Vaatusteollisuus — Beklädnadsindustri .....  | 0.014                                | —  | 0.018  | 1.101        | 0.149             | 0.005              |                            |                       |
| 28 | Kaasutehtaat — Gasverk .....   | —                                    | —  | 0.004  | 3.414        | —                 | —                  |                            |                       |
| 29 | Kaivostyö ja malminetsintä — Gruvarbete och malmletningar .....  | —                                    | —  | 0.218  | —            | —                 | —                  |                            |                       |
| 30 | Muu metallien jalostus — Övrig bearbetning av metaller .....   | —                                    | —  | 0.141  | 0.179        | —                 | —                  |                            |                       |
| 31 | Kuivatuslaitokset ja pikiruukit — Torrdestillationsverk o. beckbruk<br>32 Muu nautinto- ja ravintoaineteollisuus — Övrig närings- och njut-<br>ningsmedelsindustri ..... | 0.008                                | 0.056  | 0.044  | 1.611        | 0.093             | —                  |                            |                       |
| 33 | Tapettitehtaat, kirjansitomot, pussitehtaat y. m. s. — Tapetfabriker,<br>bokbinderier, påsfabriker m. m. dyl. ....   | 0.523                                | —  | —  | 0.346        | 0.179             | 0.031              |                            |                       |
| 34 | Luu-, sarvi-, harja- y. m. teosten valmistus — Bearbetning av ben,<br>horn, borst m. m. ....   | 0.105                                | —  | 0.054  | 0.558        | 0.228             | 0.089              |                            |                       |
| 35 | Saviteollisuus — Keramisk industri .....   | —                                    | —  | 0.009  | 1.361        | 0.011             | —                  |                            |                       |
| 36 | Tupakkatehtaat — Tobaksfabriker .....  | 0.011                                | —  | 0.040  | 0.863        | 0.046             | —                  |                            |                       |
| 37 | Graafillinen teollisuus — Grafisk industri .....   | 0.004                                | —  | —  | 0.116        | 0.089             | 0.051              |                            |                       |
| 38 |  | 0.008                                | —  | 0.002  | 0.413        | —                 | —                  |                            |                       |
| 39 | Kaikkiaan  | 0.008                                | —  | 0.002  | 0.381        | 0.010             | —                  |                            |                       |
| 40 | Inalles  | 0.068                                | 0.005  | 0.028  | 0.466        | 0.147             | 0.174              |                            |                       |
| 41 |  | 0.427                                | 0.037  | 0.037  | 1.202        | 0.171             | 0.333              |                            |                       |
| 42 |  | 0.120                                | —  | 0.200  | 0.539        | 0.060             | 0.999              |                            |                       |
|    | Yhteensä — Summa .....   | 0.615                                | 0.042  | 0.265  | 2.207        | 0.378             | 1.506              |                            |                       |
|    | Keskimäärin vuosina 1920—22 — I medeltal åren 1920—22 .....  | 0.763                                | 0.054  | 0.205  | 2.039        | 0.220             | 1.349              |                            |                       |

## Antalet förlorade arbetsdagar per årsarbetare, fördelade efter verksamhetsart och olycksfallsorsak.

| Olycksfallens orsaker  |                     |                              |   |              |                          | Kaikkiaan — Inalles  |  |   |                                   | Keskimäärin vuosi 1920—22<br>I medeltal åren 1920—22 |    |
|--|---------------------|------------------------------|---|--------------|--------------------------|----------------------|--|---|-----------------------------------|--|----|
| Esineen tai joukon puuttaminen y. m. Nedfallande m. m. av föremål i massan | Fall av den skadade | Vahingoittuneen putoksiminen | Kantamien nostaminen y. m. Bakande i lyftande m. m. | Eläimet Djur | Muut syyt Övriga orsaker | Tuotemakromat Okända | Sairauden johdosta på grund av sjukdom | Invaliditeetin johdosta på grund av invaliditet | Kuoleman johdosta på grund av död |  |    |
| 5.733  | 0.338               | 0.558                        | 0.004   | 0.959        | 0.072                    | 3.865                | 7.576                                  | 12.154  | 23.595                            | 37.068   | 1  |
| 0.054  | 8.282               | 0.133                        | 0.010   | 3.229        | 0.005                    | 1.056                | 2.573                                  | 18.300  | 21.929                            | 11.667   | 2  |
| 0.802  | 0.546               | 0.065                        | 0.045   | 0.115        | 0.591                    | 1.794                | 9.449                                  | 5.905   | 17.148                            | 4.014  | 3  |
| 0.609  | 4.481               | 0.401                        | —   | 6.074        | 0.007                    | 1.392                | 4.416                                  | 9.971   | 15.779                            | 17.256   | 4  |
| 1.828  | 2.599               | 0.502                        | 0.005   | 1.104        | 0.088                    | 2.809                | 4.886                                  | 7.302   | 14.997                            | 15.000   | 5  |
| 1.411  | 1.480               | 0.504                        | 0.010   | 0.552        | 0.058                    | 3.940                | 6.974                                  | 3.321   | 14.235                            | 13.797   | 6  |
| 2.761  | 4.698               | 1.701                        | 0.003   | 0.562        | 0.010                    | 3.871                | 2.778                                  | 7.009   | 13.658                            | 12.843   | 7  |
| 0.053  | 0.148               | —                            | —   | 0.379        | —                        | 1.979                | 10.824                                 | —   | 12.803                            | 1.940  | 8  |
| 1.068  | 1.193               | 0.184                        | 0.003   | 0.561        | 0.002                    | 0.836                | 3.529                                  | 6.932   | 11.297                            | 8.020  | 9  |
| 1.094  | 0.165               | 0.063                        | 0.005   | 0.399        | —                        | 2.073                | 4.623                                  | 3.082   | 9.778                             | 11.461   | 10 |
| 0.780  | 1.781               | 0.405                        | 0.002   | 0.415        | 0.013                    | 1.708                | 4.378                                  | 2.264   | 8.350                             | 8.377  | 11 |
| 0.202  | 0.382               | 0.413                        | —   | 0.377        | 0.009                    | 0.915                | 3.307                                  | 3.210   | 7.432                             | 12.273   | 12 |
| 1.883  | 1.486               | 0.463                        | 0.007   | 0.912        | 0.002                    | 1.436                | 1.746                                  | 4.181   | 7.363                             | 5.289  | 13 |
| 0.659  | 0.869               | 0.395                        | 0.516   | 0.257        | 0.001                    | 1.272                | 2.561                                  | 2.679   | 6.512                             | 4.669  | 14 |
| 0.538  | 3.173               | 0.306                        | 0.002   | 0.255        | 0.020                    | 1.493                | 3.061                                  | 1.953   | 6.507                             | 9.853  | 15 |
| 0.246  | 3.863               | 0.122                        | —   | 0.472        | —                        | 1.303                | 1.706                                  | 3.413   | 6.422                             | 2.960  | 16 |
| 0.292  | 0.734               | 0.075                        | —   | 2.024        | 0.013                    | 2.630                | 3.580                                  | —   | 6.210                             | 7.822  | 17 |
| 0.093  | 0.071               | 0.004                        | 0.036   | 0.148        | 0.014                    | 1.159                | 4.809                                  | —   | 5.968                             | 9.443  | 18 |
| 0.163  | 0.141               | 0.103                        | —   | 0.190        | 0.021                    | 1.947                | 3.546                                  | —   | 5.493                             | 4.607  | 19 |
| 0.179  | 0.861               | 0.256                        | —   | 0.054        | —                        | 1.736                | 3.015                                  | —   | 4.751                             | 13.155   | 20 |
| 2.864  | 0.104               | 0.030                        | 0.003   | 0.154        | —                        | 0.684                | 0.858                                  | 2.860   | 4.402                             | 0.946  | 21 |
| 0.171  | 1.241               | 0.047                        | 0.012   | 0.102        | 0.006                    | 0.737                | 1.035                                  | 2.299   | 4.071                             | 5.586  | 22 |
| 0.080  | 1.382               | 0.023                        | 0.005   | 0.047        | 0.002                    | 1.026                | 2.651                                  | —   | 3.677                             | 15.864   | 23 |
| 0.125  | 0.564               | 0.202                        | 0.009   | 0.085        | 0.005                    | 0.608                | 1.233                                  | 1.813   | 3.654                             | 2.439  | 24 |
| 0.139  | 0.212               | 0.033                        | —   | 0.072        | —                        | 0.999                | 2.572                                  | —   | 3.571                             | 10.045   | 25 |
| 0.041  | 1.101               | 0.002                        | —   | 1.099        | 0.014                    | 0.647                | 0.828                                  | 2.069   | 3.544                             | 3.434  | 26 |
| 0.005  | 0.032               | —                            | 0.008   | —            | —                        | 0.096                | 0.674                                  | 2.693   | 3.463                             | 1.343  | 27 |
| —  | —                   | 0.152                        | —   | 2.803        | —                        | 0.470                | 2.703                                  | —   | 3.173                             | 5.596  | 28 |
| 1.790  | —                   | —                            | —   | —            | —                        | 2.110                | —                                      | —   | 2.110                             | 51.350   | 29 |
| 0.037  | 0.120               | 0.005                        | —   | 0.067        | —                        | 0.728                | 1.313                                  | —   | 2.041                             | 2.428  | 30 |
| 0.650  | 0.047               | 0.041                        | 0.052   | 0.010        | —                        | 1.879                | —                                      | —   | 1.879                             | 11.329   | 31 |
| 0.146  | 0.131               | 0.016                        | 0.003   | 0.450        | 0.005                    | 0.925                | 0.860                                  | —   | 1.785                             | 2.002  | 32 |
| 0.043  | 0.096               | 0.010                        | —   | —            | 0.005                    | 0.512                | 1.023                                  | —   | 1.535                             | 2.285  | 33 |
| —  | —                   | —                            | —   | 0.317        | —                        | —                    | —                                      | —   | 1.277                             | 8.129  | 34 |
| 0.022  | 0.210               | 0.027                        | 0.013   | 0.052        | —                        | 1.277                | —                                      | —   | 0.580                             | 5.888  | 35 |
| 0.007  | 0.065               | —                            | —   | —            | —                        | 0.580                | —                                      | —   | 0.489                             | 0.967  | 36 |
| 0.012  | 0.015               | 0.003                        | —   | 0.020        | —                        | 0.158                | 0.331                                  | —   | 0.461                             | 1.798  | 37 |
| 0.273  | 0.303               | 0.158                        | 0.022   | 0.118        | 0.008                    | 1.770                | —                                      | —   | —                                 | —  | 38 |
| 0.294  | 0.309               | 0.187                        | 0.008   | 0.214        | 0.012                    | —                    | 3.231                                  | —   | —                                 | —  | 39 |
| 0.479  | 1.019               | 0.040                        | 0.040   | 0.300        | —                        | —                    | —                                      | 3.796   | —                                 | —  | 40 |
| 1.046  | 1.631               | 0.385                        | 0.070   | 0.632        | 0.020                    | —                    | —                                      | —   | 8.797                             | —  | 41 |
| 1.100  | 1.415               | 0.337                        | 0.108   | 0.475        | 0.237                    | 1.811                | 2.667                                  | 3.824   | —                                 | 8.302  | 42 |

Menetettyt työpäivät  
vuosityöntekijää kohden  
Förlorade arbetsdagar  
per årsarbetare

|  | Vuosityöntekijäin luku — Antal årsarbetare |      | 1923    |      |
|--|--|------|---------|------|
|  | 1920—22<br>keskimäärin—i medeltal          |      | Abs.    | %    |
|  | Abs.                                       | %    | Abs.    | %    |
| Alle — Under 5 .....                   | 73 784                                     | 29.2 | 57 713  | 19.2 |
| 5 — 9 .....                            | 97 486                                     | 38.7 | 140 354 | 46.8 |
| 10—14 .....                            | 57 650                                     | 22.9 | 90 222  | 30.1 |
| 15—19 .....                            | 21 752                                     | 8.6  | 5 228   | 1.7  |
| 20 ja siitä yli — 20 och däröver ..... | 1 424                                      | 0.7  | 6 727   | 2.2  |

Vuosityöntekijäin kokonaismäärästä tuli siten vuonna 1923  $\frac{2}{3}$  eli 66.0 % sellaisten toimintalajien osalle, joissa vallitsevan tapaturmavaaran mitaksi on saatu vähemmän kuin 10 menetettyä työpäivää vuosityöntekijää kohden, n.  $\frac{1}{3}$ :n, 31.8 %:n, työskennellessä sellaisilla aloilla, missä 10—20 työpäivää vuosityöntekijää kohden on laskettu menetetyiksi tapaturmien johdosta. Sellaisilla aloilla, joilla tapaturmien aiheuttama työajantappio oli suurempi kuin 20 työpäivää vuosityöntekijää kohden, työskenteli vuonna 1923 vain 2.2 % vuosityöntekijäin kokonaismäärästä. Tähän korkeimpaan vaaraluokkaan kuuluivat kiviteollisuus sekä vesikuljetus, joita ammattialoja koskevat vaarakoeffisientit olivat 23.595 ja 21.929. Korkeimmasta seuraavaan vaaraluokkaan kuuluivat ryhmät alkoholipitoisten aineiden valmistus, vaaralukuna 17.148, ja sähköteknillinen teollisuus, vaaralukuna 15.779, ryhmän puuhiomot, paperi- ja selluloosatehtaat, jossa vaaraluku oli vain vähän alempi, 14.997, joutuessa sitä alempaan; tähän kuului myös puuteollisuus, vaaralukuna 14.235. 5 ja 10 välillä vaihtelivat menetetyt työpäivät m. m. rautatehtaissa, 9.778, konepajoissa, 8.350, tie- ja vesirakennustöissä, 7.432, metsä- ja uittotöissä, 7.363, sekä maanviljelyksessä, 6.512. Niistä toimintalajeista, jotka v. 1923 kuuluivat alimpaan vaaraluokkaan, mainittakoon kutomateollisuus, vaaralukuna 3.654, nahkateollisuus, 3.544, ja graafillinen teollisuus, vaaralukuna 0.461.

Niitä lukuja tarkastettaessa, jotka osoittavat eri tapaturmasyiden osuutta työajantappioon eri toiminta-aloilla, havaitaan, että työajantappio kiviteollisuudessa, kuten tavallisesti, on johtunut etupäässä lentelevien sirpaleiden aiheuttamista tapaturmista. Ryhmässä vesikuljetus taas ovat vallitsevina kuljetusvälineet, joihin nähden etenkin on mainittava haaksirikko, jossa 8 henkilöä hukkui, sekä syyryhmä putoaminen, johon on luettu kuuluvaksi myös putoamiset yli laidan. Tänä vuonna esiintyvä suuri työajantappio suhteellisen vähäpätöisessä ryhmässä alkoholipitoisten juomien valmistus aiheutuu

Av totala antalet årsarbetare kommo sålunda år 1923  $\frac{2}{3}$  eller 66.0 %, på sådana verksamhetsarter, beträffande vilka såsom mått för olycksfallsrisken erhållits mindre än 10 förlorade arbetsdagar per årsarbetare, medan något under  $\frac{1}{3}$ , 31.8 %, voro sysselsatta i arbeten, vid vilka 10—20 arbetsdagar per årsarbetare beräknades ha gått förlorade på grund av olycksfall. På sådana områden, där den av olycksfall vållade arbetstidsförlusten översteg 20 dagar per årsarbetare, kom år 1923 blott 2.2 % av totala antalet årsarbetare. Till denna högsta riskklass hörde stenindustrin samt sjötransport, för vilka riskkoefficienterna voro resp. 23.595 och 21.929. Den nästhögsta riskklassen bildades av grupperna fabrikation av alkoholhaltiga drycker med 17.148 och elektroteknisk industri med 15.779 förlorade arbetsdagar per årsarbetare, medan gruppen träsliperier, pappersbruk och cellulosafabriker med en blott obetydligt lägre siffra, 14.997 kom att höra till den närmast lägre; till denna hörde även träindustrin med risktalet 14.235. Mellan 5 och 10 växlade risktalen bl. a. för järnbruk, 9.778, mekaniska verkstäder, 8.350, väg- och vattenbyggnadsarbeten, 7.432, skogs- och flottningsarbeten, 7.363, samt jordbruk, 6.512. Av de verksamhetsområden, som år 1923 hörde till den lägsta riskklassen, må nämnas textilindustrin med 3.654, läderindustrin med 3.544 och grafiska industrin med 0.461 förlorade arbetsdagar per årsarbetare.

Betraktar man de siffror, som angiva de olika olycksfallsorsakernas andel i olycksfallrisken inom skilda verksamhetsarter, finner man, att arbetstidsförlusten inom stenindustrin såsom vanligt förnämligast härlett sig från olycksfall, som förorsakats av kringflygande splittror. Inom sjötransport dominera gruppen transportredskap, beträffande vilken särskilt är att nämna ett skeppsbrott, vid vilket 8 personer omkommo, samt orsaksgruppen fall, till vilken sistnämnda även fall över bord hänförts. Den stora arbetstidsförlusten detta år inom den jämförelsevis obetydliga gruppen fabrikation av alkoholhaltiga

suurimmaksi osaksi eräästä kuljetustöissä sattuneesta kuolemantapauksesta. Sähköteknillisessä teollisuudessa on vallitsevin »muut syyt», joista sähkövirta on huomattavin. Puuhiomoissa, paperi- ja selluloosatehtaissa ovat työkoneet olleet tärkeimpinä tapaturmien aiheuttajina; tässä ryhmässä yli kolmasosa työajantappiosta tuli niiden osalle. Puuteollisuudessa oli työkoneiden osuus vielä suurempi, yli puolet koko työajantappiosta. Tavaranvälitys- ja lastausliikkeissä sekä varastoonpanossa ovat vahingoittuneen putoaminen, kuljetusvälineet, niihin luettuna nostovälineet, sekä esineiden putoaminen olleet suurimpana tapaturmien syynä; ensiksi mainittu aiheutti suunnilleen kolmannen osan, toinen neljännen osan ja kolmas viidennen osan työajantappiosta tässä ryhmässä. Rautatehtaissa ja konepajoissa on etenkin huomattava ryhmä työkoneet, maakuljetuksessa sekä tie- ja vesirakennustöissä kuljetusvälineet, metsä- ja uittotöissä putoavat esineet, henkilöiden putoaminen tai kaatuminen, siihen luettuna putoaminen veteen, ja käsityökalut sekä maanviljelyksessä työkoneet.

Kuinka itse tapaturmat jakautuivat *syyn* mukaan, selviää allaolevasta yhdistelmästä (vrt. taal. 15 sekä 24—26), erikseen erilaisiin tapaturmiin nähden; samalla ilmoitetaan, kuinka suuri osa, prosentteissa laskettuna, tapaturmien koko luvusta sekä kaikista menetetyistä työpäivistä tuli kunkin syyryhmän osalle.

ämnen härrör till största delen av ett dödsfall, som inträffat vid transportarbeten. Inom elektroteknisk industri dominerar gruppen »övriga orsaker», bland vilka elektrisk ström är den förnämsta. Vid träsliperier, pappersbruk och cellulosafabriker hava arbetsmaskinerna utgjort den mest framträdande olycksfallsorsaken, i det att över tredjedelen av den förlorade arbetstiden där kom på deras konto. Inom träindustrin var arbetsmaskinernas andel proportionsvis ännu större, över hälften av totala arbetstidsförlusten. De förnämsta olycksfallsorsakerna vid speditjons- och stuveri- samt upplagringsarbeten ha utgjorts av personers fall, transportredskap, däri inberäknat lyftredskap, samt fallande föremål, av vilka orsaker den förstnämnda föranlett ungefär en tredjedel, den andra en fjärdedel och den tredje en femtedel av arbetstidsförlusten inom denna grupp. Vid järnbruk och mekaniska verkstäder framträder särskilt gruppen arbetsmaskiner, vid landtransport och väg- och vattenbyggnadsarbeten transportredskap, vid skogs- och flottningsarbeten fallande föremål, personers fall, däri inbegripet fall i vatten, och handverktyg samt inom jordbruk arbetsmaskiner.

Huru själva olycksfallen fördelade sig efter *orsak*, framgår av nedanstående sammanställning (jfr tab. 15 samt 24—26), särskilt för olycksfall med olika påföljd; samtidigt anges, huru stor del, uttryckt i procent, av hela antalet olycksfall samt av hela antalet förlorade arbetsdagar som kom på varje särskild orsaksgrupp.

| Syy — Orsak  | Ohimenevän työkyvyttömyyden tapauksia — Fall av övergående arbetsottränga | Pysyvä työkyvyttömyyden tapauksia — Fall av bestående arbetsottränga | Kuoletantapauksia — Dödsfall | Kaikki tapaturmat — Alla olycksfall |       | Förlorade arbetsdagar, % | Menetettyjä työpäiviä, % |
|--|---|--|------------------------------|-------------------------------------|-------|--------------------------|--------------------------|
|  |   |  |                              | Absol.                              | %     |                          |                          |
| Lentelevät sirpaleet — Kringflygande splittror .....   | 1 729   | 116  | 6                            | 1 851                               | 9.4   | 7.0                      |                          |
| Ennestään hienonnetun aineen lentäminen — Stänk av redan förut fint fördelat material .....  | 203   | 7  | —                            | 210                                 | 1.1   | 0.5                      |                          |
| Kuumuus tai tuli — Hetta eller eld .....   | 556   | 17   | 10                           | 583                                 | 2.9   | 3.0                      |                          |
| Koneiden käyttö — Begagnande av maskiner .....   | 2 664   | 754  | 27                           | 3 445                               | 17.5  | 25.1                     |                          |
| Käsityökalujen käyttö — Användande av handverktyg  | 2 173   | 113  | 3                            | 2 289                               | 11.6  | 4.3                      |                          |
| Kuljetusneuvojen käyttö — Använd. av transportredskap  | 1 134   | 189  | 50                           | 1 373                               | 6.9   | 17.1                     |                          |
| Alassyöksyvä, luhistuva, vyöryvä tai muutoin liikkeeseen joutunut esine tai ainejoukko — Nedstörtande, nedrasande, nedfallande eller dyl. av föremål eller massa | 2 380   | 251  | 24                           | 2 655                               | 13.4  | 11.9                     |                          |
| Vahingoittuneen putoaminen — Fall av den skadade..   | 2 242   | 269  | 51                           | 2 562                               | 13.0  | 18.5                     |                          |
| Kantaminen tai nostaminen sekä lastaamis-, purkamis- tai tapuloimistyö — Bärande eller lyftande samt vid lastnings-, lossnings- eller staplingsarbeten.....      | 2 129   | 150  | 2                            | 2 281                               | 11.6  | 4.4                      |                          |
| Eläimet — Djur .....   | 193   | 20   | 2                            | 215                                 | 1.1   | 0.8                      |                          |
| Muut syyt — Övriga orsaker .....   | 1 595   | 147  | 15                           | 1 757                               | 8.9   | 7.2                      |                          |
| Tuntematon — Okänd .....   | 505   | 5  | —                            | 510                                 | 2.6   | 0.2                      |                          |
| Yhteensä — Summa   | 17 503  | 2 038  | 190                          | 19 731                              | 100.0 | 100.0                    |                          |

Taulukosta ilmenee, että koneet ovat aiheutaneet suurimman osan eli 17.6 % kaikista tapaturmista. Lähinnä suurimmat ryhmät muodostavat ne tapaturmat, jotka ovat aiheutuneet putoavista esineistä tai sortumisesta, 13.4 %, henkilöiden putoamisesta, 13.0 %, käsityökaluista, 11.6 %, sekä kantamisesta ja nostamisesta j. n. e., samaten 11.6 %. Jos taas tarkastaa niitä prosenttilukuja, jotka osoittavat tapaturmista aiheutuneiden menetettyjen työpäivien lukua, havaitaan, että tällöinkin koneet ovat suurimpana syyryhmänä, sillä neljäsosa koko työajantappiosta aiheutui niistä. Lähinnä seuraava suurin ryhmä oli henkilöiden putoaminen, 18.5 %, ja kolmantena järjestyksessä kuljetusvälineet, 17.1 % menetettyjen työpäivien kokonaisluvusta. Se seikka, että työajantappion prosenttiluku viimeksi mainitussa ryhmässä on niin suuri, vaikka tapaturmien luku siinä oli vain 6.9 %, johtuu kysymyksessä olevien tapaturmien erittäin vaikeasta laadusta. Niinpä kuljetusvälineiden aiheuttamista tapaturmista 3.6 % päättyi kuolemaan, vastaavan prosenttiluvun ollessa syyryhmässä putoaminen, jossa kuolemantapausten absoluuttinen luku oli hiukan suurempi, 2.0 ja koneiden käyttämisestä aiheutuneisiin tapaturmiin nähden 0.8. Ne tapaturmat, jotka ovat johtuneet käsityökalujen käytöstä, samoinkuin ne, jotka ovat sattuneet kantamisessa tai nostamisessa y. m. s., ovat yleensä olleet vähäpätöistä laatua. Tämän osoittavat työajantappiota ilmaisevat prosenttiluvut, jotka näissä kahdessa ryhmässä olivat jotenkin alhaiset, vaikka tapaturmien lukumäärä, niinkuin yllä jo on huomautettu, oli niissä sangen suuri.

Niihin menetettyihin työpäiviin nähden, jotka ovat aiheutuneet konetapaturmista, on suoritettu erityinen jaotus kysymyksessä olevia tapaturmia aiheuttaneiden erilaisten koneiden mukaan. Paitsi suoranaisia konevarmoja on tällöin myös otettu huomioon sellaiset tapaturmat, jotka vain välillisesti ovat sattuneet koneiden käytön yhteydessä ja jotka sen vuoksi tilastossa on viety toisiin syyryhmiin, kuten lentelevien sirpaleiden y. m. syiden aiheuttamiin tapaturmiin. Ryhmittäen tulos näkyy seuraavasta yhdistelmästä.

Av tabellen framgår, att den jämförelsevis största delen eller 17.6 % av hela antalet olycksfall inträffat vid användande av maskiner. De närmast största grupperna bildas av de olycksfall, som förorsakats av fallande föremål eller ras, 13.4 %, av personers fall, 13.0 %, av handverktyg, 11.6 %, samt av bärande och lyftande etc., likaså 11.6 %. Betraktar man åter de procenttal, som utvisa antalet på grund av olycksfallen förlorade arbetsdagar, finner man, att även härvid maskinerna framstå såsom den avgjort viktigaste orsaksgruppen, i det att fjärdedelen av den totala arbetstidsförlusten kom på deras andel. Såsom den näststörsta gruppen åter kom personers fall med 18.5 % och såsom den tredje i ordningen transportredskap med 17.1 % av hela antalet förlorade arbetsdagar. Att procenttalet för arbetstidsförlusten inom den sistnämnda gruppen är så högt, ehuru antalet olycksfall inom densamma blott utgjorde 6.9 %, beror på olycksfallens i fråga synnerligen svårartade beskaffenhet. Av de olycksfall, som förorsakats av transportredskap, hade nämligen 3.6 % dödlig påföljd, medan motsvarande procenttal för orsaksgruppen fall, inom vilken antalet dödsfall absolut taget var något större, utgjorde 2.0 och för de olycksfall, som inträffat vid användande av maskiner, 0.8. De olycksfall, som inträffat vid användandet av handverktyg, liksom även de, vilka föranletts av bärande eller lyftande etc., ha däremot i allmänhet varit av lindrig art. Detta framgår av procenttalen för arbetstidsförlusten, vilka i fråga om dessa orsaksgrupper voro rätt låga, ehuru antalet olycksfall inom dem, såsom ovan redan påpekats, var betydande.

I fråga om de förlorade arbetsdagar, som vårlats genom maskinolycksfallen, har en uppdelning verkställt efter de olika slag av maskiner, som förorsakat olycksfallen i fråga. Förutom direkta maskinskador ha härvid även beaktats sådana olycksfall, som endast medelbart stått i samband med bruket av maskiner och därför i statistiken kommit att hänföras till andra orsaksgrupper, såsom kringflygande splittror m. fl. Resultatet av uppdelningen framgår av följande sammanställning.

| Koneet — Maskiner   | Menetettyjä työpäiviä — Förlorade arbetsdagar |      |   |      |                                      |      |                      |       |
|---|---|------|---|------|--------------------------------------|------|----------------------|-------|
|   | Sairauden johdosta<br>På grund av sjukdom     |      | Invaliditetin johdosta<br>På grund av invaliditet |      | Kuoleman johdosta<br>På grund av död |      | Kaikkiaan<br>Inalles |       |
|   | Abs.  | %    | Abs.  | %    | Abs.                                 | %    | Abs.                 | %     |
| Moottorit — Motorer .....   | 2 871.6                                       | 19.7 | 5 700   | 39.1 | 6 000                                | 41.2 | 14 571.6             | 100.0 |
| Voimansiirtolaitteet — Transmissioner .....   | 17 670.4                                      | 11.9 | 28 800  | 19.4 | 102 000                              | 68.7 | 148 470.4            | 100.0 |
| Työkoneet — Arbetsmaskiner  |   |      |   |      |                                      |      |                      |       |
| Leikkaus- ja hakkaus-koneet — Skär- och hugg-maskiner   |   |      |   |      |                                      |      |                      |       |
| Raami- ja vannesahat — Band- och ramsågar   | 4 474.3                                       | 15.1 | 7 200   | 24.3 | 18 000                               | 60.6 | 29 674.3             | 100.0 |
| Sirkkelisahat — Cirkelsågar .....   | 82 924.4                                      | 29.4 | 181 200   | 64.2 | 18 000                               | 6.4  | 282 124.4            | 100.0 |
| Jyrsinkoneet — Fräsmaskiner .....   | 2 190.4                                       | 37.8 | 3 600   | 62.2 | —                                    | —    | 5 790.4              | 100.0 |
| Höyläys-, pisto-, reunaus- ja lävistyskoneet —<br>Hyvel-, stick-, spånt- och stämmaskiner .....                               | 12 313.9                                      | 31.3 | 27 000  | 68.7 | —                                    | —    | 39 313.9             | 100.0 |
| Sorvit — Svarvar .....  | 2 887.4                                       | 32.5 | 6 000   | 67.5 | —                                    | —    | 8 887.4              | 100.0 |
| Porauskoneet — Borrmaskiner .....   | 3 071.4                                       | 44.1 | 3 900   | 55.9 | —                                    | —    | 6 971.4              | 100.0 |
| Hakkaus-koneet — Huggmaskiner .....   | 2 809.4                                       | 46.0 | 3 300   | 54.0 | —                                    | —    | 6 109.4              | 100.0 |
| Sakset — Saxar .....  | 679.2   | 36.1 | 1 200   | 63.9 | —                                    | —    | 1 879.2              | 100.0 |
| Muut leikkauskoneet — Övriga skärmaskiner   | 8 616.5                                       | 27.2 | 17 100  | 53.9 | 6 000                                | 18.9 | 31 716.5             | 100.0 |
| Merkeli-, tahko-, kiilloitus- ja silikoneet — Smär-gel-, slip-, poler- och putsmaskiner .....                                 | 3 185.5                                       | 25.5 | 3 300   | 26.4 | 6 000                                | 48.1 | 12 735.6             | 100.0 |
| Puristus- ja stanssilaitokset — Press- och stans-<br>verk .....   | 5 783.8                                       | 32.0 | 12 300  | 68.0 | —                                    | —    | 18 083.8             | 100.0 |
| Valssilaitokset — Valsverk .....  | 4 471.9                                       | 40.4 | 6 600   | 59.6 | —                                    | —    | 11 071.9             | 100.0 |
| Vasara- ja tamppilaitokset — Hammar- och<br>stampverk .....   | 2 182.8                                       | 18.5 | 9 600   | 81.5 | —                                    | —    | 11 782.8             | 100.0 |
| Myllyt ja seulomakoneet — Kvarn- och sikterverk   | 2 395.7                                       | 42.1 | 3 300   | 57.9 | —                                    | —    | 5 695.7              | 100.0 |
| Sentrifugalikoneet — Centrifugalmaskiner .....  | 542.6   | 23.2 | 1 800   | 76.8 | —                                    | —    | 2 342.6              | 100.0 |
| Pesu-, sekoitus-, värjäys- ja kuivauskoneet —<br>Tvätt-, blandnings-, färgnings- och tork-<br>maskiner .....                  | 2 535.6                                       | 19.9 | 4 200   | 33.0 | 6 000                                | 47.1 | 12 485.5             | 100.0 |
| Kehruu-, puolaus-, kutoma- ja neulomakoneet<br>sekä kangaspuut — Spinn-, spol-, stick- och<br>symaskiner samt vävstolar ..... | 3 765.8                                       | 22.2 | 13 200  | 77.8 | —                                    | —    | 16 965.8             | 100.0 |
| Latomakoneet ja kirjapainokoneet — Sättmaski-<br>ner och tryckerimaskiner .....   | 720.6   | 37.5 | 1 200   | 62.5 | —                                    | —    | 1 920.6              | 100.0 |
| Pumppu- ja puristuslaitokset — Pumpverk och<br>kompressorer .....   | 669.6   | 42.7 | 900   | 57.3 | —                                    | —    | 1 569.6              | 100.0 |
| Maanviljelyskoneet — Lantbruksmaskiner .....  | 4 149.1                                       | 14.3 | 24 900  | 85.7 | —                                    | —    | 29 049.1             | 100.0 |
| Muut työkoneet — Andra arbetsmaskiner .....   | 7 599.4                                       | 34.1 | 8 700   | 39.0 | 6 000                                | 26.9 | 22 299.4             | 100.0 |
| Yhteensä — Summa  | 178 511.3                                     | 24.7 | 375 000   | 52.0 | 168 000                              | 23.3 | 721 511.3            | 100.0 |

Kuten taulukosta käy selville, ovat sirkkelisahat aiheuttaneet suurimman työajantappion (39.1 %) ja sen jälkeen voimansiirtolaitteet (20.6 %); koko tässä kysymyksessä olevasta työajantappiosta enemmän kuin puolet tuli näiden kahden ryhmän osalle. Muista ryhmistä osoittavat höyläys-, pisto-, reunaus- ja lävistyskoneet (5.5 %), »muut leikkauskoneet» (4.4 %) sekä maanviljelyskoneet (4.0 %) suurimpia vaaralukuja.

Kuinka tapaturmat ovat jakautuneet *vamman laadun* mukaan, ilmenee seuraavalla sivulla olevasta ensimmäisestä yhdistelmästä, jossa tänä vuonna myös kuolemantapaukset on ryhmitetty vamman laadun mukaan; itse tauluissa (vrt. taul. 14 sekä 23 ja 25) kuolemantapaukset kuitenkin vielä muodostavat oman ryhmänsä.

Niinkuin ennenkin ovat käsi- ja sormivammat olleet lukuisimmat, 37.7 %, ja sen jälkeen jalan ja jalkaterän vammat, 24.8 %. Kuoleman-

Såsom av tabellen framgår, hava sirkkelisågarna förorsakat den största arbetstidsförlusten (39.1 %) och därefter transmissionerna (20.6 %); av hela den här ifrågakvarande arbetstidsförlusten kom mer än hälften på dessa två grupper. Av övriga grupper hava hyvel-, stick-, spånt- och stämmaskiner (5.5 %), »övriga skärmaskiner» (4.4 %) samt lantbruksmaskiner (4.0 %) att uppvisa de högsta risksiffrorna.

Huru olycksfallen fördelat sig efter *skadans art*, framgår av den första sammanställningen på följande sida i vilken detta år även dödsfallen fördelats efter skadans art; i själva tabellerna (jfr tab. 14 samt 23 och 25) ingå dödsfallen däremot fortfarande som en enda grupp.

Likasom förut ha hand- och finger-skadorna varit de talrikaste, 37.7 %, och därefter ben- och fotskadorna, 24.8 %. I fråga om döds-

tapauksiin nähden on mainittava, että niistä 48 oli hukkumistapauksia; nämä on yhdistelmässä viety ryhmään »muunlaatuiset vammat».

fallen bör nämnas, att av dem icke mindre än 48 voro drunkningsfall; dessa ingå i sammanställningen bland »övriga slag av skador».

| Vamman laatu — Skadans art   | Ohimenevän työkyvyyttömyyden tapauksia<br>Fall av övergående arbetsoförmåga | Pysyvä työkvyttömyyden tapauksia<br>Fall av bestående arbetsoförmåga | Kuolemantapauksia<br>Dödsfall | Yhteensä Summa |       |
|--|---|--|-------------------------------|----------------|-------|
|  |   |  |                               | Luku Antal     | %     |
| Myrkytys — Förgiftning .....   | 33  | 3  | 6                             | 42             | 0.2   |
| Palovammoja — Brännskador .....  | 584   | 7  | 10                            | 601            | 3.0   |
| Aivot tai pääkallo vioittuneet — Hjärnan eller huvudskälen skadad .....                                  | 635   | 36   | 42                            | 713            | 3.6   |
| Muunlaatuista päävammoja; leuan ja kaulan vammoja — Huvudskador av annat slag; käk- och halsskador ..... | 383   | 5  | 1                             | 389            | 2.0   |
| Korvavammoja — Öronskador .....  | 27  | —  | —                             | 27             | 0.1   |
| Silmävammoja — Ögonskador .....  | 1 833   | 135  | —                             | 1 968          | 10.0  |
| Hartioiden tai selkärangan vioittuneet — Skulderna eller ryggraden skadade .....                         | 430   | 48   | 8                             | 486            | 2.5   |
| Käsivarren vammoja — Armskador .....   | 586   | 119  | 1                             | 706            | 3.6   |
| Käden- ja sormenvammoja — Hand- och fingerskador .....   | 6 321   | 1 127  | 3                             | 7 451          | 37.7  |
| Keuhkot tai rintakehä vioittuneet — Lungorna eller bröstorganen skadade .....                            | 643   | 17   | 6                             | 666            | 3.4   |
| Vatsanpohjan tai sisäelinten vammoja — Skador i underlivet eller diaphragman .....                       | 97  | 11   | 5                             | 113            | 0.6   |
| Jalan- ja jalkateränvammoja — Ben- och fot-skador .....  | 4 498   | 389  | 9                             | 4 896          | 24.8  |
| Yleisiä ruhje- tai puristusvammoja — Allmänna kross- och klämningsskador .....                           | 817   | 86   | 39                            | 942            | 4.8   |
| Venähäytys- ja kohjuvammoja — Brock och försträckningar .....  | 292   | 8  | —                             | 300            | 1.5   |
| Ihovammoja ja lihahaavoja — Hudskador och köttår .....   | 4   | 1  | —                             | 5              | 0.0   |
| Useampia vammoja — Komplicerade skador ..  | 53  | 40   | 3                             | 96             | 0.5   |
| Muunlaatuista vammoja — Övriga slag av skador  | 33  | 5  | 56                            | 94             | 0.5   |
| Laadultaan tuntemattomia vammoja — Skador av okänt slag .....  | 234   | 1  | 1                             | 236            | 1.2   |
| Yhteensä — Summa   | 17 503  | 2 038  | 190                           | 19 731         | 100.0 |

Sairausajan pituuden mukaan vuonna 1923 sattuneet tapaturmat jakautuivat seuraavasti (vrt. taul. 13 sekä 22—24).

Efter sjuktidens längd fördelade sig olycksfallen år 1923 på följande sätt (jfr tab. 13 samt 22—24.)

| Sairausajan pituus, päiviä<br>Sjuktidens längd, dagar | Ohimenevän työkyvyyttömyyden tapauksia<br>Fall av övergående arbetsoförmåga | Pysyvä työkvyttömyyden tapauksia<br>Fall av bestående arbetsoförmåga | Kuolemantapauksia<br>Dödsfall | Yhteensä Summa |       |
|---|---|--|-------------------------------|----------------|-------|
|   |   |  |                               | Luku Antal     | %     |
| Alle 3— Under 3 .....                                 | 4 450   | 13   | 155                           | 4 618          | 23.4  |
| 3—6 .....   | 1 661   | 13   | 13                            | 1 687          | 8.6   |
| 7—10 .....  | 2 399   | 23   | 7                             | 2 429          | 12.3  |
| 11—20 .....   | 4 196   | 142  | 6                             | 4 344          | 22.0  |
| 21—30 .....   | 2 104   | 211  | 2                             | 2 317          | 11.7  |
| 31—60 .....   | 2 100   | 609  | 3                             | 2 712          | 13.8  |
| 61—90 .....   | 444   | 384  | —                             | 828            | 4.2   |
| 91—120 .....  | 129   | 444  | 4                             | 577            | 2.9   |
| Yli 120— Över 120 .....                               | 20  | 199  | —                             | 219            | 1.1   |
| Ilmoittamaton — Ouppgiven ..                          | —   | —  | —                             | —              | —     |
| Yhteensä — Summa                                      | 17 503  | 2 038  | 190                           | 19 731         | 100.0 |

Kuten ylläolevasta näkyy, on ohimenevistä vammoista  $\frac{1}{4}$  eli 25.4 % ollut aivan vähäpätöistä laatua, sairausajan ollessa 3 päivää lyhempi. Lähinnä suurimpana ohimenevien vammojen ryhmänä, 24.0 %, olivat ne vammat, joiden hoitoaika oli 11—20 päivää. Pysyvään työkyvyttömyyteen johtaneista tapaturmista 29.9 % on ollut sellaisia, joihin nähden varsinainen sairausaika vaihteli 31—60 päivän välillä, ja mitä kuolemaan johtaneisiin tapaturmiin tulee, on useimmissa tapauksissa, 81.6 %, kuolema tullut joko heti tai parina ensimmäisenä päivänä tapaturman jälkeen.

*Työkyvyttömyysasteen* mukaan vuonna 1923 sattuneet pysyvä työkyvyttömyyden tapaukset jakautuivat siten, kuin mikä käy selville seuraavista kahdesta yhdistelmästä, mihin sisältyvät myös ne vammat, joihin nähden työkyvyttömyysaste on määrätty vasta seuraavana vuonna (vrt. taul. 1, sar. 9 ja 21). Ensimmäisessä ilmoitetaan Vakuutusneuvoston niitä ensi kerran käsitellessään määräämät työkyvyttömyysasteet; toisesta taas selviää, kuinka ne vammat, joihin nähden työkyvyttömyysaste ensi käsittelyssä määrättiin väliaikaisesti, määrättyksi ajaksi, ovat kehittyneet tämän määrääjän umpeennessä, eli toisin sanoen niiden toisen käsittelyn tulokset, sikäli kuin tietoja näistä on tilastoa laadittaessa ollut olemassa.

Såsom av det ovanstående framgår, har av de övergående skadorna  $\frac{1}{4}$  eller 25.4 % varit av alldeles obetydlig art, med en sjuktid av mindre än 3 dagar. Den näst största gruppen av de övergående skadorna, 24.0 %, bilda de, i fråga om vilka sjuktiden var 11—20 dagar. Av de olycksfall, som lett till bestående arbetsoförmåga, ha 29.9 % varit sådana, beträffande vilka den egentliga sjukvårdstiden växlade mellan 31—60 dagar, och vad dödsfallen angår, har i flertalet fall, 81.6 %, döden inträtt antingen omedelbart eller under de två första dagarna efter olycksfallet.

Efter *invaliditetsgrad* fördelade sig de år 1923 inträffade olycksfall, som lett till bestående arbetsoförmåga, såsom framgår av följande två sammanställningar, i vilka även de fall beaktats, för vilka invaliditetsgraden fastställts först följande år (jfr tab. 1, koll. 9 och 21). I den första meddelas de invaliditetsgrader, som av Försäkringsrådet fastställts vid den första behandlingen av dem; av den andra åter framgår, huru de skador, i fråga om vilka invaliditetsgraden vid den första behandlingen fastställts temporärt, för viss tid, utvecklats sig intill utgången av denna tid, eller med andra ord resultatet av den andra behandlingen av dessa fall, för så vitt uppgifter härom vid tidpunkten för statistikens utarbetande föreläggat.

*Ensimmäisellä kerralla määrätty työkyvyttömyysaste — Första gången fastställd invaliditetsgrad*

a) Väliaikaiset työkyvyttömyystapaukset — Temporära invaliditetsfall

| Voimassaoloaika<br>Giltighetstid     | Alle<br>Under<br>10 % | 10—19<br>% | 20—29<br>% | 30—39<br>% | 40—49<br>% | 50—59<br>% | 60—69<br>% | 70—79<br>% | 80—89<br>% | 90—99<br>% | 100 % | Yhteensä<br>Summa |
|--------------------------------------|-----------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------|-------------------|
| Alle 1 kuuk. — Under 1 mån. . . . .  | —                     | 10         | 16         | 7          | 4          | 9          | —          | —          | —          | —          | 90    | 136               |
| 1 —3 kuuk. — mån. . . . .            | —                     | 48         | 44         | 27         | 7          | 18         | 7          | 4          | —          | —          | 79    | 234               |
| 3 —6 » » . . . . .                   | —                     | 197        | 125        | 65         | 19         | 30         | 19         | 8          | 3          | 2          | 80    | 548               |
| 6 —12 » » . . . . .                  | —                     | 415        | 172        | 62         | 22         | 14         | 12         | 4          | 2          | —          | 24    | 727               |
| 1 —1½ v. — år . . . . .              | —                     | 147        | 41         | 4          | 4          | 8          | 5          | 1          | —          | —          | 4     | 214               |
| 1½—2 » » . . . . .                   | —                     | 61         | 12         | 6          | 2          | 2          | 4          | 2          | 1          | —          | —     | 90                |
| 2 —3 » » . . . . .                   | —                     | 27         | 5          | —          | —          | —          | —          | 1          | —          | —          | —     | 33                |
| 3 v. ja siitä yli — 3 år och däröver | —                     | 1          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | 1                 |

b) Lopulliset työkyvyttömyystapaukset — Slutliga invaliditetsfall

|                  |   |     |     |     |    |    |    |    |   |   |     |       |
|------------------|---|-----|-----|-----|----|----|----|----|---|---|-----|-------|
|                  | 1 | 17  | 24  | 1   | 3  | 1  | 1  | 1  | — | — | 6   | 55    |
| Yhteensä — Summa | 1 | 923 | 439 | 172 | 61 | 82 | 48 | 21 | 6 | 2 | 283 | 2 038 |

## Toisella kerralla määrätty työkyvyttömyysaste — Andra gången fastställd invaliditetsgrad

## a) Väliaikaiset työkyvyttömyystapaukset — Temporära invaliditetsfall

| Voimassaoloaika<br>Giltighetstid                        | 0 % | Alle<br>Under<br>10 % | 10—19<br>% | 20—29<br>% | 30—39<br>% | 40—49<br>% | 50—59<br>% | 60—69<br>% | 70—79<br>% | 80—89<br>% | 90—99<br>% | 100 % | Yhteensä<br>Summa |
|---|-----|-----------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------|-------------------|
| 0 .....   | 403 | —                     | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | 403               |
| Alle 1 kuuk. — Under 1 mån.....                         | —   | —                     | 1          | 1          | 1          | —          | 3          | 1          | 2          | —          | —          | —     | 19                |
| 1 —3 kuuk. — mån. ....                                  | —   | —                     | 17         | 13         | 11         | 1          | 11         | 7          | 5          | 3          | —          | 10    | 78                |
| 3 —6 » » .....  | —   | —                     | 83         | 45         | 26         | 5          | 23         | 15         | 9          | 3          | 1          | 16    | 226               |
| 6 —12 » » .....   | —   | —                     | 191        | 88         | 39         | 17         | 28         | 11         | 10         | 7          | —          | 8     | 399               |
| 1 —1½ v. — år .....                                     | —   | —                     | 241        | 55         | 29         | 9          | 10         | 15         | 8          | 3          | 1          | 5     | 376               |
| 1½—2 » .....  | —   | —                     | 18         | 9          | 3          | —          | 1          | 1          | 1          | —          | —          | —     | 33                |
| 2 —3 » .....  | —   | —                     | 37         | 5          | 2          | —          | —          | 2          | —          | —          | —          | 1     | 47                |
| 3 v. ja siitä yli — 3 år och däröver                    | —   | —                     | 2          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | 2                 |
| Käsittelemättömiä tapauksia —<br>Obehandlade fall ..... | —   | —                     | 121        | 38         | 9          | 4          | 7          | 2          | —          | —          | —          | 8     | 189               |

## b) Lopulliset työkyvyttömyystapaukset — Slutliga invaliditetsfall

|                  |     |   |     |     |     |    |    |    |    |    |   |    |       |
|------------------|-----|---|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|---|----|-------|
|                  | —   | 1 | 110 | 60  | 13  | 8  | 11 | 4  | 2  | 1  | — | 1  | 211   |
| Yhteensä — Summa | 403 | 1 | 821 | 314 | 133 | 44 | 94 | 58 | 37 | 17 | 3 | 58 | 1 983 |

Ensimmäinen edellä olevista taulukoista osoittaa niiden tapausten olleen lukuisimmat (45.3%), joissa työkyvyttömyysaste on määrätty 10—19 %:ksi. Lähinnä seuraavana ryhmänä olivat 20—29 %:n työkyvyttömyystapaukset (21.5%). Ne tapaukset, joissa 120:nneen päivän jälkeen jatkuva työkyvyttömyys on ollut täydellinen (100%), muodostivat 13.9%; niistä oli kuitenkin vain 6 lopullisia, kun taas täydellisen työkyvyttömyyden pituus useimmissa tapauksissa (88.0%) oli arvioitu vähemmäksi kuin 6 kuukaudeksi. Mitä työkyvyttömyyden kestäväisyyteen muuten tulee, selviää taulukosta, että se 45.0%:ssa kaikista tapauksista oli laskettu 6 kuukautta ja 35.7%:ssa 12 kuukautta pienemmäksi, niiden tapausten, joissa työkyvyttömyys määrättiin lopulliseksi, ollessa vain 2.7%.

Ensimmäisen työkyvyttömyysasteen voimassaoloajan umpeen mentyä todettiin, kuten viimeksi ilmoitetusta taulukosta näkyy, 403:n eli 19.8%:n kaikista pysyvistä vammoista parantuneen ja täydellisten työkyvyttömyystapausten vähentyneen 2.8%:iin. Lopulliseen työkyvyttömyyteen päättyi 10.6% toisen kerran käsitellyistä tapauksista, joten lopullisten työkyvyttömyystapausten luku tällöin oli yhteensä 266 eli 13.1% kaikista vuonna 1923 sattuneista pysyvistä vammoista. Käsittelemättömiä tapauksia, jotka enimmäkseen ovat sellaisia, joista vahingonkorvausanomusta ei ole tehty toista kertaa, oli 9.3% kaikista.

Den första av här meddelade två tabeller utvisar, att de fall, i vilka invaliditetsgraden fastställts till 10—19%, varit de talrikaste (45.3%). Såsom den därefter största gruppen följa fallen av 20—29% invaliditet (21.5%). De fall, i vilka arbetsförmågan efter den 120 dagen var fullständig (100%), utgjorde 13.9%; av dem voro dock endast 6 slutliga, medan den fullständiga arbetsförmågans varaktighet uti flertalet fall (88.0%) beräknats till mindre än 6 månader. Vad tiden för den fastställda arbetsförmågans varaktighet för övrigt beträffar, framgår av tabellen, att densamma för 45.0% av alla fall beräknats till mindre än 6 månader och för 35.7% till mindre än 12 månader, medan de fall, i vilka invaliditeten fastställdes såsom slutlig, endast utgjorde 2.7%.

Efter utgången av den tid, för vilken invaliditeten blivit fastställd första gången, befunnos, såsom den senare meddelade tabellen ger vid handen, 403 eller 19.8% av samtliga bestående skador ha blivit läkta och fallen av fullständig arbetsförmåga ha nedgått till 2.8%. Med slutlig invaliditet utgingo 10.6% av de för andra gången behandlade fallen, så att antalet slutliga invaliditetsfall nu sammanlagt bildade 266 eller 13.1% av alla bestående skador år 1923. Antalet obehandlade fall, vilka till största delen utgöres av sådana, i vilka ansökan om skadestånd icke för andra gången inlämnats, utgjorde 9.3% av samtliga.

Kuinka vuonna 1923 työssä tapaturmaisesti vahingoittuneet henkilöt jakautuivat iän mukaan, ilmenee allaolevasta yhdistelmästä.

Huru de under år 1923 genom olycksfall i arbete skadade fördelade sig efter ålder, framgår av efterföljande sammanställning.

| Vahingoittuneen ikä<br>Den skadades ålder | Ohimenevän<br>työkyvyttö-<br>myyden ta-<br>pauksia<br>Fall av över-<br>gående arbets-<br>oförmåga | Pysyvän työ-<br>kyvyttömyy-<br>den tapauksia<br>Fall av be-<br>stående ar-<br>betsoförmåga | Kuoleman-<br>tapauksia<br>Dödsfall | Yhteensä<br>Summa |       |
|---|---|--|------------------------------------|-------------------|-------|
|   |   |  |                                    | Luku<br>Antal     | %     |
| Alle 15 vuoden — Under 15 år .....        | 73  | 7  | 1                                  | 81                | 0.4   |
| 15—17 vuotta — år .....                   | 1 022   | 102  | 22                                 | 1 146             | 5.8   |
| 18—19 » » .....                           | 1 468   | 149  | 19                                 | 1 636             | 8.3   |
| 20—24 » » .....                           | 3 239   | 303  | 28                                 | 3 570             | 18.1  |
| 25—29 » » .....                           | 2 678   | 239  | 17                                 | 2 934             | 14.9  |
| 30—34 » » .....                           | 1 957   | 203  | 15                                 | 2 175             | 11.0  |
| 35—39 » » .....                           | 1 661   | 215  | 12                                 | 1 888             | 9.6   |
| 40—44 » » .....                           | 1 345   | 197  | 18                                 | 1 560             | 7.9   |
| 45—49 » » .....                           | 1 152   | 185  | 20                                 | 1 357             | 6.9   |
| 50—54 » » .....                           | 862   | 175  | 12                                 | 1 049             | 5.3   |
| 55—59 » » .....                           | 518   | 107  | 9                                  | 634               | 3.2   |
| 60—64 » » .....                           | 378   | 78   | 8                                  | 464               | 2.4   |
| 65—69 » » .....                           | 205   | 37   | 4                                  | 246               | 1.2   |
| 70 vuotta ja enemmän — 70 år och däröver  | 106   | 26   | 5                                  | 137               | 0.7   |
| Ikä tuntematon — Okänd ålder .....        | 839   | 15   | —                                  | 854               | 4.3   |
| Yhteensä — Summa                          | 17 503  | 2 038  | 190                                | 19 731            | 100.0 |

Kuten taulukosta käy ilmi, on suhteellisesti suurin luku, 18.1 %, työssä sattuneen tapaturman vahingoittamista vuonna 1923 ollut 20—24 vuoden ikäisiä henkilöitä. Erilaatuisten tapaturmien jakautumista eri ikäluokkiin tarkasteltaessa huomataan, että, jos alin ikäluokka jätetään lukuunottamatta, vaikeampien tapaturmien luku on ollut suhteellisesti suurempi korkeammassa ikäluokassa. Pysyvän työkyvyttömyyden tapausten suhteellinen lukumäärä oli siten 15—29-vuotiaisiin nähden vain 8—9 % kaikista tapaturmista, mutta nousi sitten kasvavan iän mukaan, aina yli 19 %:iin korkeimmassa ikäluokassa. Kuolemantapausten suhteellinen määrä taas nousi samoissa ikäluokassa 0.6—1.0 %:sta 3.6 %:iin.

Lopuksi esitetään lyhyt katsaus vahingonkorvauksia koskeviin tietoihin.

Taulukoissa 4—5 sekä 8—9 ilmoitetaan vuonna 1923 suoritettujen elinkorkojen luku ja rahamäärät, tapaturmavakuutuslaitosten ja Valtion tapaturmalautakunnan suoritukset erikseen. Kun niissä ne elinkorot, jotka on myönnetty vuoden 1895 lain mukaan, ja ne, jotka on myönnetty vuonna 1917 annetun tapaturmavakuutusasetuksen nojalla, on yhdistetty, ilmoitetaan seuraavalla sivulla olevissa taulukoissa ensin mainittujen luku ja rahamäärät erikseen, työkyvyttömyyselinkorot työkyvyttömyysasteen mukaan ja jälkeenjäneille maksetut elinkorot vuonna 1923 elinkorkoa nauttivan kuolinpesän kokoonpanon mukaan jaettuina.

Såsom tabellen utvisar, har det jämförelsevis största antalet, 18.1 %, av de genom olycksfall i arbete skadade år 1923 varit personer i åldern 20—24 år. Betraktar man fördelningen inom olika åldersgrupper av de olika slagen av olycksfall, finner man, att, om man bortser från den allra lägsta åldersklassen, antalet olycksfall med svårare påföljd varit förhållandevis större i de högre åldersklasserna. Det relativa antalet fall av bestående arbetsoförmåga utgjorde sålunda blott 8—9 % av samtliga olycksfall i åldersgrupperna 15—29 år, men steg därefter successivt med växande ålder, ända till över 19 % i den högsta åldersklassen. Det relativa antalet dödsfall åter steg i samma åldersklasser från 0.6—1.0 % till 3.6 %.

Sist meddelas en kort översikt av uppgifterna rörande skadestånden.

I tabellerna 4—5 samt 8—9 meddelas särskilt för försäkringsanstalterna och statens olycksfallsnämnd, antalet och beloppet av de livräntor, som utbetalats under år 1923. Då i dem de livräntor, som beviljats enligt 1895 års lag, och de, som beviljats enligt förordningen av år 1917, äro upptagna tillsammans, meddelas i tabellerna på följande sida antalet och beloppet av de sistnämnda livräntorna särskilt, invalidlivräntorna med angivande av invaliditetsgrad och livräntorna till efterlevande med fördelning efter sterbhusets sammansättning år 1923.

Vuoden 1917 asetuksen nojalla myönnettyt elinkorot. — Med stöd av 1917 års förordning beviljade livräntor.

Työkyvyttömyystapaukset — Invaliditetsfall

| Työkyvyttömyysaste, %<br>Invaliditetsgrad, % | Vuosina 1918—22 järjestettyjä<br>Reglerade åren 1918—22 |                    | Vuonna 1923 järjestettyjä<br>År 1923 reglerade |                    |
|--|---|--------------------|--|--------------------|
|  | Luku — Antal  | Määrä — Belopp     | Luku — Antal                                   | Määrä — Belopp     |
| Alle — Under 10 .....                        | 164   | 13 668: 76         | 8  | 983: 95            |
| 10—19 .....                                  | 564   | 124 728: 12        | 301  | 89 283: 85         |
| 20—29 .....                                  | 460   | 188 910: 65        | 196  | 108 444: 46        |
| 30—39 .....                                  | 121   | 67 190: 57         | 69   | 50 956: 97         |
| 40—49 .....                                  | 68  | 47 923: 34         | 36   | 36 107: 87         |
| 50—59 .....                                  | 79  | 69 748: 59         | 37   | 46 836: 13         |
| 60—69 .....                                  | 44  | 44 375: 74         | 12   | 14 884: 18         |
| 70—79 .....                                  | 39  | 49 407: 39         | 9  | 16 278: 90         |
| 80—89 .....                                  | 10  | 13 818: 88         | 2  | 3 479: 93          |
| 90—99 .....                                  | 1   | 625: 50            | —  | —                  |
| 100 .....                                    | 31  | 53 691: 05         | 11   | 33 426: —          |
| Tuntematon — Okänd .....                     | 1   | 314: 88            | —  | —                  |
| <b>Yhteensä — Summa</b>                      | <b>1 582</b>  | <b>674 403: 47</b> | <b>681</b>                                     | <b>400 682: 24</b> |

Kuolemantapaukset — Dödsfall

| Jälkeenjääneet — Efterlevande                 | Vuosina 1918—22 järjestettyjä<br>Reglerade åren 1918—22 |                    | Vuonna 1923 järjestettyjä<br>Reglerade år 1923 |                    |
|---|---|--------------------|--|--------------------|
|   | Luku — Antal  | Määrä — Belopp     | Luku — Antal                                   | Määrä — Belopp     |
| Vain leski — Endast änka eller änkring .....  | 96  | 130 026: 40        | 25   | 45 522: 26         |
| Leski ja 1 lapsi — Änka l. änkring och 1 barn | 82  | 169 001: 25        | 14   | 37 683: 92         |
| » » 2 lasta — » » » 2 »                       | 59  | 157 384: 64        | 15   | 56 692: 79         |
| » » 3 » t. us. — » » o. 3 l. fl. barn         | 121   | 337 337: 13        | 34   | 143 760: 72        |
| Vain 1 lapsi — Endast 1 barn .....            | 15  | 17 700: 40         | 6  | 8 185: 98          |
| » 2 lasta — » 2 » .....                       | 12  | 23 359: 74         | 4  | 9 727: 48          |
| » 3 » t. us. — Endast 3 l. fl. barn .....     | 17  | 33 097: 93         | 1  | 1 824: —           |
| Muita — Övriga .....                          | 91  | 81 493: 97         | 27   | 27 897: 71         |
| <b>Yhteensä — Summa</b>                       | <b>493</b>  | <b>949 401: 46</b> | <b>126</b>                                     | <b>331 294: 86</b> |

Vuoden 1917 asetuksen nojalla järjestettyjen työkyvyttömyyselinkorkojen keskimäärä vuonna 1923 oli siten 588: 37 mk, vastaten 426: 30 mk vuosina 1918—22, ja kuolemantapausten perusteella jälkeenjääneille myönnettyjen elinkorkojen keskimäärä 2 629: 32 mk kuolinpesää ja 1 055: 08 mk kutakin elinkoronnauttijaa kohden, vastaten 1 925: 76 mk kuolinpesää ja 766: 26 mk elinkoronnauttijaa kohden vuosilta 1918—22. Keskimääräinen työkyvyttömyysprosentti oli vuonna 1923 järjestetyissä työkyvyttömyystapauksissa 23.8 ja vuosina 1918—22 järjestetyissä 24.2. Kutakin kuolinpesää kohden taas tuli vuonna 1923 järjestetyissä tapauksissa keskimäärin 2.5 elinkoronnauttijaa ja aikaisemmissa kuolinpesissä yhtä monta. — Sellaisia kuolemantapauksia, jotka eivät lainkaan aiheuttaneet elinkoron maksamista, asianomaisten surmansa saaneiden työntekijäin ollessa yksinäisiä henkilöjä, oli vuonna 1923 64, vasta-

Medelbeloppet av de på grund av förordningen år 1917 reglerade invalidlivräntorna år 1923 var sålunda 588: 37 mk, mot 426: 30 mk åren 1918—22, och medelbeloppet av de på grund av dödsfall beviljade livräntorna till efterlevande 2 629: 32 mk per sterbhus och 1 055: 08 mk per livräntetagare mot 1 925: 76 mk per sterbhus och 766: 26 mk per livräntetagare för åren 1918—22. Medelinvaliditetsgraden var vid de år 1923 reglerade invaliditetsfallen 23.8 % och vid de under åren 1918—22 reglerade 24.2 %. Per sterbhus åter kom i fråga om de år 1923 reglerade dödsfallen i medeltal 2.5 livräntetagare och i de tidigare sterbhuserna samma antal. — Antalet sådana dödsfall, som icke föranlett utbetalning av livränta på grund av att resp. förolyckade arbetare varit ensamma personer, var år 1923 64 mot i medeltal 42, under åren 1919—22. — Begravningshjälp (jfr tabb. 7 och 11) utbetalades i sammanlagt 187 fall till ett

ten 42 keskimäärin vuosina 1919—22. — Hautausapua (vrt. taul. 7 ja 11) maksettiin 187 tapauksessa yhteensä 137 732: 80 mk eli keskimäärin 736: 54 mk kuolemantapausta kohden.

Mitä elinkorkojen perustana oleviin työpalkkoihin tulee, on taulukoissa 31 ja 32 vuonna 1923 järjestettyihin elinkorkoihin nähden annettu tietoja näiden laskemisen perustaksi pantujen vuosiansioiden n. s. vähennetyistä määristä, mitkä vuoden 1917 asetuksen mukaan on määrättävä siten, että vahingoittuneen työansion ollessa 900 mk suurempi on sen yli nousevasta osasta otettava huomioon ainoastaan  $\frac{1}{3}$ . Mainittuihin taulukkoihin sisältyvien tietojen täydennykseksi esitetään alla olevassa yhdistelmässä, kuinka kysymyksessä olevien työntekijäin vähentämättömät vuosityöansiot jakaantuivat eri palkkaluokkiin, sekä vertailun vuoksi vastaavat tiedot vuosilta 1918—22.

| Todellinen vuosityöansio, mk<br>Verklig årsarbetsförtjänst, mk | Työkyvyttömät<br>Invalidider |      | Kulleet — Döda |      | Yhteensä<br>Summa |
|--|------------------------------|------|----------------|------|-------------------|
|  | 1918—22                      | 1923 | 1918—22        | 1923 |                   |
| enintään 3 000 — 3000 o. därunder ..                           | 234                          | 14   | 27             | —    | 275               |
| 3 001—6 000 .....  | 659                          | 122  | 136            | 6    | 923               |
| 6 001—9 000 .....  | 418                          | 227  | 137            | 32   | 814               |
| 9 001—12 000 .....   | 175                          | 177  | 100            | 35   | 487               |
| 12 001—15 000 .....  | 74                           | 95   | 60             | 28   | 257               |
| 15 001—18 000 .....  | 13                           | 32   | 19             | 14   | 78                |
| 18 001—21 000 .....  | 7                            | 10   | 8              | 6    | 31                |
| 21 001—24 000 .....  | 1                            | 1    | 3              | 3    | 8                 |
| 24 001 ja sen yli — 24 001 och däröver                         | —                            | 3    | 3              | 2    | 8                 |
| Tuntematon — Okänd .....                                       | 1                            | —    | —              | —    | 1                 |
| Yhteensä — Summa   | 1 582                        | 681  | 493            | 126  | 2 882             |

Ylläesitettyjä lukuja tarkasteltaessa kiintyy huomio siihen, että niistä henkilöistä, joille vuonna 1923 on myönnetty lopullinen työkyvyttömyyselinkorko, niin suuri osa kuului alhaisempiin palkkaluokkiin. Tämä seikka johtuu siitä, että heistä vain 62 oli vahingoittunut vuonna 1923 ja 182 vuonna 1922, kun sitä vastoin useimmat asianomaisista tapaturmista olivat sattuneet aikaisemmin, 275 vuonna 1921, 130 vuonna 1920, 27 vuonna 1919 ja 5 vuonna 1918, jolloin palkat samoin kuin elinkustannukset vielä enimmäkseen olivat verraten alhaiset nykyisiin olosuhteisiin verrattuina; niiden suurin nousu sattui nimittäin vasta vuoden 1920 loppupuolella. Sitä paitsi on huomattava, että kysymyksessä olevia vuosityöansioita ovat vahingoittuneet nauttineet, tapaturman edellisenä vuonna koska asetuksen mukaan nämä on pantava vahingonkorvauksen laskemisen perustaksi. — Mitä tulee vuonna 1923 jälkeenjääneille myönnettyihin elinkorkoihin, olivat niitä aiheuttaneet

belopp av 137 732: 80 mk eller i medeltal 736: 54 mk per dödsfall.

Vad de till grund för livräntorna lagda arbetslönerna beträffar, ha i tabellerna 31 och 32 i fråga om de år 1923 reglerade livräntorna meddelats uppgifter om de till grund för beräkningen av dessa lagda årsförtjänsternas s. k. reducerade belopp, vilka enligt förordningen av år 1917 beräknas sålunda, att, då den skadades arbetsförtjänst överstiger 900 mk, tages av det överskjutande beloppet endast en tredjedel i beräkning. Såsom komplettering till de i nämnda tabeller ingående uppgifterna meddelas i nedanstående sammanställning, huru ifrågavarande arbetares oreducerade arbetsförtjänster fördelade sig på olika löneklasser, samt i och för jämförelse motsvarande uppgifter för åren 1918—22.

Vid granskning av ovan meddelade tal fästes uppmärksamheten vid att ett så stort antal av de personer, vilka under år 1923 tillerkänts slutlig invalidlivränta, tillhörde de lägre löneklasserna. Detta beror därpå, att av dem blott 62 hade skadats under år 1923 och 182 år 1922, medan flertalet av resp. olycksfall hade inträffat tidigare, 275 år 1921, 130 år 1920, 27 år 1919 och 5 år 1918, då lönerna, likasom levnadskostnaderna, ännu mestadels voro rätt låga jämfört med nuvarande förhållanden; den största lönestegringen inträffade nämligen först under senare hälften av år 1920. Dessutom är det att märka, att ovan meddelade arbetsförtjänster uppburits av de skadade under året före olycksfallet, enär det enligt förordningen är dessa, som skola läggas till grund för beräkningen av skadeståndet. — Vad beträffar de under år 1923 reglerade livräntorna till efterlevande, hade de dödsfall, som föranlett dem, på 4 undantag när inträffat under själva redogörelseåret, varför de till grund

kuolemantapaukset, 4 lukuun ottamatta, sattuneet itse selontekovuonna, mistä syystä niiden pohjana olleet palkat myös ovat yllämainittuja paljon korkeammat.

Sivulla 24 ilmoitettuihin elinkorkomääriin eivät, kuten sanottu, sisälly ne vuotuiset vahingonkorvaukset, jotka suoritettiin vuoden 1895 lain nojalla ja joiden laskemisen perustana sen mukaisesti on ollut korkeintaan 720 markan vuosityöansio. Niiden määrä oli, jos yllämainitut, vuoden 1917 asetuksen mukaan suoritettujen elinkorot vähennetään kaikkien elinkorkojen kokonaiskannasta vuoden 1923 lopussa, 552 131: 83 mk, josta 470 061: 85 mk yksityisen töissä sattuneiden tapaturmien (4 718) perusteella ja 82 069: 98 mk valtion töissä sattuneiden tapaturmien (636) perusteella. Edellisiin maksettiin kalliinajanlisäystä valtion varoista yhteensä 277 400 mk, siten että ne työkyvyttömät, joiden työkyvyttömyysaste oli 30 % tai sitä suurempi, saivat 50 %:n lisäyksen ja kuolleiden työntekijäin lesket ja lapset 200 %:n lisäyksen elinkorkoihinsa. Valtion tässä sattuneiden tapaturmien johdosta maksettuuihin vanhoihin elinkorkoihin suoritettiin kalliinajanlisäystä vuonna 1923 yhteensä 367 440 mk sen asteikon mukaan, jonka Valtioneuvosto tammi-kuun 4 päivänä 1923 hyväksyi kalliinajanlisäysten suorittamista varten henkilöille, joilla oli vakinainen eläke tai vuotuinen apuraha yleisistä varoista.

Kerta kaikkiaan suoritettuja vahingonkorvauksia oli vuonna 1923 20 ja niitä vastaava rahamäärä oli 25 149: 90 mk; siitä 1 440 mk oli vanhan lain mukaan 5 leskelle ja 18 280: 36 mk vuoden 1917 asetuksen mukaan 8 leskelle suoritettua kertakaikkista korvausta uusiin naimisiin menon johdosta sekä 5 429: 54 mk (7 tapausta) kerta kaikkiaan maksettuun vahingonkorvaukseen vaihdettuja työkyvyttömyyselinkorkoja.

Väliaikaisten työkyvyttömyyselinkorkojen luku oli vuonna 1923 kokonaista 3 288 ja niiden määrä yhteensä 1 642 579: 64 mk (vrt. taul. 6 ja 10). Niistä 1 672, rahamäärältään 1 001 566: 54 mk, suoritettiin tapaturmista, jotka olivat sattuneet aikaisempina vuosina. Väliaikaisten vuotuisen vahingonkorvausten keskimääräinen suuruus oli vuonna 1923 499: 57 mk, vastaten 483: 96 mk vuonna 1922.

Niiden vahingonkorvausten (sairausavun ja elatusavun) luku ja rahamäärä, joita vahingoittuneet ovat nauttineet enintään 120 päivää (vrt. taul. 7 ja 11), käy selville allaolevasta yhdistelmästä, erikseen erilaisista tapaturmista.

för dem lagda lönerna även voro betydligt högre än de ovannämnda.

I de på sid. 24 meddelade livräntebeloppen ingå, såsom nämnt, icke de årliga skadestånd, som fastställts att utgå enligt 1895 års lag och vilka i enlighet därmed beräknats på grundvalen av en högsta årlig arbetsförtjänst av 720 mk. Det sammanlagda beloppet av dem utgjorde, om ovanmeddelade, enligt förordningen av år 1917 beviljade livräntor avdragas från det totala livräntebeståndet i slutet av år 1923, 552 131: 83 mk, varav 470 061: 85 mk på grund av olycksfall (4 718), som inträffat i privata arbeten, och 82 069: 98 mk på grund av olycksfall (636) i statens arbeten. Till de förra utbetalades ur statens medel sammanlagt 277 400 mk som dyrtidstillägg, sålunda att livräntorna till invalider, vilkas grad av arbetsförmåga var 30 % eller därutöver, utgingo med en förhöjning av 50 %, och livräntorna till efterlevande med en förhöjning av 200 %. Som dyrtidstillägg till de på grund av olycksfall i statens arbeten utbetalade gamla livräntorna erlades år 1923 sammanlagt 367 440 mk enligt den skala, som den 4 januari 1923 fastställdes av Statsrådet för utbetalning av dyrtidstillägg till personer, vilka åtnjoto fast pension eller understöd ur allmänna medel.

Antalet skadestånd i ett för allt var år 1923 20 och beloppet av dem 25 149: 90 mk; därav utgjorde 1 440 mk enligt 1895 års lag till 5 änkor och 18 280: 36 mk enligt 1917 års förordning till 8 änkor utbetald ersättning vid ingånget nytt gifte samt 5 429: 54 mk (7 fall) sådana invaliditetsskadestånd, som utbytts till ett kapitalbelopp i ett för allt.

De temporära invaliditetsskadestånden (jfr tabb. 6 och 10) voro år 1923 till antalet icke färre än 3 288, och deras belopp uppgick till 1 642 579: 64 mk. Av dem hänförde sig 1 672 med ett belopp av sammanlagt 1 001 566: 54 mk till olycksfall, som inträffat under tidigare år. De temporära årliga skadeståndens medelstörlek var år 1923 499: 57 mk mot 483: 96 mk år 1922.

Antalet och beloppet av de skadestånd (sjukvård och underhållsbidrag), som de skadade åtnjutit under högst 120 dagar (jfr tabb. 7 och 11), framgår av nedanstående sammanställning, särskilt för olika slag av olycksfall.

|  | Sairashoitokustannuksia<br>Kostnader för sjukvård |                 | Elatusapua t. sairaalahoitoa<br>Underhållsbidrag l. sjukhusvård |                 |
|--|---|-----------------|---|-----------------|
|  | Luku<br>Antal                                     | Määrä<br>Belopp | Luku<br>Antal   | Määrä<br>Belopp |
| Ohimenevän työkyvyttömyyden tapaukset  |   |                 |   |                 |
| Fall av övergående arbetsförmåga. . .  | 17 028  | 2 501 484: 62   | 13 142  | 2 602 048: 05   |
| Pysyvän työkyvyttömyyden tapaukset—    |   |                 |   |                 |
| Fall av bestående arbetsförmåga . .    | 3 008   | 1 021 262: 84   | 2 022   | 1 485 758: 24   |
| Kuolemantapaukset — Dödsfall . . . . . | 106   | 21 097: 85      | 59  | 10 766: —       |
| Yhteensä — Summa                       | 20 142  | 3 543 845: 31   | 15 223  | 4 098 572: 92   |

Kuinka kysymyksessä olevat vahingonkorvaukset jakautuivat keskimäärin sairauspäivää ja kutakin tapausta ja vuosityöntekijää kohden, ilmenee seuraavasta yhdistelmästä.

Huru ifrågavarande skadestånd fördelade sig i medeltal per sjukdag, per olycksfall och per årsarbetare, framgår av efterföljande sammanställning.

|  | Sairashoitokustannuksia<br>Kostnader för sjukvård |                                |  | Elatusapua tai sairaalahoitoa<br>Underhållsbidrag eller sjukhusvård |                                |  |
|--|---|--------------------------------|--|---|--------------------------------|--|
|  | Sairauspäivää kohden<br>Per sjukdag               | Tapausta<br>kohden<br>Per fall | Vuosityöntekijää kohden<br>Per årsarbetare | Sairauspäivää kohden<br>Per sjukdag                                 | Tapausta<br>kohden<br>Per fall | Vuosityöntekijää kohden<br>Per årsarbetare |
| Ohimenevän työkyvyttömyyden tapaukset — Fall av övergående arbetsförmåga . . . . . | 8: 99   | 146: 90                        | 8: 33                                      | 10: 33  | 197: 99                        | 8: 66                                      |
| Pysyvän työkyvyttömyyden tapaukset — Fall av bestående arbetsförmåga . . . . .     | 7: 45   | 339: 52                        | 3: 40                                      | 11: 17  | 734: 80                        | 4: 95                                      |
| Kuolemantapaukset — Dödsfall . .   | 25: 67  | 199: 04                        | 0: 07                                      | 15: 29  | 182: 47                        | 0: 04                                      |
| Kaikkiaan—Inalles  | 8: 52   | 175: 94                        | 11: 80                                     | 10: 63  | 269: 24                        | 13: 65                                     |

Uusien vahingonkorvausten määrä oli vuonna 1923 yhteensä 10 179 857: 04 mk eli 28.5 % suurempi kuin edellisenä vuonna, jolloin vastaava määrä oli 7 924 190: 46 mk. Siitä sairashoitokustannukset muodostivat 34.8 %, elatusavut 40.3 %, väliaikaiset vuotuiset vahingonkorvaukset 16.1 %, lopulliset työkyvyttömyyselinkorot 3.9 %, jälkeenjäneille myönnetty elinkorot 3.3 %, kertakaikkiaan maksetut vahingonkorvaukset 0.2 % ja hautausavut 1.4 %. Kun lisäksi lasketaan elinkorot aikaisemmilta vuosilta, asianomaiset kalliinajanlisäykset mukaan luettuina, saadaan kaikkien vahingonkorvausten kokonaismääräksi vuonna 1923 13 000 634: 39 mk; edellisen vuoden vastaava määrä oli 9 896 799: 94 mk eli 31.4 % pienempi.

Beloppet av de år 1923 tillkomna skadestånden var 10 179 857: 04 mk eller 28.5 % högre än föregående år, då motsvarande belopp var 7 924 190: 46 mk. Därav utgjorde sjukvårdskostnaderna 34.8 %, underhållsbidragen 40.3 %, de temporära årliga skadestånden 16.1 %, de slutliga invalidlivräntorna 3.9 %, livräntorna till efterlevande 3.3 %, skadestånden i ett för allt 0.2 % och begravningshjälpen 1.4 %. Då härtill läggas livräntorna från tidigare år, resp. dyrtidstillägg medräknade, erhålles såsom totalbelopp för skadestånden år 1923 13 000 634: 39 mk; föregående år var motsvarande belopp 9 896 799: 94 mk eller 31.4 % lägre.

## Résumé.

La statistique courante des accidents du travail qui existe en Finlande depuis 1898 se base, dès 1920, sur des données fournies par les établissements d'assurance sur les accidents survenus, sur les indemnités et sur les ouvriers à l'année assurés. Quant aux accidents survenus dans les travaux de l'Etat, c'est la Comité perma-

nent fondé pour payer les indemnités aux ouvriers victimes dans ces travaux qui donne les renseignements correspondant à ceux fournis par les établissements d'assurance.

L'étendue de l'assurance contre les accidents du travail pendant les années 1919—1923 ressort du relevé ci-dessous.

| A n n é e  | Etablis-<br>sements dont<br>les ouvriers<br>sont assurés | Ouvriers à l'année |           |         |
|------------|--|--------------------|-----------|---------|
|            |  | assurés            | de l'Etat | Total   |
| 1919 ..... | 9 530  | 153 464            | 24 137    | 177 601 |
| 1920 ..... | 12 036   | 207 804            | 28 780    | 236 584 |
| 1921 ..... | 13 173   | 217 622            | 31 227    | 248 849 |
| 1922 ..... | 16 567   | 239 261            | 31 593    | 270 854 |
| 1923 ..... | 18 260   | 263 259            | 36 985    | 300 244 |

Le nombre des accidents du travail survenus dans le cours de ces années a été:

| A n n é e  | Dans les établis-<br>sements assurés |                                   | Dans les travaux de<br>l'Etat |                                   | T o t a l |                                   |
|------------|--------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-----------|-----------------------------------|
|            | Abs.                                 | Sur 1000<br>ouvriers à<br>l'année | Abs.                          | Sur 1000<br>ouvriers à<br>l'année | Abs.      | Sur 1000<br>ouvriers à<br>l'année |
| 1919 ..... | 7 720                                | 50.3                              | 508                           | 21.0                              | 8 228     | 46.3                              |
| 1920 ..... | 10 890                               | 52.4                              | 513                           | 17.8                              | 11 403    | 48.2                              |
| 1921 ..... | 12 528                               | 57.6                              | 496                           | 15.9                              | 13 024    | 52.3                              |
| 1922 ..... | 14 989                               | 62.6                              | 607                           | 19.2                              | 15 596    | 57.6                              |
| 1923 ..... | 18 835                               | 71.5                              | 896                           | 24.2                              | 19 731    | 65.7                              |

Le domaine de l'assurance contre les accidents a été élargi en 1918, quand l'ordonnance du 18 août 1917 sur l'assurance obligatoire des ouvriers contre les accidents entra en vigueur. En conséquence de cette ordonnance quelques nouvelles branches d'activité furent ajoutées à la statistique, à savoir notamment les deux groupes de l'agriculture et du flottage; de plus les accidents légers ont été rapportés d'année en année plus complètement qu'auparavant, étant donné qu'ils furent soumis à l'assurance et qu'une indemnité, sous

forme de frais de traitement médical, a dû être accordée dès le moment de l'accident et sous forme de subvention d'entretien dès le 3e jour après l'accident, tandis que, auparavant, une indemnité sous forme de subvention d'entretien n'était payée par les patrons qu'à partir du 7e jour après l'accident.

La répartition, d'après leurs conséquences des accidents survenus en 1923 ressort, séparément pour les hommes et les femmes, du tableau suivant (voir tabl. 1 et 3).

|                                | Nombre des accidents entraînant  |                   |         | Total  |       |
|--------------------------------|----------------------------------|-------------------|---------|--------|-------|
|                                | une incapacité de travail durant |                   | la mort | Nombre | %     |
|                                | 120 jours au plus                | plus de 120 jours |         |        |       |
| Hommes .....                   | 14 842                           | 1 630             | 176     | 16 648 | 84.4  |
| Femmes .....                   | 2 661                            | 408               | 14      | 3 083  | 15.6  |
| Total .....                    | 17 503                           | 2 038             | 190     | 19 731 | 100.0 |
| Sur 1000 ouvriers à l'année .. | 58.3                             | 6.8               | 0.6     | 65.7   |       |

Les taux de gravité des accidents (voir le tableau du texte page 14—15 dans lequel les différentes industries sont rangés d'après le degré décroissant de risque) ont été calculés en supposant que la perte de travail résultant d'un accident suivi de mort ou d'incapacité de travail complète et permanente est de 20 ans, soit de 6 000 journées de travail. En cas d'incapacité partielle, la perte de travail a été considérée proportionnelle au degré de l'invalidité. Le

calcul a donné comme résultat que le nombre des journées de travail perdues par ouvrier à l'année était de 8.797, dont 3.796 par suite d'accidents mortels, 3.231 par suite de cas d'incapacité de travail permanente et 1.770 par suite de maladie.

La répartition des accidents d'après leurs causes principales ressort de l'aperçu suivant (voir tabl. 15 et 24—26).

| Causes des accidents   | Nombre des accidents entraînant  |                   |         | Total  |       | Journées de travail perdues en % |
|--|----------------------------------|-------------------|---------|--------|-------|----------------------------------|
|  | une incapacité de travail durant |                   | la mort | Nombre | %     |                                  |
|  | 120 jours au plus                | plus de 120 jours |         |        |       |                                  |
| Eclats projetés .....  | 1 729                            | 116               | 6       | 1 851  | 9.4   | 7.0                              |
| Projection de matières fines.....                                | 203                              | 7                 | —       | 210    | 1.1   | 0.5                              |
| Matières brûlantes ou feu .....                                  | 556                              | 17                | 10      | 583    | 2.9   | 3.0                              |
| Machines (sauf celles de transport) .....                        | 2 664                            | 754               | 27      | 3 445  | 17.5  | 25.1                             |
| Outils .....   | 2 173                            | 113               | 3       | 2 289  | 11.6  | 4.3                              |
| Moyens de transport, non pas par les matières transportées ..... | 1 134                            | 189               | 50      | 1 373  | 6.9   | 17.1                             |
| Chute d'objets .....   | 2 380                            | 251               | 24      | 2 655  | 13.4  | 11.9                             |
| Chute de l'ouvrier .....   | 2 242                            | 269               | 51      | 2 562  | 13.0  | 18.5                             |
| Manutention d'objets .....                                       | 2 129                            | 150               | 2       | 2 281  | 11.6  | 4.4                              |
| Animaux .....  | 193                              | 20                | 2       | 215    | 1.1   | 0.8                              |
| Autres .....   | 1 595                            | 147               | 15      | 1 757  | 8.9   | 7.2                              |
| Inconnues .....  | 505                              | 5                 | —       | 510    | 2.6   | 0.2                              |
| Total  | 17 503                           | 2 038             | 190     | 19 731 | 100.0 | 100.0                            |

Quant à la nature ou au siège de la lésion, (voir tabl. 13 et 22—24) les accidents occasionnant des lésions aux mains ou aux doigts ont été les plus nombreux, comportant 37.7 % des tous les accidents et après eux, les lésions aux jambes ou aux pieds, c. à d. 24.8 %.

Les nouvelles indemnités payées en 1923 par les établissements d'assurance et par le Comité permanent de l'Etat ressortent du relevé ci-dessous (voir tabl. 4—11).

|   | Nombre | Mars           | %     |
|---|--------|----------------|-------|
| Frais de traitement médical .....                         | 20 142 | 3 543 845: 31  | 34.8  |
| Subventions d'entretien .....                             | 15 223 | 4 098 572: 29  | 40.3  |
| Indemnités temporaires d'invalidité .....                 | 3 288  | 1 642 579: 64  | 16.1  |
| Indemnités d'invalidité payées une fois pour toutes ..... | 20     | 25 149: 90     | 0.2   |
| Rentes définitives d'invalidité.....                      | 681    | 400 682: 24    | 3.9   |
| Rentes en cas de décès .....                              | 126    | 331 294: 86    | 3.3   |
| Secours d'enterrement .....                               | 187    | 137 732: 80    | 1.4   |
| Total   | 39 667 | 10 179 857: 04 | 100.0 |

Le montant des anciennes rentes viagères étant de 2 820 777: 35, le total des indemnités payées en 1923 était de 13 000 634: 39 marcs.

## *Classifications des industries, des causes et des lésions.*

### *Industries.*

1. Industrie minière.
2. Métallurgie.
3. Ateliers mécaniques et forges.
4. Autre travail des métaux.
5. Industrie électrotechnique.
6. Industrie de la pierre.
7. Verreries.
8. Céramique.
9. Briqueteries et fours à chaux.
10. Construction de ponts et chaussées.
11. Construction de bâtiments.
12. Scieries et travail mécanique du bois.
13. Industrie du papier.
14. Papiers peints, reliure etc.
15. Industrie du caoutchouc, du liège etc.
16. Asphaltes, fabriques de ciment.
17. Goudronneries.
18. Fabriques d'allumettes.
19. Usines à gaz.
20. Autres industries chimiques.
21. Industrie textile.
22. Industrie du cuir.
23. Industrie des os, de la corne etc.
24. Industrie du vêtement.
25. Moulins.
26. Laiteries.
27. Industrie du sucre.
28. Industrie du tabac.
29. Distilleries.
30. Autres industries des denrées de consommation.
31. Industrie graphique.
32. Chargement et déchargement.
33. Transport par terre.
34. Transport par mer.
35. Agriculture et dérivés.
36. Coupe et transport des bois, flottage.
37. Autres.

### *Causes.*

- A. Eclats projetés.
  1. En employant des explosifs dans les mines ou dans les carrières.
  2. Par explosion imprévue.
  3. Par rupture de matériaux travaillés ou d'outils.
  4. Par autres causes.
  5. Par causes non précisées.
- B. Projection de matières fines (sable, cailloux etc.)
- C. Matières brûlantes ou feu.
  1. Par contact avec corps brûlant ou feu.
  2. Par l'émission de vapeurs ou gaz.

D. Machines (sauf celles de transport; voir aussi groupes A. 3.)

1. Par nettoyage.
2. Par graissage.
3. Par prise dans un engrenage ou une courroie.
4. Par projections (sans bris d'objets) sortant des machines.
5. Par d'autres causes.

E. Outils (ruptures exclues).

F. Moyens de transport (pas par les matières transportées).

1. Voitures.
2. Charrettes à bras.
3. Wagons ou tramways.
4. Bateaux.
5. Appareils de levage.
6. Autres moyens de transport.

G. Chute d'objets.

1. D'un tas ou d'une pile de marchandises.
2. D'un objet au transport.
3. D'un objet soulevé ou porté.
4. Eboulement de pierres ou de terre.
5. Autres cas.
6. Cause non précisée.

H. Chute de l'ouvrier.

1. D'un point plus élevé.
  - a) support tombé, fléchissant ou brisé.
  - b) cause non précisée.
2. Dans d'autres cas.

I. Manutention d'objets (ne rentrant pas sous A, F, ou G).

K. Animaux.

L. Autres causes.

M. Causes inconnues.

### *Lésions.*

1. Lésion mortelle.
2. Empoisonnement non mortel.
3. Brûlures.
4. Crâne ou cerveau.
5. Mâchoires, cou, face.
6. Oreilles.
7. Yeux.
8. Epauls ou dos.
9. Bras.
10. Mains ou doigts.
11. Cage thoracique.
12. Cavité abdominale.
13. Jambes ou pieds.
14. Contusions.
15. Luxations.
16. Lésions cutanées.
17. Lésions compliquées.
18. Autres lésions.
19. Lésions inconnues.

**TAULUJA  
TABELLER**





**Työväen tapaturmavakuutusasetuksen alaisten liikkeiden sekä vuosityöntekijäin luku vuonna 1923. — Antalet företag, på vilka förordningen om arbetares olycksfallsförsäkring äger tillämpning, samt antalet årsarbetare år 1923.**

| 1<br>Toimintalaji<br>Verksamhetsart   | 2<br>Yrityksiä, joiden työntekijät on vakuutettu<br>Företag, vilkas arbetare<br>voro försäkrade | 3<br>Vuosityöntekijöitä<br>Årsarbetare                      |   |               | 5<br>Yhteensä<br>vuosityönteki-<br>jöitä<br>Summa<br>årsarbetare |
|---|---|---|---|---------------|--|
|   |   | 4<br>Vakuutetuissa<br>liikkeissä<br>I försäkrade<br>företag | 4<br>Valtion töissä<br>I statens ar-<br>beten | 4<br>Yhteensä |  |
| Kaivostyö ja malminetsintä — Gruvarbete och malmletningar   | 10  | 87  | —   | 87            |  |
| Rautatehtaat — Järnbruk   | 25  | 3 894   | —   | 3 894         |  |
| Kone- ja sepänpajat — Mekaniska verkstäder och smedjor  | 654   | 13 221  | 2 678   | 15 899        |  |
| Muu metallien jalostus — Övrig bearbetning av metaller  | 300   | 1 371   | —   | 1 371         |  |
| Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri   | 609   | 4 164   | 48  | 4 212         |  |
| Kiviteollisuus — Stenindustri   | 140   | 1 445   | 36  | 1 481         |  |
| Lasitehtaat ja -hiomot — Glasbruk och -sliperier  | 37  | 1 758   | —   | 1 758         |  |
| Saviteollisuus — Keramik industri   | 22  | 1 165   | —   | 1 165         |  |
| Tiilittehtaat ja kalkkipolttimot — Tegelbruk och kalkbrännerier   | 129   | 1 791   | —   | 1 791         |  |
| Tie- ja vesirakennustyöt y. m. s. — Väg- och vattenbyggnads-<br>arbeten m. m. dyl.  | 225   | 3 218   | 6 126   | 9 344         |  |
| Huoneenrakennus ja siihen kuuluvat työt — Husbyggnad och<br>därtill hörande arbeten                                       | 2 045   | 17 082  | 1 345   | 18 427        |  |
| Sahat ja muu puun koneell. jalostus (ei puuhiomot) — Säg-<br>verk och annan mekanisk bearbetning av trä (ej träsliperier) | 2 399   | 40 248  | 1 304   | 41 552        |  |
| Puuhiomot, paperi- ja selluloosatehtaat — Träsliperier, pappers-<br>bruk och cellulosaabriker                             | 101   | 17 254  | —   | 17 254        |  |
| Tapettitehtaat, kirjansitomot, pussitehtaat y. m. s. — Tapet-<br>fabriker, bokbinderier, påsfabriker, m. m. dyl.          | 117   | 2 292   | 54  | 2 346         |  |
| Korkki-, kumi- ja kautsuteosten valmistus — Bearbetning av<br>kork, gummi och kautschuk                                   | 10  | 388   | —   | 388           |  |
| Asfaltti- ja asfalttihuopatehtaat, sementtivalimot — Asfalt- o.<br>asfaltfilfabriker, cementgjuterier                     | 45  | 838   | —   | 838           |  |
| Kuivatuslaitokset ja pikiruukit — Torrdestillationsverk och<br>beckbruk   | 55  | 487   | —   | 487           |  |
| Tulitikkutehtaat — Tändsticksfabriker   | 16  | 1 523   | —   | 1 523         |  |
| Kaasutehtaat — Gasverk  | 4   | 220   | 2   | 222           |  |
| Kemian teollisuus, erittäin luettelematon — Kemisk industri,<br>ej särskilt specificerad                                  | 1)235   | 1 694   | 115   | 1 809         |  |
| Kutomateollisuus — Textilindustri   | 142   | 16 548  | —   | 16 548        |  |
| Nahkateollisuus — Läderindustri   | 371   | 5 799   | —   | 5 799         |  |
| Luu-, sarvi-, harja- y. m. teosten valmistus — Bearbetning av<br>ben, horn, borst m. m.                                   | 27  | 373   | —   | 373           |  |
| Vaatetusteollisuus — Beklädnadsindustri   | 118   | 2 227   | —   | 2 227         |  |
| Jauhomyllyt — Mjöl kvarnar  | 1 399   | 1 924   | —   | 1 924         |  |
| Meijerit — Mejerier   | 440   | 2 098   | —   | 2 098         |  |
| Sokeriteollisuus — Sockerindustri   | 5   | 933   | —   | 933           |  |
| Tupakkatehtaat — Tobaksfabriker   | 23  | 2 722   | —   | 2 722         |  |
| Alkoholipit. juomain, painohiivan ja maitaiden valmistus —<br>Fabrikation av alkoholhaltiga drycker, pressjäst och malt.. | 76  | 846   | 170   | 1 016         |  |
| Muu nautinto- ja ravintoaineteollisuus — Övrig närings- och<br>njutningsmedelsindustri                                    | 491   | 4 887   | —   | 4 887         |  |
| Kuvaava teollisuus — Grafisk industri   | 294   | 4 682   | 223   | 4 905         |  |
| Tavaranvälitys- ja lastausliikkeet sekä varastoonpano — Spe-<br>ditions- och stuveriaffärer samt upplagring               | 673   | 10 418  | 1 567   | 11 985        |  |
| Maaikuljetus — Landtransport  | 725   | 3 884   | 15 159  | 19 043        |  |
| Vesikuljetus — Sjötransport   | 605   | 3 839   | 1 407   | 5 246         |  |
| Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess binä-<br>ringar  | 3 897   | 37 534  | 537   | 38 071        |  |
| Metsänhakuu ja -ajo ynnä puutavaran uitto — Skogshygge<br>samt utdrivning och flottning av virke                          | 952   | 42 880  | 5 911   | 48 791        |  |
| Muu tai tuntematon — Övrig eller okänd  | 844   | 7 525   | 303   | 7 828         |  |
| Yhteensä — Summa  | 18 260  | 263 259   | 36 985  | 300 244       |  |

1) Siitä 69 työntekijää Suomen Forsiitti-Dynamiitti Osakeyhtiössä, joka vakuutuksen sijasta on asettanut vakuuden. — Därav 69 arbetare vid Finska Forcitt-Dynamit Aktiebolaget, som i stället för att försäkra sina arbetare ställt kaution.

Tapaturmain lukuisuus vuonna 1923 1 000 vuosityöntekijää kohden.  
Olycksfallsfrekvensen år 1923 i proportion till 1 000 årsarbetare.

| 1<br>Toimintalaji<br>Verksamhetsart   | 2<br>Tapaturmia, joista on seurannut kuolemia<br>Olycksfall, som lett till död | 3<br>Tapaturmia, jotka ovat aiheuttaneet työkyvyttömyyden<br>Olycksfall, som föranlett arbetsoförmåga |                                | 5<br>Kaikki tapaturmat<br>Alla olycksfall |
|---|--|---|--------------------------------|---|
|   |  | 4<br>pysyvään<br>bestående  | 4<br>ohimenevään<br>övergående |   |
| Kaivostyö ja malminetsintä — Gruvarbete och malmletningar . . . . .   | —  | —   | 137.9                          | 137.9                                     |
| Rautatehtaat — Järnbruk . . . . .   | 0.5  | 9.2   | 172.4                          | 182.1                                     |
| Kone- ja sepänpajat — Mekaniska verkstäder och smedjor . . . . .  | 0.4  | 8.1   | 102.5                          | 111.0                                     |
| Muu metallien jalostus — Övrig bearbetning av metaller . . . . .  | —  | 2.9   | 25.5                           | 28.4                                      |
| Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri . . . . .   | 1.7  | 4.7   | 45.6                           | 52.0                                      |
| Kiviteollisuus — Stenindustri . . . . .   | 2.0  | 14.9  | 77.6                           | 94.5                                      |
| Lasitehtaat ja -hiomot — Glasbruk och -sliperier . . . . .  | 0.6  | 5.7   | 60.3                           | 66.6                                      |
| Saviteollisuus — Keramisk industri . . . . .  | —  | 3.4   | 18.1                           | 21.5                                      |
| Tiilitehtaat ja kalkkipolttimot — Tegelbruk och kalkbrännerier . . . . .  | —  | 4.5   | 46.3                           | 50.8                                      |
| Tie- ja vesirakennustyöt y. m. s. — Väg- och vattenbyggnadsarbeten m. m. dyl. . . . .   | 0.5  | 4.0   | 24.0                           | 28.5                                      |
| Huoneenrakennus ja siihen kuuluvat työt — Husbyggnad och därtill hörande arbeten . . . . .  | 0.3  | 5.8   | 49.6                           | 55.7                                      |
| Sahat ja muu puun koneellinen jalostus (ei puuhiomot) — Sågverk och annan mekanisk bearbetning av trä (ej träsliperier) . . . . . | 0.6  | 17.4  | 120.1                          | 138.1                                     |
| Puuhiomot, paperi- ja selluloosatehtaat — Träsliperier, pappersbruk och cellulosafabriker . . . . .                               | 1.2  | 10.2  | 107.2                          | 118.6                                     |
| Tapettehtaat, kirjansitomot, pussitehtaat y. m. s. — Tapetfabriker, bokbinderier, päsfabriker m. m. dyl. . . . .                  | —  | 4.3   | 10.6                           | 14.9                                      |
| Korkki-, kumi- ja kautsuteosten valmistus — Bearbetning av kork, gummi och kautschuk . . . . .                                    | —  | 10.3  | 49.0                           | 59.3                                      |
| Asfaltti- ja asfalttihuopatehtaat, sementtivalimot — Asfalt- och asfaltfiltfabriker, cementgjuterier . . . . .                    | —  | 8.4   | 51.3                           | 59.7                                      |
| Kuivatuslaitokset ja pikiruokit — Torrdestillationsverk och beckbruk . . . . .  | —  | 2.1   | 36.9                           | 39.0                                      |
| Tulitikkutehtaat — Tändsticksfabriker . . . . .   | —  | 6.6   | 169.4                          | 176.0                                     |
| Kaasutehtaat — Gasverk . . . . .  | —  | —   | 22.5                           | 22.5                                      |
| Kemian teollisuus, erittäin luettelematon — Kemisk industri, ej särskilt specificerad . . . . .                                   | —  | 7.7   | 31.0                           | 38.7                                      |
| Kutomateollisuus — Textilindustri . . . . .   | 0.3  | 2.8   | 23.1                           | 26.2                                      |
| Nahkateollisuus — Läderindustri . . . . .   | 0.3  | 2.9   | 15.6                           | 18.8                                      |
| Luu-, sarvi-, harja- y. m. teosten valmistus — Bearbetning av ben, horn, borst m. m. . . . .                                      | —  | 2.7   | 45.6                           | 48.3                                      |
| Vaatetusteollisuus — Beklädnadsindustri . . . . .   | 0.4  | —   | 9.5                            | 9.9                                       |
| Jauhomyllyt — Mjölkvagnar . . . . .   | —  | 5.7   | 28.6                           | 34.3                                      |
| Meijerit — Mejerier . . . . .   | 0.5  | 2.4   | 26.7                           | 29.6                                      |
| Sokeriteollisuus — Sockerindustri . . . . .   | —  | 5.4   | 51.4                           | 56.8                                      |
| Tupakkatehtaat — Tobaksfabriker . . . . .   | —  | 1.1   | 4.4                            | 5.5                                       |
| Alkoholipit. juomain, painohiivan ja maltaiden valmistus — Fabrikation av alkoholhaltiga drycker, pressjäst och malt . . . . .    | 1.0  | 6.9   | 47.2                           | 55.1                                      |
| Muu nautinto- ja ravintoameteollisuus — Övrig närings- och njutningsmedelsindustri . . . . .                                      | —  | 3.7   | 23.9                           | 27.6                                      |
| Kuvaava teollisuus — Grafisk industri . . . . .   | —  | 0.8   | 5.7                            | 6.5                                       |
| Tavaranvälitys- ja lastausliikkeet sekä varastoonpano — Speditions- och stuveriaffärer samt upplagring . . . . .                  | 1.2  | 11.7  | 124.8                          | 137.7                                     |
| Maakuljetus — Landtransport . . . . .   | 1.2  | 3.5   | 13.2                           | 17.9                                      |
| Vesikuljetus — Sjötransport . . . . .   | 3.0  | 4.6   | 19.3                           | 26.9                                      |
| Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess binäringar . . . . .   | 0.4  | 4.0   | 32.6                           | 37.0                                      |
| Metsänhakuu ja -ajo ynnä puutavaran uitto — Skogshygge samt utdrivning och flottning av virke . . . . .                           | 0.7  | 3.9   | 44.3                           | 48.9                                      |
| Muu tai tuntematon — Övrig eller okänd . . . . .  | 0.4  | 2.7   | 15.0                           | 18.1                                      |
| Kaikki toimintalajit — Alla verksamhetsarter . . . . .  | 0.6  | 6.8   | 58.3                           | 65.7                                      |

Tapaturmavakuutuslaitosten lopullisten työ-  
Beståndet av slutliga invaliditetsräntor

| 1           | 2   | 3  |                 |    |
|-------------|---|--|-----------------|----|
|             |   | Kanta vuoden alussa<br>Beståndet vid årets början                          |                 |    |
|             |   | Työkyvyttö-<br>myyselinkor-<br>kojen luku<br>Antal invalidi-<br>tetsräntor | Määrä<br>Belopp |    |
| Små<br>Fmg. | Stora<br>Fmk.   |  |                 |    |
| 1           | Kaivostyö ja malminetsintä — Gruvarbete och malmletningar   | 30   | 6 124           | 21 |
| 2           | Rautatehtaat — Järnbruk   | 214  | 25 399          | 26 |
| 3           | Kone- ja sepänpajat — Mekaniska verkstäder och smedjor  | 620  | 91 220          | 06 |
| 4           | Muu metallien jalostus — Övrig bearbetning av metaller  | 27   | 4 053           | 34 |
| 5           | Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri   | 42   | 9 666           | 32 |
| 6           | Kiviteollisuus — Stenindustri   | 272  | 45 794          | 95 |
| 7           | Lasitehtaat ja -hiomot — Glasbruk och -sliperier  | 26   | 5 246           | 66 |
| 8           | Saviteollisuus — Keramisk industri  | 13   | 3 363           | 66 |
| 9           | Tiilitehtaat ja kalkkipolttimot — Tegelbruk och kalkbrännerier  | 67   | 14 911          | 05 |
| 10          | Tie- ja vesirakennustyöt y. m. s. — Väg- och vattenbyggnads-<br>arbeten m. m. dyl.  | 100  | 16 918          | 93 |
| 11          | Huoneenrakennus ja siihen kuuluvat työt — Husbyggnad och<br>därtill hörande arbeten                                       | 348  | 79 040          | 45 |
| 12          | Sahat ja muu puun koneell. jalostus (ei puuhiomot) — Säg-<br>verk och annan mekanisk bearbetning av trä (ej träsliperier) | 2 219  | 339 364         | 40 |
| 13          | Puuhiomot, paperi- ja selluloosatehtaat — Träsliperier, pappers-<br>bruk och cellulosafabriker                            | 698  | 121 881         | 59 |
| 14          | Tapettehtaat, kirjansitomot, pussitehtaat y. m. s. — Tapet-<br>fabriker, bokbinderier, päsfabriker, m. m. dyl.            | 34   | 4 589           | 22 |
| 15          | Korkki-, kumi- ja kautsiteosten valmistus — Bearbetning av<br>kork, gummi och kautschuk                                   | 1  | 216             | —  |
| 16          | Asfaltti- ja asfalttihuopatehtaat, sementtivalimot — Asfalt- o.<br>asfalttiefabriker, cementgjuterier                     | 27   | 4 296           | 52 |
| 17          | Kuivatuslaitokset ja pikiruukit — Torrestitutionsverk och<br>beckbruk   | 6  | 1 524           | 43 |
| 18          | Tulitikkutehtaat — Tändsticksfabriker   | 29   | 3 827           | 85 |
| 19          | Kaasutehtaat — Gasverk  | 14   | 2 102           | 89 |
| 20          | Kemian teollisuus, erittäin luettelematon — Kemisk industri,<br>ej särskilt specificerad                                  | 27   | 6 661           | 87 |
| 21          | Kutomateollisuus — Textilindustri   | 256  | 32 144          | 01 |
| 22          | Nahkateollisuus — Läderindustri   | 68   | 11 048          | 17 |
| 23          | Luu-, sarvi-, harja- y. m. teosten valmistus — Bearbetning av<br>ben, horn, borst, m. m.                                  | 12   | 1 077           | 70 |
| 24          | Vaatetusteollisuus — Beklädnadsindustri   | 5  | 368             | 28 |
| 25          | Jauhomyllyt — Mjöl kvarnar  | 30   | 7 610           | 11 |
| 26          | Meijerit — Mejerier   | 10   | 1 173           | 74 |
| 27          | Sokeriteollisuus — Sockerindustri   | 22   | 2 254           | 04 |
| 28          | Tupakkatehtaat — Tobaksfabriker   | 10   | 1 898           | 42 |
| 29          | Alkoholipit. juomain, painohiivan ja maltaiden valmistus —<br>Fabrikation av alkoholhaltiga drycker, pressjäst och malt   | 45   | 4 789           | 66 |
| 30          | Muu nautinto- ja ravintoaineteollisuus — Övrig närings- och<br>njutningsmedelsindustri                                    | 30   | 4 261           | 85 |
| 31          | Kuvaava teollisuus — Grafisk industri   | 49   | 9 618           | 64 |
| 32          | Tavaranvälitys- ja lastausliikkeet sekä varastoonpano — Spe-<br>ditions- och stuveriaffärer samt upplagring               | 200  | 34 323          | 77 |
| 33          | Maa- ja vesikuljetus — Landtransport  | 27   | 6 385           | 24 |
| 34          | Vesikuljetus — Sjötransport   | 9  | 5 817           | 92 |
| 35          | Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess binä-<br>ringar  | 128  | 50 341          | 88 |
| 36          | Metsänhakuu ja -ajo ynnä puutavaran uitto — Skogshygge<br>samt utdrivning och flottning av virke                          | 86   | 35 600          | 01 |
| 37          | Muu tai tuntematon — Övrig eller okänd  | 108  | 28 358          | 65 |
| 38          | Yhteensä — Summa  | 5 909  | 1 023 275       | 75 |

<sup>1)</sup> Niistä 579 ennen v.1923 sattuneista tapaturmista. — Därav 579 för olycksfall, som inträffat före år 1923. Kalliinajanlisäykset. — Här i ingå icke de ur statsmedel utbetalade dyrtidstilläggen till de livräntor, som

kyvyttömyyselinkorkojen kanta vuonna 1923.  
i olycksfallsförsäkringsanstalterna år 1923.

| 4   |                 |           | 5                                     |           |              | 6  |               |                 | 7                                      |              |           | 8   |           |                                    | 9               |           |    | 10 |  | 11 |  |
|---|-----------------|-----------|---------------------------------------|-----------|--------------|--|---------------|-----------------|--|--------------|-----------|---|-----------|------------------------------------|-----------------|-----------|----|----|--|----|--|
| Lisäys vuoden kuluessa<br>Ökning under året             |                 |           |                                       |           |              | Vähennys vuoden kuluessa<br>Minskning under året |               |                 |  |              |           | Kanta vuoden<br>lopussa                         |           |                                    |                 |           |    |    |  |    |  |
| Lisäksi tulleita työ-<br>kyvyttömyyselinkor-<br>korkoja |                 |           | Alkaisempien<br>määrien lisäys        |           |              | Lakannetta työkyvyt-<br>tömyyselinkorkoja        |               |                 | Alkaisempien<br>määrien vä-<br>hennys  |              |           | Beståndet vid årets<br>slut                     |           |                                    |                 |           |    |    |  |    |  |
| Tillkomna invaliditets-<br>räntor                       |                 |           | Ökning av för-<br>utvarande<br>belopp |           |              | Upphördas invaliditets-<br>räntor                |               |                 | Minskning av<br>förutvarande<br>belopp |              |           | Työkyvyt-<br>tömyyselinkor-<br>korkojen<br>luku |           | Määrä<br>Belopp                    |                 |           |    |    |  |    |  |
| Luku<br>Antal   | Määrä<br>Belopp |           | Smf.<br>Smf.                          | 7½<br>7½. | Smf.<br>Smf. | 7½<br>7½.  | Luku<br>Antal | Määrä<br>Belopp |  | Smf.<br>Smf. | 7½<br>7½. | Smf.<br>Smf.                                    | 7½<br>7½. | Antal in-<br>validitets-<br>räntor | Määrä<br>Belopp |           |    |    |  |    |  |
|   | Smf.<br>Smf.    | 7½<br>7½. |                                       |           |              |  |               | Smf.<br>Smf.    | 7½<br>7½.                              |              |           |   |           |                                    | Smf.<br>Smf.    | 7½<br>7½. |    |    |  |    |  |
| —   | —               | —         | —                                     | —         | —            | —  | 2             | 123             | 84                                     | —            | —         | —   | —         | 28                                 | 6 000           | 37        | 1  |    |  |    |  |
| 16  | 6 566           | 56        | —                                     | —         | —            | —  | 5             | 600             | 30                                     | —            | —         | —   | —         | 225                                | 31 365          | 52        | 2  |    |  |    |  |
| 52  | 26 302          | 46        | —                                     | —         | —            | —  | 20            | 2 920           | 67                                     | —            | —         | —   | —         | 652                                | 114 601         | 85        | 3  |    |  |    |  |
| 2   | 575             | 20        | —                                     | —         | —            | —  | —             | —               | —                                      | —            | —         | —   | —         | 29                                 | 4 628           | 54        | 4  |    |  |    |  |
| 12  | 7 661           | 82        | —                                     | —         | —            | —  | 5             | 601             | 67                                     | —            | —         | —   | —         | 49                                 | 16 726          | 47        | 5  |    |  |    |  |
| 11  | 5 218           | —         | —                                     | —         | —            | —  | 15            | 1 844           | 20                                     | —            | —         | —   | —         | 268                                | 49 168          | 75        | 6  |    |  |    |  |
| 4   | 913             | 93        | —                                     | —         | —            | —  | 1             | 30              | —                                      | —            | —         | —   | —         | 29                                 | 6 130           | 59        | 7  |    |  |    |  |
| —   | —               | —         | —                                     | —         | —            | —  | 1             | 75              | 37                                     | —            | —         | —   | —         | 12                                 | 3 288           | 29        | 8  |    |  |    |  |
| 4   | 2 211           | 26        | —                                     | —         | —            | —  | —             | —               | —                                      | —            | —         | —   | —         | 71                                 | 17 122          | 31        | 9  |    |  |    |  |
| 9   | 6 262           | 74        | —                                     | —         | —            | —  | 3             | 1 152           | 44                                     | —            | —         | —   | —         | 106                                | 22 029          | 23        | 10 |    |  |    |  |
| 37  | 29 872          | 86        | —                                     | —         | —            | —  | 6             | 2 130           | 24                                     | —            | —         | —   | —         | 379                                | 106 783         | 07        | 11 |    |  |    |  |
| 217   | 108 763         | 02        | —                                     | —         | —            | —  | 46            | 5 401           | 54                                     | —            | —         | —   | —         | 2 390                              | 442 725         | 88        | 12 |    |  |    |  |
| 61  | 32 371          | 98        | —                                     | —         | —            | —  | 20            | 2 993           | 75                                     | —            | —         | —   | —         | 739                                | 151 259         | 82        | 13 |    |  |    |  |
| 2   | 767             | 33        | —                                     | —         | —            | —  | —             | —               | —                                      | —            | —         | —   | —         | 36                                 | 5 356           | 55        | 14 |    |  |    |  |
| 2   | 1 576           | 54        | —                                     | —         | —            | —  | —             | —               | —                                      | —            | —         | —   | —         | 3                                  | 1 792           | 54        | 15 |    |  |    |  |
| 2   | 1 684           | 35        | —                                     | —         | —            | —  | 1             | 1 486           | 12                                     | —            | —         | —   | —         | 28                                 | 4 494           | 75        | 16 |    |  |    |  |
| —   | —               | —         | —                                     | —         | —            | —  | 1             | 138             | 58                                     | —            | —         | —   | —         | 5                                  | 1 385           | 85        | 17 |    |  |    |  |
| 4   | 2 878           | 32        | —                                     | —         | —            | —  | —             | —               | —                                      | —            | —         | —   | —         | 33                                 | 6 706           | 17        | 18 |    |  |    |  |
| 1   | 384             | 12        | —                                     | —         | —            | —  | 1             | 345             | 82                                     | —            | —         | —   | —         | 14                                 | 2 141           | 19        | 19 |    |  |    |  |
| 7   | 3 093           | 52        | —                                     | —         | —            | —  | 1             | 21              | 60                                     | —            | —         | —   | —         | 33                                 | 9 733           | 79        | 20 |    |  |    |  |
| 15  | 6 623           | 10        | —                                     | —         | —            | —  | 5             | 425             | 74                                     | —            | —         | —   | —         | 266                                | 38 341          | 37        | 21 |    |  |    |  |
| 6   | 2 281           | 92        | —                                     | —         | —            | —  | 1             | 87              | 27                                     | —            | —         | —   | —         | 73                                 | 13 242          | 82        | 22 |    |  |    |  |
| —   | —               | —         | —                                     | —         | —            | —  | 1             | 86              | 23                                     | —            | —         | —   | —         | 11                                 | 991             | 47        | 23 |    |  |    |  |
| 1   | 754             | 58        | —                                     | —         | —            | —  | 1             | 86              | 40                                     | —            | —         | —   | —         | 5                                  | 1 036           | 46        | 24 |    |  |    |  |
| 4   | 1 967           | 47        | —                                     | —         | —            | —  | 1             | 70              | —                                      | —            | —         | —   | —         | 33                                 | 9 507           | 58        | 25 |    |  |    |  |
| 2   | 893             | 58        | —                                     | —         | —            | —  | —             | —               | —                                      | —            | —         | —   | —         | 12                                 | 2 067           | 32        | 26 |    |  |    |  |
| 2   | 595             | 83        | —                                     | —         | —            | —  | 1             | 172             | 80                                     | —            | —         | —   | —         | 23                                 | 2 677           | 07        | 27 |    |  |    |  |
| 1   | 399             | 73        | —                                     | —         | —            | —  | 1             | 38              | 88                                     | —            | —         | —   | —         | 10                                 | 2 259           | 27        | 28 |    |  |    |  |
| 6   | 3 478           | 40        | —                                     | —         | —            | —  | —             | —               | —                                      | —            | —         | —   | —         | 51                                 | 8 268           | 06        | 29 |    |  |    |  |
| 6   | 1 458           | 26        | —                                     | —         | —            | —  | 1             | 388             | 80                                     | —            | —         | —   | —         | 35                                 | 5 331           | 31        | 30 |    |  |    |  |
| 1   | 240             | —         | —                                     | —         | —            | —  | 1             | 36              | 52                                     | —            | —         | —   | —         | 49                                 | 9 822           | 12        | 31 |    |  |    |  |
| 24  | 13 611          | 78        | —                                     | —         | —            | —  | 12            | 3 971           | 89                                     | —            | —         | —   | —         | 212                                | 43 963          | 66        | 32 |    |  |    |  |
| 3   | 1 600           | 64        | —                                     | —         | —            | —  | —             | —               | —                                      | —            | —         | —   | —         | 30                                 | 7 985           | 88        | 33 |    |  |    |  |
| 4   | 9 785           | 72        | —                                     | —         | —            | —  | —             | —               | —                                      | —            | —         | —   | —         | 13                                 | 15 603          | 64        | 34 |    |  |    |  |
| 53  | 32 046          | 39        | —                                     | —         | —            | —  | 4             | 848             | 93                                     | —            | —         | —   | —         | 177                                | 81 539          | 34        | 35 |    |  |    |  |
| 53  | 32 708          | 75        | —                                     | —         | —            | —  | —             | —               | —                                      | —            | —         | —   | —         | 139                                | 68 308          | 76        | 36 |    |  |    |  |
| 5   | 3 283           | 26        | —                                     | —         | —            | —  | 3             | 457             | 04                                     | —            | —         | —   | —         | 110                                | 31 184          | 87        | 37 |    |  |    |  |
| 1) 629  | 348 833         | 42        | —                                     | —         | —            | —  | 160           | 26 536          | 64                                     | —            | —         | —   | —         | 2) 6 378                           | 1) 345 572      | 53        | 38 |    |  |    |  |

— \*) Tähän eivät sisälly v. 1895 lain mukaan myönnettyihin elinkorkoihin valtion varoista maksetut beviljats enligt 1895 års lag.

Tapaturmavakuutuslaitosten kuolemantapausten perus-  
Beståndet av livräntor på grund av dödsfall

| 1                              | 2 3 4 5 6 7  |                       |   |                     |             |                 |  |     |
|--------------------------------|--|-----------------------|---|---------------------|-------------|-----------------|--|-----|
|                                | Kanta vuoden alussa<br>Beståndet vid årets början  |                       |   |                     |             |                 | Kuolemantapausten luku<br>Antal dödsfall |     |
|                                | Vahingonkorvauksia<br>Skadestånd   |                       |   |                     |             |                 |  |     |
|                                | Luku — Antal   |                       |   |                     |             | Määrä<br>Belopp |  |     |
| a) At änkor och änk-<br>lingar | a) Leskille ja leski-<br>miesille  | b) Lapille<br>At barn | c) Muille isänsalle<br>At övriga närstående | d) Yhteensä — Summa | Smf.<br>724 |                 |  |     |
| Toimintalaji<br>Verksamhetsart |  |                       |   |                     |             | Smf.<br>724     |  |     |
| 1                              | Kaivostyö ja malminetsintä — Gruvarbete och malmletningar  | 3                     | 12  | 1                   | 16          | 7 076           | 92                                       | 5   |
| 2                              | Rautatehtaat — Järnbruk  | 9                     | 3   | —                   | 12          | 7 444           | 17                                       | 11  |
| 3                              | Kone- ja sepänpajat — Mekaniska verkstäder och smedjor ..  | 35                    | 43  | 6                   | 84          | 48 951          | 14                                       | 43  |
| 4                              | Muu metallien jalostus — Övrig bearbetning av metaller ....  | —                     | —   | —                   | —           | —               | —  | —   |
| 5                              | Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri .....  | 19                    | 36  | 6                   | 61          | 40 303          | 66                                       | 28  |
| 6                              | Kiviteollisuus — Stenindustri .....  | 36                    | 49  | 1                   | 86          | 31 636          | 38                                       | 38  |
| 7                              | Lasitehtaat ja -hiomot — Glasbruk och -sliperier .....   | 4                     | 2   | —                   | 6           | 624             | —  | 4   |
| 8                              | Saviteollisuus — Keramisk industri .....   | 3                     | 4   | —                   | 7           | 7 315           | 27                                       | 3   |
| 9                              | Tiilitehtaat ja kalkkipolttimot — Tegelbruk och kalkbrännerier   | 8                     | 22  | 1                   | 31          | 18 213          | 87                                       | 13  |
| 10                             | Tie- ja vesirakennustyöt y. m. s. — Väg- och vattenbyggnads-<br>arbeten m. m. dyl. ....                                      | 13                    | 29  | 2                   | 44          | 6 267           | 04                                       | 18  |
| 11                             | Huoneenrakennus ja siihen kuuluvat työt — Husbyggnad och<br>därtill hörande arbeten .....                                    | 55                    | 82  | 5                   | 142         | 81 125          | 71                                       | 67  |
| 12                             | Sahat ja muu puun koneellinen jalostus (ei puuhiomot) — Säg-<br>verk och annan mekanisk bearbetning av trä (ej träsliperier) | 164                   | 189   | 15                  | 368         | 162 085         | 81                                       | 205 |
| 13                             | Puuhiomot, paperi- ja selluloosatehtaat — Träsliperier, pappers-<br>bruk och cellulosafabriker .....                         | 105                   | 160   | 19                  | 284         | 129 668         | 87                                       | 135 |
| 14                             | Tapettehtaat, kirjansitomot, pussitehtaat y. m. s. — Tapet-<br>fabriker, bokbinderier, päsfabriker, m. m. dyl. ....          | 2                     | 6   | —                   | 8           | 1 876           | 89                                       | 2   |
| 15                             | Korkki-, kumi- ja kautsuteosten valmistus — Bearbetning av<br>kork, gummi och kautschuk .....                                | —                     | —   | —                   | —           | —               | —  | —   |
| 16                             | Asfaltti- ja asfalttihuopatehtaat, sementtivalimot — Asfalt- o.<br>asfaltfiltfabriker, cementgjuterier .....                 | 3                     | 5   | —                   | 8           | 3 176           | 46                                       | 4   |
| 17                             | Kuivatisslauslait, ja pikiruukit — Torrdestillationsv. o. beckbruk   | 2                     | 5   | —                   | 7           | 4 070           | 88                                       | 2   |
| 18                             | Tulitikkutehtaat — Tändsticksfabriker .....  | —                     | —   | —                   | —           | —               | —  | —   |
| 19                             | Kaasutehtaat — Gasverk .....   | —                     | —   | —                   | —           | —               | —  | —   |
| 20                             | Kemian teollisuus, erittäin luettelematon — Kemisk industri, ej<br>särskilt specificerad .....                               | 5                     | 6   | 4                   | 15          | 6 718           | 96                                       | 6   |
| 21                             | Kutomateollisuus — Textilindustri .....  | 14                    | 23  | 1                   | 38          | 9 487           | 99                                       | 18  |
| 22                             | Nahkateollisuus — Läderindustri .....  | 2                     | 3   | 1                   | 6           | 5 284           | 84                                       | 4   |
| 23                             | Luu-, sarvi-, harja- y. m. teosten valmistus — Bearbetning av<br>ben, horn, borst m. m. ....                                 | —                     | —   | —                   | —           | —               | —  | —   |
| 24                             | Vaatusteollisuus — Beklädnadsindustri .....  | 1                     | —   | —                   | 1           | 1 840           | —  | 1   |
| 25                             | Jauhomyllyt — Mjölkvagnar .....  | 15                    | 53  | —                   | 68          | 23 845          | 57                                       | 18  |
| 26                             | Meijerit — Mejerier .....  | 2                     | 3   | —                   | 5           | 504             | —  | 2   |
| 27                             | Sokeriteollisuus — Sockerindustri .....  | 7                     | 3   | —                   | 10          | 7 219           | 06                                       | 7   |
| 28                             | Tupakkatehtaat — Tobaksfabriker .....  | —                     | —   | —                   | —           | —               | —  | —   |
| 29                             | Alkoholipit. juomain, painohiivan ja maitaiden valmistus —<br>Fabrikation av alkoholhaltiga drycker, pressjäst och malt..    | 5                     | 5   | —                   | 10          | 780             | —  | 5   |
| 30                             | Muu nautinto- ja ravintoaineteollisuus — Övrig närings- och<br>njutningsmedelsindustri .....                                 | 2                     | —   | —                   | 2           | 288             | —  | 2   |
| 31                             | Kuvaava teollisuus — Grafisk industri .....  | —                     | —   | 1                   | 1           | 922             | 40                                       | 1   |
| 32                             | Tavaravälitys- ja lastausliikkeet sekä varastoonpano — Spe-<br>ditions- och stuveriäffärer samt upplagring .....             | 56                    | 102   | 7                   | 165         | 72 817          | 31                                       | 63  |
| 33                             | Maakuljetus — Landtransport .....  | 8                     | 5   | 1                   | 14          | 11 815          | 96                                       | 10  |
| 34                             | Vesikuljetus — Sjötransport .....  | 5                     | 11  | 4                   | 20          | 15 237          | 52                                       | 9   |
| 35                             | Maanvilj. ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess binäringar   | 31                    | 68  | 3                   | 102         | 56 116          | 87                                       | 36  |
| 36                             | Metsänhakkuu ja -ajo ynnä puutavaran uitto — Skogshygge<br>samt utdrivning och flottning av virke .....                      | 32                    | 65  | 18                  | 115         | 93 045          | 99                                       | 49  |
| 37                             | Muu tai tuntematon — Övrig eller okänd .....   | 6                     | 8   | —                   | 14          | 5 990           | 18                                       | 6   |
| 38                             | Yhteensä — Summa   | 652                   | 1 002                                       | 96                  | 1 750       | 861 751         | 72                                       | 815 |

1) Niistä 4 ennen v. 1923 sattunutta kuolemantapausta. — Därav 4 dödsfall, som inträffat före år 1923. —  
set. — Häre ingå icke de ur statsmedel utbetalade dyrtidstilläggen till de livräntor, som beviljats enligt 1895 års lag.

teella maksamien elinkorkojen kanta vuonna 1923.  
i olycksfallsförsäkringsanstalterna år 1923.

| 8   |            |             |                     | 9       |                 |   |            | 10          |                     |  |        | 11  |            |             |                     | 12   |       |   |            | 13   |                     |      |     | 14 |                 |  |  | 15 |  |  |  | 16 |  |  |  | 17 |  |  |  | 18   |  |  |  | 19 |  |  |  | 20 |  |  |  | 21 |  |  |  | 22 |  |  |  | 23 |  |  |  | 24 |  |  |  | 25 |  |  |  |
|---|------------|-------------|---------------------|---------|-----------------|---|------------|-------------|---------------------|--|--------|---|------------|-------------|---------------------|------|-------|---|------------|--|---------------------|------|-----|----|-----------------|--|--|----|--|--|--|----|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|----|--|--|--|----|--|--|--|----|--|--|--|----|--|--|--|----|--|--|--|----|--|--|--|
| Lisäys vuoden kuluessa<br>Ökning under året           |            |             |                     |         |                 |   |            |             |                     |  |        |   |            |             |                     |      |       |   |            | Vähennys vuoden kuluessa<br>Minskning under året |                     |      |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  | Kanta vuoden lopussa<br>Beståndet vid årets slut |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| Vahingonkorvauksia<br>Skadestånd                      |            |             |                     |         |                 |   |            |             |                     | Kuoletantapausten luku<br>Antal dödsfall |        |   |            |             |                     |      |       |   |            | Vahingonkorvauksia<br>Skadestånd                 |                     |      |     |    |                 |  |  |    |  | Kuoletantapausten luku<br>Antal dödsfall |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| Luku — Antal  |            |             |                     |         | Määrä<br>Belopp |   |            |             |                     | Luku — Antal                             |        |   |            |             | Määrä<br>Belopp     |      |       |   |            | Luku — Antal                                     |                     |      |     |    | Määrä<br>Belopp |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| a) Leskille ja leskimiehille — At änkor och änkinogar | b) At barn | c) Lapaille | d) Yhteensä — Summa | Smf.    | 74.             | a) Leskille ja leskimiehille — At änkor och änkinogar | b) At barn | c) Lapaille | d) Yhteensä — Summa | Smf.                                     | 74.    | a) Leskille ja leskimiehille — At änkor och änkinogar | b) At barn | c) Lapaille | d) Yhteensä — Summa | Smf. | 74.   | a) Leskille ja leskimiehille — At änkor och änkinogar | b) At barn | c) Lapaille                                      | d) Yhteensä — Summa | Smf. | 74. |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| 1   | —          | —           | 2                   | —       | —               | —   | —          | —           | —                   | —  | —      | —   | —          | —           | —                   | —    | —     | —   | —          | —  | —                   | —    | —   |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| 4   | 15         | —           | 19                  | 20 031  | 33              | 5   | 3          | 4           | —                   | 7  | 2 752  | 12  | 2          | 36          | 54                  | 6    | 96    | 66 230  | 35         | 46   | 3                   | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| 5   | 7          | 1           | 13                  | 17 202  | 36              | 6   | 1          | 2           | —                   | 3  | 2 251  | 52  | 1          | 23          | 41                  | 7    | 71    | 55 254  | 50         | 33   | 5                   | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| 2   | 2          | 1           | 5                   | 7 816   | 68              | 3   | 1          | 4           | —                   | 5  | 1 224  | —   | —          | 37          | 47                  | 2    | 86    | 38 229  | 06         | 41   | 6                   | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| —   | —          | —           | —                   | 1 520   | —               | 1   | 2          | 1           | —                   | 3  | 288    | —   | 1          | 2           | 2                   | —    | 4     | 1 856   | —          | 4  | 7                   | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| —   | —          | —           | —                   | —       | —               | —   | —          | —           | —                   | —  | —      | —   | —          | 3           | 4                   | —    | 7     | 7 315   | 27         | 3  | 8                   | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| —   | —          | —           | —                   | —       | —               | —   | —          | —           | —                   | —  | —      | —   | —          | 8           | 22                  | 1    | 31    | 18 213  | 87         | 13   | 9                   | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| 1   | 1          | —           | 2                   | 3 394   | 59              | 1   | —          | 1           | —                   | 1  | 72     | —   | —          | 14          | 29                  | 2    | 45    | 9 589   | 63         | 19   | 10                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| 2   | 2          | 1           | 5                   | 5 444   | 08              | 3   | 1          | 5           | —                   | 6  | 2 337  | 56  | 2          | 56          | 79                  | 6    | 141   | 84 232  | 23         | 68   | 11                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| 10  | 27         | 9           | 46                  | 43 770  | 76              | 17  | 4          | 9           | —                   | 13                                       | 2 921  | 17  | 1          | 170         | 207                 | 24   | 401   | 202 935   | 40         | 221  | 12                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| 7   | 15         | 5           | 27                  | 29 483  | 44              | 14  | 2          | 14          | —                   | 16                                       | 7 897  | 24  | 3          | 110         | 161                 | 24   | 295   | 151 255   | 07         | 146  | 13                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| —   | —          | —           | —                   | —       | —               | —   | —          | —           | —                   | —  | —      | —   | —          | 2           | 6                   | —    | 8     | 1 876   | 89         | 2  | 14                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| —   | —          | —           | —                   | —       | —               | —   | —          | —           | —                   | —  | —      | —   | —          | —           | —                   | —    | —     | —   | —          | —  | —                   | 15   | —   |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| —   | —          | —           | —                   | —       | —               | —   | —          | —           | —                   | —  | —      | —   | —          | 3           | 5                   | —    | 8     | 3 176   | 46         | 4  | 16                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| —   | —          | —           | —                   | —       | —               | —   | —          | —           | —                   | —  | 620    | —   | —          | 2           | 3                   | —    | 5     | 3 450   | 88         | 2  | 17                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| —   | —          | —           | —                   | —       | —               | —   | —          | —           | —                   | —  | —      | —   | —          | —           | —                   | —    | —     | —   | —          | —  | —                   | 18   | —   |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| —   | —          | —           | —                   | —       | —               | —   | —          | —           | —                   | —  | —      | —   | —          | —           | —                   | —    | —     | —   | —          | —  | —                   | 19   | —   |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| —   | —          | —           | —                   | —       | —               | —   | —          | —           | —                   | —  | —      | —   | —          | 5           | 6                   | 4    | 15    | 6 718   | 96         | 6  | 20                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| 2   | 4          | —           | 6                   | 6 392   | 95              | 4   | 1          | 2           | —                   | 3  | 782    | 17  | 1          | 15          | 25                  | 1    | 41    | 15 098  | 77         | 21   | 21                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| 1   | 4          | —           | 5                   | 4 325   | 08              | 1   | —          | —           | —                   | —  | —      | —   | —          | 3           | 7                   | 1    | 11    | 9 609   | 92         | 5  | 22                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| —   | —          | —           | —                   | —       | —               | —   | —          | —           | —                   | —  | —      | —   | —          | —           | —                   | —    | —     | —   | —          | —  | —                   | 23   | —   |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| 1   | 2          | —           | 3                   | 5 409   | 32              | 1   | —          | —           | —                   | —  | —      | —   | —          | 2           | 2                   | —    | 4     | 7 249   | 32         | 2  | 24                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| 1   | 3          | —           | 4                   | 2 480   | —               | 1   | —          | 1           | —                   | 1  | —      | —   | —          | 16          | 55                  | —    | 71    | 26 325  | 57         | 19   | 25                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| 1   | —          | —           | 1                   | 1 440   | —               | 1   | —          | —           | —                   | —  | —      | —   | —          | 3           | 3                   | —    | 6     | 1 944   | —          | 3  | 26                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| —   | —          | —           | —                   | —       | —               | —   | —          | —           | —                   | —  | —      | —   | —          | 7           | 3                   | —    | 10    | 7 219   | 06         | 7  | 27                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| —   | —          | —           | —                   | —       | —               | —   | —          | —           | —                   | —  | —      | —   | —          | —           | —                   | —    | —     | —   | —          | —  | —                   | 28   | —   |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| 1   | 5          | —           | 6                   | 4 554   | 33              | 1   | —          | —           | —                   | —  | —      | —   | —          | 6           | 10                  | —    | 16    | 5 334   | 33         | 6  | 29                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| —   | —          | —           | —                   | —       | —               | —   | —          | —           | —                   | —  | —      | —   | —          | —           | —                   | —    | —     | —   | —          | —  | —                   | 30   | —   |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| —   | —          | —           | —                   | —       | —               | —   | —          | —           | —                   | —  | —      | —   | —          | 2           | —                   | —    | 2     | 288   | —          | 2  | 30                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| —   | —          | —           | —                   | —       | —               | —   | —          | —           | —                   | —  | —      | —   | —          | —           | —                   | —    | 1     | 922   | 40         | 1  | 31                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| 4   | 15         | 2           | 21                  | 20 718  | 29              | 7   | 4          | 8           | 1                   | 13                                       | 6 630  | 92  | 2          | 56          | 109                 | 8    | 173   | 86 844  | 68         | 68   | 32                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| 2   | 2          | 2           | 6                   | 8 498   | 59              | 3   | —          | —           | —                   | —  | —      | —   | —          | 10          | 7                   | 3    | 20    | 20 314  | 55         | 13   | 33                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| 8   | 6          | 4           | 18                  | 20 470  | 69              | 12  | —          | —           | —                   | —  | —      | —   | —          | 13          | 17                  | 8    | 38    | 35 708  | 21         | 21   | 34                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| 6   | 13         | —           | 19                  | 16 868  | 61              | 7   | 2          | 1           | —                   | 3  | 2 440  | —   | 2          | 35          | 80                  | 3    | 118   | 70 545  | 48         | 41   | 35                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| 17  | 41         | 5           | 63                  | 53 667  | 86              | 21  | 2          | 1           | —                   | 3  | 2 903  | 93  | —          | 47          | 105                 | 23   | 175   | 143 809   | 92         | 70   | 36                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| —   | —          | —           | —                   | —       | —               | —   | —          | —           | —                   | —  | 966    | 66  | —          | 6           | 7                   | —    | 13    | 5 023   | 52         | 6  | 37                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |
| 76  | 165        | 31          | 272                 | 276 322 | 611             | 111   | 23         | 60          | 1                   | 84                                       | 34 435 | 29  | 15         | 705         | 1 107               | 126  | 1 938 | 1 103 639   | 04         | 911  | 38                  | —    |     |    |                 |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |  |

\* Tähän eivät sisälly v. 1885 lain mukaan myönnettyihin elinkorkoihin valtion varoista maksetut kalliinajanlisäyk-

Tapaturmavakuutuslaitosten vuonna 1923 kerta kaikkiaan suorittamat vahingonkorvaukset sekä väliaikaiset vuotuiset vahingonkorvaukset. — Olycksfallsförsäkringsanstalternas skadeståndsbetalningar i ett för allt samt temporära årliga skadestånd år 1923.

| 1<br>Toimintalaji<br>Verksamhetsart  | 2 3 4 5<br>Vahingonkorvaukset kerta kaikkiaan<br>Skadestånd i ett för allt |                 |            |   |                 |            | 6 7<br>Väliaikaiset vuotuiset vahingonkorvaukset<br>Temporära årliga skadestånd |                 |    |
|--|--|-----------------|------------|---|-----------------|------------|---|-----------------|----|
|  | uudet tapaukset<br>nya fall  |                 |            | alkaisempia elinkorkoja valdettua<br>tidigare livräntor utbytta |                 |            | Luku<br>Antal   | Määrä<br>Belopp |    |
|  | Luku<br>Antal  | Määrä<br>Belopp |            | Luku<br>Antal   | Määrä<br>Belopp |            |   |                 |    |
|  |  | Smyc.           | 744<br>744 |   | Smyc.           | 744<br>744 | Smyc.   | 744<br>744      |    |
| Kaivostyö ja malminetsintä — Gruvarbete och malmletningar  | —  | —               | —          | 1   | 767             | 23         | 1   | 840             | 69 |
| Rautatehtaat — Järnbruk  | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 56  | 24 834          | 60 |
| Kone- ja sepänpajat — Mekaniska verkstäder och smedjor   | —  | —               | —          | 2   | 556             | 31         | 188   | 89 553          | 92 |
| Muu metallien jalostus — Övrig bearbetning av metaller   | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 10  | 3 065           | 03 |
| Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri  | —  | —               | —          | 2   | 2 949           | 96         | 32  | 21 544          | 41 |
| Kiviteollisuus — Stenindustri  | —  | —               | —          | 2   | 2 520           | —          | 37  | 24 490          | 88 |
| Lasitehtaat ja -hiomot — Glasbruk och -sliperier   | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 12  | 6 416           | 44 |
| Saviteollisuus — Keramisk industri   | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 5   | 1 608           | 72 |
| Tiilittehtaat ja kalkkipolttimot — Tegelbruk och kalkbrännerier  | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 27  | 11 498          | 38 |
| Tie- ja vesirakennustyöt y. m. s. — Väg- och vattenbyggnadsarbeten m. m. dyl.  | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 15  | 8 298           | 42 |
| Huoneenrakennus ja siihen kuuluvat työt — Husbyggnad och därtill hörande   | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 187   | 102 553         | 94 |
| Sahat ja muu puun koneellinen jalostus (ei puuhiomot) — Sågverk och annan mekanisk bearbetning av trä (ej träsliperier)  | —  | —               | —          | 4   | 3 029           | —          | 1 151   | 524 413         | 85 |
| Puuhiomot, paperi- ja selluloosatehtaat — Träsliperier, pappersbruk och cellulosafabriker                                | —  | —               | —          | 2   | 4 168           | 74         | 377   | 189 281         | 74 |
| Tapettitehtaat, kirjansitomot, pussitehtaat y. m. s. — Tapetfabriker, bokbinderier, päsafabriker, m. m. dyl.             | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 10  | 4 315           | 58 |
| Korkki-, kumi- ja kautsiteosten valmistus — Bearb. av kork, gummi, kautschuk   | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 2   | 723             | 62 |
| Asfalti- ja asfalttihuopatehtaat, sementtivalimot — Asfalt- och asfaltfiltfabriker, cementgjuterier                      | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 15  | 9 292           | 21 |
| Kuivatuslaitokset ja pikiruukit — Torrdestillationsverk och beckbruk   | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 7   | 4 607           | 78 |
| Tulitikkutehtaat — Tändstickfabriker   | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 15  | 3 676           | 50 |
| Kaasutehtaat — Gasverk   | —  | —               | —          | —   | —               | —          | —   | —               | —  |
| Kemian teoll., erittäin luettelematon — Kemisk industri, ej särskilt specificerad  | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 19  | 5 422           | —  |
| Kutomateollisuus — Textilindustri  | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 69  | 27 200          | 77 |
| Nahkateollisuus — Läderindustri  | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 26  | 10 243          | 35 |
| Luu-, sarvi-, harja- y. m. teosten valmistus — Bearbetning av ben, horn, borst m. m.                                     | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 1   | 146             | 67 |
| Vaateusteollisuus — Beklädnadsindustri   | —  | —               | —          | —   | —               | —          | —   | —               | —  |
| Jauhomyllyt — Mjölkvagnar  | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 8   | 2 915           | 31 |
| Meijerit — Mejerier  | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 7   | 1 814           | 72 |
| Sokeriteollisuus — Sockerindustri  | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 8   | 2 402           | 73 |
| Tupakkatehtaat — Tobaksfabriker  | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 1   | 80              | 66 |
| Alkoholipitoisten juomien, painohiivan ja maitojen valmistus — Fabrikation av alkoholhaltiga drycker, pressjäst och malt | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 8   | 4 346           | 42 |
| Muu nautinto- ja ravintoaineteollisuus — Övrig närings- och nyttningsmedelsindustri                                      | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 27  | 16 086          | 45 |
| Kuvaava teollisuus — Grafisk industri  | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 7   | 2 817           | 20 |
| Tavaravälitys- ja lastausliikkeet sekä varastoonpano — Speditions- och stuveriaffärer samt upplagring                    | —  | —               | —          | 2   | 5 077           | 86         | 226   | 130 809         | 07 |
| Maakuljetus — Landtransport  | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 20  | 15 787          | 92 |
| Vesikuljetus — Sjötransport  | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 39  | 24 074          | 28 |
| Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess binäringar  | —  | —               | —          | 1   | 1 328           | 80         | 210   | 102 815         | 57 |
| Metsänhakkuu ja -ajo ynnä puutavaran uitto — Skogshygge samt utdrivning och flottning av virke                           | —  | —               | —          | 1   | 3 888           | —          | 259   | 132 192         | 24 |
| Muu tai tuntematon — Övrig eller okänd   | —  | —               | —          | —   | —               | —          | 38  | 18 778          | 29 |
| Yhteensä — Summa   | —  | —               | —          | 17  | 24 285          | 90         | 1 320   | 1 528 950       | 36 |

1) Niistä 1802 ennen v. 1828 sattuneista tapaturmista. — Därav 1802 för olycksfall, som inträffat före år 1823.

Tapaturmavakuutuslaitosten vuonna 1923 suorittamat tilapäiset vahingonkorvaukset.  
Olycksfallsförsäkringsanstaltens tillfälliga skadeståndsbetalningar år 1923.

| 1<br>Toimintalaji<br>Verksamhetsart   | 2<br>Elatusapua<br>Underhållsbidrag |                 |            | 3<br>Sairashoitoa<br>Sjukvård |                 |            | 4<br>Hautausapua<br>Begravnings-<br>hjälp |                 |            | 5<br>Yhteensä<br>Summa |                 |            |
|---|-------------------------------------|-----------------|------------|-------------------------------|-----------------|------------|---|-----------------|------------|------------------------|-----------------|------------|
|   | Luku<br>Antal                       | Määrä<br>Belopp |            | Luku<br>Antal                 | Määrä<br>Belopp |            | Luku<br>Antal                             | Määrä<br>Belopp |            | Luku<br>Antal          | Määrä<br>Belopp |            |
|   |                                     | Smc             | 7ml<br>7kl |                               | Smc             | 7ml<br>7kl |   | Smc             | 7ml<br>7kl |                        | Smc             | 7ml<br>7kl |
|   |                                     |                 |            |                               |                 |            |   |                 |            |                        |                 |            |
| Kaivostyö ja malminetsintä — Gruvarbete och malmletn.   | 5                                   | 370             | —          | 13                            | 2 680           | —          | —   | —               | 18         | 3 050                  | —               |            |
| Rautatehtaat — Järnbruk   | 319                                 | 60 786          | 25         | 721                           | 81 191          | 70         | 2   | 1 176           | 83         | 1 042                  | 143 154         |            |
| Kone- ja sepänpajat — Mekaniska verkstäder och smedjor  | 766                                 | 159 811         | 71         | 1 684                         | 199 701         | 50         | 5   | 5 034           | 44         | 2 455                  | 364 547         |            |
| Muu metallien jalostus — Övrig bearbetning av metaller..  | 36                                  | 7 386           | 20         | 42                            | 5 492           | 45         | —   | —               | —          | 78                     | 12 878          |            |
| Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri   | 152                                 | 46 488          | 50         | 223                           | 37 841          | 75         | 7   | 6 658           | 80         | 382                    | 90 989          |            |
| Kiviteollisuus — Stenindustri   | 117                                 | 39 675          | 11         | 152                           | 33 105          | 75         | 3   | 2 606           | 20         | 272                    | 75 387          |            |
| Lasitehtaat ja -hiomot — Glasbruk och -sliperier  | 69                                  | 16 504          | 32         | 120                           | 16 956          | 83         | 1   | 640             | —          | 190                    | 34 101          |            |
| Saviteollisuus — Keramisk industri  | 24                                  | 6 539           | 64         | 26                            | 5 966           | 75         | —   | —               | —          | 50                     | 12 506          |            |
| Tiilitehtaat ja kalkkipolttimot — Tegelbruk o. kalkbränner.   | 73                                  | 19 976          | —          | 100                           | 14 623          | 20         | —   | —               | —          | 173                    | 34 599          |            |
| Tie- ja vesirakennustyöt y. m. s. — Väg- och vattenbygg-<br>nadsarbeten m. m. dyl.                                    | 90                                  | 20 967          | 25         | 109                           | 20 678          | 50         | 2   | 1 875           | 55         | 201                    | 43 521          |            |
| Huoneenrakennus ja siihen kuuluvat työt — Husbyggnad<br>och därtill hörande arbeten                                   | 748                                 | 196 927         | 72         | 1 070                         | 160 654         | 81         | 6   | 4 414           | 06         | 1 824                  | 361 996         |            |
| Sahat ja muu puun koneell. jalostus (ei puuhiomot) — Säg-<br>verk och annan mekanisk bearbetning av trä (ej träslip.) | 4 375                               | 1 117 484       | 28         | 5 841                         | 1 012 997       | 28         | 24  | 16 848          | 01         | 10 240                 | 2 147 329       |            |
| Puuhiomot, paperi- ja selluloosatehtaat — Träsliperier, pap-<br>persbruk och cellulosafabriker                        | 1 415                               | 327 289         | 13         | 2 196                         | 327 639         | 97         | 20  | 14 998          | 40         | 3 631                  | 669 927         |            |
| Tapettehtaat, kirjansitomot, pussitehtaat y. m. s. —<br>Tapetfabriker, bokbinderier, päftabriker m. m. dyl.           | 29                                  | 6 651           | 82         | 37                            | 6 746           | 80         | —   | —               | —          | 66                     | 13 398          |            |
| Korkki-, kumi- ja kautsuteosten valmistus — Bearbetning av<br>kork, gummi och kautschuk                               | 23                                  | 8 007           | 32         | 23                            | 5 232           | —          | —   | —               | —          | 46                     | 13 239          |            |
| Asfaltti- ja asfalttihuopatehtaat, sementtivalimot — As-<br>falt- och asfaltfiltfabriker, cementgjuterier             | 42                                  | 13 437          | 80         | 53                            | 9 405           | 60         | —   | —               | —          | 95                     | 22 843          |            |
| Kuivatuslaitokset ja pikiruukit — Torrdestillationsverk<br>och beckbruk   | 19                                  | 3 644           | —          | 23                            | 3 190           | 05         | —   | —               | —          | 42                     | 6 834           |            |
| Tulitikkutehtaat — Tändsticksfabriker   | 169                                 | 24 313          | 12         | 272                           | 32 620          | 20         | —   | —               | —          | 441                    | 56 933          |            |
| Kaasutehtaat — Gasverk  | 5                                   | 970             | —          | 6                             | 370             | —          | —   | —               | —          | 11                     | 1 340           |            |
| Kemian teollisuus, erittäin luettelematon — Kemisk in-<br>dustri, ej särskilt specificerad                            | 43                                  | 9 215           | 05         | 49                            | 8 651           | 95         | —   | —               | —          | 92                     | 17 867          |            |
| Kutomateollisuus — Textilindustri   | 348                                 | 80 071          | 24         | 418                           | 67 454          | 20         | 5   | 3 243           | 95         | 771                    | 150 769         |            |
| Nahkateollisuus — Läderindustri   | 97                                  | 27 807          | 59         | 101                           | 20 601          | 15         | 2   | 1 998           | 48         | 200                    | 50 407          |            |
| Luu-, sarvi-, harja- y. m. teosten valmistus — Bearbet-<br>ning av ben, horn, borst, m. m.                            | 17                                  | 3 796           | 34         | 15                            | 2 997           | —          | —   | —               | —          | 32                     | 6 793           |            |
| Vaatetusteollisuus — Beklädnadsindustri   | 15                                  | 2 649           | —          | 20                            | 2 675           | —          | 1   | 1 232           | 33         | 36                     | 6 556           |            |
| Jauhomylyt — Mjölkvagnar  | 56                                  | 17 712          | 50         | 68                            | 13 564          | 60         | —   | —               | —          | 124                    | 31 277          |            |
| Meijerit — Mejerier   | 54                                  | 16 314          | 72         | 63                            | 12 869          | 08         | 1   | 600             | —          | 118                    | 29 783          |            |
| Sokeriteollisuus — Sockerindustri   | 38                                  | 9 282           | 50         | 58                            | 6 833           | 30         | —   | —               | —          | 96                     | 16 115          |            |
| Tupakkatehtaat — Tobaksfabriker   | 15                                  | 4 633           | 20         | 11                            | 2 312           | —          | —   | —               | —          | 26                     | 6 945           |            |
| Alkoholipit. juomain, painohiivan ja maitaiden valmistus<br>Fabrikation av alkoholhalt. drycker, pressjäst och malt   | 52                                  | 15 719          | 52         | 56                            | 10 014          | 90         | 1   | 1 018           | 60         | 109                    | 26 753          |            |
| Muu nautinto- ja ravintoaineteollisuus — Övrig närings-<br>och njutningsmedelsindustri                                | 124                                 | 31 813          | 89         | 142                           | 25 687          | 10         | —   | —               | —          | 266                    | 57 500          |            |
| Kuvaava teollisuus — Grafisk industri   | 30                                  | 8 761           | —          | 36                            | 7 372           | 80         | —   | —               | —          | 66                     | 16 133          |            |
| Tavaravälitys- ja lastausliikkeet sekä varastoonpano —<br>Speditions- och stuveriaffärer samt upplagring              | 1 297                               | 378 440         | 80         | 1 679                         | 295 276         | 78         | 14  | 9 670           | 88         | 2 990                  | 683 388         |            |
| Maakuljetus — Landtransport   | 119                                 | 37 733          | 78         | 136                           | 27 579          | 35         | 5   | 4 291           | 93         | 260                    | 69 605          |            |
| Vesikuljetus — Sjötransport   | 106                                 | 37 682          | 95         | 135                           | 30 699          | 70         | 16  | 10 103          | —          | 257                    | 78 485          |            |
| Maanviljelys ja sen sivelinkeinot — Jordbruk och dess<br>binäringar   | 1 312                               | 378 092         | 84         | 1 476                         | 285 369         | 45         | 16  | 8 537           | 25         | 2 804                  | 671 999         |            |
| Metsänhakkuu ja -ajo ynnä puutavaran uitto — Skogs-<br>hygge samt utdrivning och flottning av virke                   | 2 148                               | 664 956         | —          | 2 293                         | 614 140         | 79         | 30  | 20 279          | 71         | 4 471                  | 1 299 376       |            |
| Muu tai tuntematon — Övrig eller okänd  | 129                                 | 41 965          | 13         | 146                           | 24 435          | 80         | 2   | 1 450           | 16         | 277                    | 67 851          |            |
| Yhteensä — Summa  | 14 476                              | 3 843 878       | 22         | 19 613                        | 3 435 630       | 09         | 163                                       | 116 678         | 58         | 34 252                 | 7 396 186       |            |

<sup>1)</sup> Niistä 81 ennen vuoden alkua sattuneista tapaturmista. — Därav 81 för olycksfall, som inträffat före året.

<sup>2)</sup> Niistä 55 ennen vuoden alkua sattuneista tapaturmista. — Därav 55 för olycksfall, som inträffat före året.

<sup>3)</sup> 3 tapauksessa hautausapua ei ole maksettu. — För 3 dödsfall har ingen begravningshjälp utbetalats.

**Valtion tapaturmalautakunnan lopullisten  
Beståndet av slutliga invaliditetsräntor**

| 1<br><br>Toimintalaji<br>Verksamhetsart   | 2  |                 | 3            |                          |
|---|--|-----------------|--------------|--------------------------|
|   | Kanta vuoden alussa<br>Beståndet vid årets början                              |                 |              |                          |
|   | Työkyvyttö-<br>myyselinkor-<br>kojen luku<br><br>Antal invalidi-<br>tetsräntor | Määrä<br>Belopp |              |                          |
|   |  | <i>Små</i>      | <i>Stora</i> | <i>744</i><br><i>746</i> |
| 1 Kone- ja sepänpajat — Mekaniska verkstäder och smedjor ..   | 83   | 1) 20 890       |              | 49                       |
| 2 Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri .....   | —  | —               |              | —                        |
| 3 Tie- ja vesirakennustyöt y. m. s. — Väg- och vattenbyggnads-<br>arbeten m. m. dyl. ....                                     | 285  | 54 565          |              | 44                       |
| 4 Huoneenrakennus ja siihen kuuluvat työt — Husbyggnad och<br>därtill hörande arbeten .....                                   | 1  | 382             |              | 87                       |
| 5 Sahat ja muu puun koneellinen jalostus (ei puuhiomot) — Säg-<br>verk o. annan mekanisk bearbetning av trä (ej träsliperier) | 18   | 5 750           |              | 36                       |
| 6 Tapettitehtaot, kirjansitomot, pussitehtaot y. m. s. — Tapet-<br>fabriker, bokbinderier, påsfabriker m. m. dyl. ....        | —  | —               |              | —                        |
| 7 Kemian teollisuus, erittäin luettelematon — Kemisk industri,<br>ej särskilt specificerad .....                              | 1  | 52              |              | 05                       |
| 8 Alkoholipit. juomain, painohiivan ja maitaiden valmistus —<br>Fabrikation av alkoholhalt. drycker, pressjäst och malt ..    | —  | —               |              | —                        |
| 9 Kuvaava teollisuus — Grafisk industri .....   | —  | —               |              | —                        |
| 10 Lastaaminen ja purkaminen — Lastning och lossning .....  | —  | —               |              | —                        |
| 11 Maakuljetus — Landtransport .....  | 285  | 2) 79 635       |              | 83                       |
| 12 Vesikuljetus — Sjötransport .....  | 5  | 702             |              | 72                       |
| 13 Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess bi-<br>näringar .....   | 1  | 216             |              | —                        |
| 14 Metsänhakuu ja -ajo ynnä puutavaran uitto — Skogshygge<br>samt utdrivning och flottning av virke .....                     | 7  | 5 825           |              | 88                       |
| 15 Muu tai tuntematon — Övrig eller okänd .....   | 8  | 2 975           |              | 47                       |
| 16 Yhteensä — Summa   | 694  | 170 997         |              | 11                       |

1) Tarkistettu. — Justerat. — 2) Tarkistettu. — Justerat. — 3) Niistä 40 ennen v. 1923 sattuneista tapa-  
myönnettyihin elinkorkoikin maksetut kalliinajanlisäykset. — Häri ingå icke dyrtidstilläggen till de

työkyvyttömyyselinkorkojen kanta vuonna 1923.  
i Statens olycksfallsnämnd år 1923.

| 4  |                            |                            | 5                             |                            |               | 6   |                            |                                  | 7                             |                          |                            | 8   |    |                 | 9 |  |  | 10 |  | 11 |  |
|--|----------------------------|----------------------------|-------------------------------|----------------------------|---------------|---|----------------------------|----------------------------------|-------------------------------|--------------------------|----------------------------|---|----|-----------------|---|--|--|----|--|----|--|
| Lisäys vuoden kuluessa<br>Ökning under året                                |                            |                            |                               |                            |               | Vähennys vuoden kuluessa<br>Minskning under året                    |                            |                                  |                               |                          |                            | Kanta vuoden lopussa<br>Beståndet vid årets slut            |    |                 |   |  |  |    |  |    |  |
| Lisäksi tulleita työkyvyttömyyselinkorkoja<br>Tillkomna invaliditetsräntor |                            |                            | Aikaisempien määrien lisäys   |                            |               | Lakanneita työkyvyttömyyselinkorkoja<br>Upphörda invaliditetsräntor |                            |                                  | Aikaisempien määrien vähennys |                          |                            | Työkyvyttömyyselinkorkojen luku<br>Antal invaliditetsräntor |    | Määrä<br>Belopp |   |  |  |    |  |    |  |
| Luku<br>Antal  | Määrä<br>Belopp            |                            | Ökning av förutvarande belopp |                            | Luku<br>Antal | Määrä<br>Belopp   |                            | Minskning av förutvarande belopp |                               | Antal invaliditetsräntor | Määrä<br>Belopp            |   |    |                 |   |  |  |    |  |    |  |
|  | <i>Smf.</i><br><i>Smf.</i> | <i>7/16</i><br><i>7/16</i> | <i>Smf.</i><br><i>Smf.</i>    | <i>7/16</i><br><i>7/16</i> |               | <i>Smf.</i><br><i>Smf.</i>  | <i>7/16</i><br><i>7/16</i> | <i>Smf.</i><br><i>Smf.</i>       | <i>7/16</i><br><i>7/16</i>    |                          | <i>Smf.</i><br><i>Smf.</i> | <i>7/16</i><br><i>7/16</i>                                  |    |                 |   |  |  |    |  |    |  |
| 8  | 6 145                      | 79                         | —                             | —                          | 2             | 447   | 67                         | —                                | —                             | 89                       | 26 588                     | 61  | 1  |                 |   |  |  |    |  |    |  |
| —  | —                          | —                          | —                             | —                          | —             | —   | —                          | —                                | —                             | —                        | —                          | —   | 2  |                 |   |  |  |    |  |    |  |
| 8  | 7 938                      | 12                         | —                             | —                          | 5             | 1 068   | 66                         | —                                | —                             | 288                      | 61 434                     | 90  | 3  |                 |   |  |  |    |  |    |  |
| —  | —                          | —                          | —                             | —                          | —             | —   | —                          | —                                | —                             | 1                        | 382                        | 87  | 4  |                 |   |  |  |    |  |    |  |
| 10   | 5 323                      | 05                         | —                             | —                          | —             | —   | —                          | —                                | —                             | 28                       | 11 073                     | 41  | 5  |                 |   |  |  |    |  |    |  |
| —  | —                          | —                          | —                             | —                          | —             | —   | —                          | —                                | —                             | —                        | —                          | —   | 6  |                 |   |  |  |    |  |    |  |
| —  | —                          | —                          | —                             | —                          | —             | —   | —                          | —                                | —                             | 1                        | 52                         | 05  | 7  |                 |   |  |  |    |  |    |  |
| —  | —                          | —                          | —                             | —                          | —             | —   | —                          | —                                | —                             | —                        | —                          | —   | 8  |                 |   |  |  |    |  |    |  |
| —  | —                          | —                          | —                             | —                          | —             | —   | —                          | —                                | —                             | —                        | —                          | —   | 9  |                 |   |  |  |    |  |    |  |
| —  | —                          | —                          | —                             | —                          | —             | —   | —                          | —                                | —                             | —                        | —                          | —   | 10 |                 |   |  |  |    |  |    |  |
| 25   | 30 968                     | 54                         | —                             | —                          | 6             | 673   | 20                         | —                                | —                             | 304                      | 109 931                    | 17  | 11 |                 |   |  |  |    |  |    |  |
| —  | —                          | —                          | —                             | —                          | —             | —   | —                          | —                                | —                             | 5                        | 702                        | 72  | 12 |                 |   |  |  |    |  |    |  |
| —  | —                          | —                          | —                             | —                          | —             | —   | —                          | —                                | —                             | 1                        | 216                        | —   | 13 |                 |   |  |  |    |  |    |  |
| —  | —                          | —                          | —                             | —                          | —             | —   | —                          | —                                | —                             | 7                        | 5 825                      | 88  | 14 |                 |   |  |  |    |  |    |  |
| 1  | 1 473                      | 32                         | —                             | —                          | —             | —   | —                          | —                                | —                             | 9                        | 4 448                      | 79  | 15 |                 |   |  |  |    |  |    |  |
| 3) 52  | 51 848                     | 82                         | —                             | —                          | 13            | 2 189   | 53                         | —                                | —                             | 4) 733                   | 220 656                    | 40  | 16 |                 |   |  |  |    |  |    |  |

turmista. — Därav 40 för olycksfall, som inträffat före år 1923. — \*) Tähän eivät sisälly v. 1895 lain mukaan livräntor, som beviljats enligt 1895 års lag.

Valtion tapaturmalautakunnan kuoleman perusteella  
Beståndet av livräntor på grund av dödsfall

| 1<br><br>Toimintalaji<br>Verksamhetsart   | 2   | 3                   | 4                       | 5                   | 6               | 7          |  |
|---|---|---------------------|-------------------------|---------------------|-----------------|------------|--|
|   | Kanta vuoden alussa<br>Beståndet vid årets början |                     |                         |                     |                 |            | Kuolemantapauksen luku<br>Antal dödsfall |
|   | Vahingonkorvauksia<br>Skadestånd                  |                     |                         |                     |                 |            |  |
|   | Luku — Antal                                      |                     |                         |                     | Määrä<br>Belopp |            |  |
|   | a) At ankror och<br>ankringar                     | b) At barn          | c) At övriga närstående | d) Yhteensä — Summa | Små<br>Fmg.     | Stor<br>74 |  |
| e) Leskille ja leski-<br>miesille   | f) Lapille  | g) Muille isänsille | h) Yhteensä — Summa     |                     |                 |            |  |
| 1 Kone- ja sepänpajat — Mekaniska verkstäder och smedjor ..   | 10  | 12                  | —                       | 22                  | 11 614          | 03         | 11                                       |
| 2 Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri .....   | —   | —                   | 1                       | 1                   | 880             | —          | 1  |
| 3 Tie- ja vesirakennustyöt y. m. s. — Väg- och vattenbyggnads-<br>arbeten m. m. dyl. ....                                     | 29  | 53                  | 8                       | 90                  | 33 483          | 10         | 41                                       |
| 4 Huoneenrakennus ja siihen kuuluvat työt — Husbyggnad och<br>därtill hörande arbeten .....                                   | 1   | 5                   | —                       | 6                   | 3 635           | 36         | 2  |
| 5 Sahat ja muu puun koneellinen jalostus (ei puuhiomot) — Såg-<br>verk o. annan mekanisk bearbetning av trä (ej träsliperier) | 3   | 3                   | 1                       | 7                   | 2 303           | 40         | 4  |
| 6 Tapettitehtaat, kirjansitomot, pussitehtaat y. m. s. — Tapet-<br>fabriker, bokbinderier, påfabriker m. m. dyl. ....         | —   | —                   | —                       | —                   | —               | —          | —  |
| 7 Kemian teollisuus, erittäin luettelematon — Kemisk industri,<br>ej särskilt specificerad. ....                              | —   | —                   | —                       | —                   | —               | —          | —  |
| 8 Alkoholipit. juomain, painohiivan ja maltojen valmistus —<br>Fabrikation av alkoholhalt. drycker, pressjäst och malt. ...   | —   | —                   | —                       | —                   | —               | —          | —  |
| 9 Kuvaava teollisuus — Grafisk industri .....   | —   | —                   | —                       | —                   | —               | —          | —  |
| 10 Lastaaminen ja purkaminen — Lastning och lossning .....  | —   | —                   | —                       | —                   | —               | —          | —  |
| 11 Maakuljetus — Landtransport .....  | 114   | 129                 | 14                      | 257                 | 111 297         | 81         | 136                                      |
| 12 Vesikuljetus — Sjötransport .....  | 2   | 2                   | 5                       | 9                   | 9 333           | 98         | 5  |
| 13 Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess bi-<br>näringar .....   | 1   | 1                   | —                       | 2                   | 2 280           | —          | 1  |
| 14 Metsänhakuu ja -ajo ynnä puutavaran uitto — Skogshygge<br>samt utdrivning och flottning av virke .....                     | 1   | 5                   | —                       | 6                   | 2 033           | 04         | 1  |
| 15 Muu tai tuntematon — Övrig eller okänd .....   | 4   | 8                   | 2                       | 14                  | 10 055          | 42         | 5  |
| 16 Yhteensä — Summa   | 165   | 218                 | 31                      | 414                 | 186 916         | 14         | 207                                      |

<sup>1)</sup> Tähän eivät sisälly v. 1895 lain mukaan myönnettyihin elinkorkoihin maksetut kalliinajanlisäykset. —





Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat vahingoittuneiden sukupuolen mukaan jaettuina.

Olycksfall i arbete år 1923, fördelade efter de skadades kön.

| 1<br>Toimintalaji<br>Verksamhetsart  | 2<br>Miehiä<br>Män | 3<br>Naisia<br>Kvinnor | 4<br>Yhteensä<br>Summa |
|--|--------------------|------------------------|------------------------|
| Kaivostyö ja malminetsintä — Gruvarbete och malmletningar  | 10                 | 2                      | 12                     |
| Rautatehtaat — Järnbruk  | 667                | 42                     | 709                    |
| Kone- ja sepänpajat — Mekaniska verkstäder och smedjor   | 1 696              | 69                     | 1 765                  |
| Muu metallien jalostus — Övrig bearbetning av metaller   | 34                 | 5                      | 39                     |
| Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri  | 202                | 17                     | 219                    |
| Kiviteollisuus — Stenindustri  | 135                | 5                      | 140                    |
| Lasitehtaat ja -hiomot — Glasbruk och -sliperier   | 86                 | 31                     | 117                    |
| Saviteollisuus — Keramisk industri   | 25                 | —                      | 25                     |
| Tiilitehtaat ja kalkkipolttimot — Tegelbruk och kalkbrännerier   | 74                 | 17                     | 91                     |
| Tie- ja vesirakennustyöt y. m. s. — Väg- och vattenbyggnadsarbeten m. m. dyl.  | 257                | 9                      | 266                    |
| Huoneenrakennus ja siihen kuuluvat työt — Husbyggnad och därtill hörande arbeten                                       | 965                | 62                     | 1 027                  |
| Sahat ja muu puun koneellinen jalostus (ei puuhiomot) — Sågverk o. annan mekanisk bearbetning av trä (ej träsliperier) | 4 552              | 1 187                  | 5 739                  |
| Puuhiomot, paperi- ja selluloosatehtaat — Träsliperier, pappersbruk och cellulosafabriker                              | 1 637              | 409                    | 2 046                  |
| Tapettehtaat, kirjansitomot, pussitehtaat y. m. s. — Tapetfabriker, bokbinderier, päsfabriker m. m. dyl.               | 15                 | 20                     | 35                     |
| Korkki-, kumi- ja kautsuteosten valmistus — Bearbetning av kork, gummi och kautschuk                                   | 16                 | 7                      | 23                     |
| Asfaltti- ja asfalttihuopatehtaat, sementtivalimot — Asfalt- och asfaltfiltfabriker, cementgjuterier                   | 40                 | 10                     | 50                     |
| Kuivatuslaitokset ja pikiruukit — Torrdestillationsverk och beckbruk   | 18                 | 1                      | 19                     |
| Tulitikkutehtaat — Tändsticksfabriker  | 135                | 133                    | 268                    |
| Kaasutehtaat — Gasverk   | 5                  | —                      | 5                      |
| Kemian teollisuus, erittäin luettelematon — Kemisk industri, ej särskilt specificerad                                  | 56                 | 14                     | 70                     |
| Kutomateollisuus — Textilindustri  | 205                | 228                    | 433                    |
| Nahkateollisuus — Läderindustri  | 91                 | 18                     | 109                    |
| Luu-, sarvi-, harja- y. m. teosten valmistus — Bearbetning av ben, horn, borst, m. m.                                  | 14                 | 4                      | 18                     |
| Vaatetusteollisuus — Beklädnadsindustri  | 7                  | 15                     | 22                     |
| Jauhomyllyt — Mjölkvagnar  | 60                 | 6                      | 66                     |
| Meijerit — Mejerier  | 28                 | 34                     | 62                     |
| Sokeriteollisuus — Sockerindustri  | 48                 | 5                      | 53                     |
| Tupakkatehtaat — Tobaksfabriker  | 5                  | 10                     | 15                     |
| Alkoholipit. juomain, painohiivan ja maltaiden valmistus — Fabrikation av alkoholhaltiga drycker, pressjäst och malt   | 28                 | 28                     | 56                     |
| Muu nautinto- ja ravintoaineteollisuus — Övrig närings- och njutningsmedelsindustri                                    | 83                 | 52                     | 135                    |
| Kuvaava teollisuus — Grafisk industri  | 22                 | 10                     | 32                     |
| Tavaravälitys- ja lastausliikkeet sekä varastoonpano — Spedititions- och stuveriaffärer samt upplagring                | 1 405              | 245                    | 1 650                  |
| Maakuljetus — Landtransport  | 317                | 23                     | 340                    |
| Vesikuljetus — Sjötransport  | 128                | 13                     | 141                    |
| Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess binnäringar   | 1 110              | 297                    | 1 407                  |
| Metsänhakkuu ja -ajo ynnä puutavaran uutto — Skogshygge samt utdrivning och flottning av virke                         | 2 359              | 26                     | 2 385                  |
| Muu tai tuntematon — Övrig eller okänd   | 113                | 29                     | 142                    |
| Yhteensä — Summa   | 16 648             | 3 083                  | 19 731                 |

Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat,  
Olycksfall i arbete år 1923.

| 1  | 2  | 3                      | 4                       |
|--|--|------------------------|-------------------------|
| Toimintalaji<br>Verksamhetsart   | Sairaustilaa ei ole<br>tai se on 3 päivää<br>kivempää<br>Sivkittenhengen eller<br>kortare än 3 dagar | 3—6<br>päivää<br>dagar | 7—10<br>päivää<br>dagar |
| 1 Kaivostyö ja malminetsintä — Gruvarbete och malmletningar  | 7  | 2                      | 1                       |
| 2 Rautatehtaat — Järnbruk  | 393  | 80                     | 60                      |
| 3 Kone- ja sepänpajat — Mekaniska verkstäder och smedjor   | 902  | 131                    | 156                     |
| 4 Muu metallien jalostus — Övrig bearbetning av metaller   | 4  | 4                      | 8                       |
| 5 Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri  | 67   | 15                     | 22                      |
| 6 Kiviteollisuus — Stenindustri  | 25   | 23                     | 13                      |
| 7 Lasitehtaat ja -hiomot — Glasbruk och -sliperier   | 46   | 13                     | 14                      |
| 8 Saviteollisuus — Keramisk industri   | 1  | —                      | 3                       |
| 9 Tiilitehtaat ja kalkkipolttimot — Tegelbruk och kalkbrännerier   | 19   | 7                      | 9                       |
| 10 Tie- ja vesirakennustyöt y. m. s. — Väg- och vattenbyggnads-<br>arbeten m. m. dyl.  | 21   | 22                     | 33                      |
| 11 Huoneenrakennus ja siihen kuuluvat työt — Husbyggnad och<br>därtill hörande arbeten   | 281  | 66                     | 125                     |
| 12 Sahat ja muu puun koneellinen jalostus (ei puuhiomot) — Säg-<br>verk o. annan mekanisk bearbetning av trä (ej träsliperier) | 1 238  | 526                    | 756                     |
| 13 Puuhiomot, paperi- ja selluloosatehtaat — Träsliperier, pappers-<br>bruk och cellulosafabriker                              | 638  | 235                    | 272                     |
| 14 Tapettehtaat, kirjansitomot, pussitehtaat y. m. s. — Tapet-<br>fabriker, bokbinderier, påstabriker m. m. dyl.               | 6  | 2                      | 3                       |
| 15 Korkki-, kumi- ja kautsiteosten valmistus — Bearbetning av<br>kork, gummi och kautschuk                                     | —  | —                      | 2                       |
| 16 Asfaltti- ja asfalttihuopatehtaat, sementtivalimot — Asfalt-<br>och asfaltfiltfabriker, cementgjuterier                     | 8  | 3                      | 7                       |
| 17 Kuivatuslaulaitokset ja pikiruukit — Torrdestillationsverk och<br>beckbruk  | 1  | 2                      | 4                       |
| 18 Tulitikkutehtaat — Tändsticksfabriker   | 105  | 42                     | 25                      |
| 19 Kaasutehtaat — Gasverk  | —  | —                      | —                       |
| 20 Kemian teollisuus, erittäin luettelematon — Kemisk industri,<br>ej särskilt specificerad                                    | 8  | 10                     | 6                       |
| 21 Kutomateollisuus — Textilindustri   | 88   | 53                     | 82                      |
| 22 Nahkateollisuus — Läderindustri   | 16   | 7                      | 16                      |
| 23 Luu-, sarvi-, harja- y. m. teosten valmistus — Bearbetning<br>av ben, horn, borst, m. m.                                    | 1  | 2                      | 2                       |
| 24 Vaatetusteollisuus — Beklädnadsindustri   | 9  | 3                      | 3                       |
| 25 Jauhomylyt — Mjölkvagnar  | 10   | 2                      | 10                      |
| 26 Meijerit — Mejerier   | 8  | 5                      | 11                      |
| 27 Sokeriteollisuus — Sockerindustri   | 16   | 12                     | 6                       |
| 28 Tupakkatehtaat — Tobaksfabriker   | —  | 1                      | 2                       |
| 29 Alkoholipit. juomain, painohiivan ja maitaiden valmistus —<br>Fabrikation av alkoholhaltiga drycker, pressjäst och malt     | 3  | 7                      | 6                       |
| 30 Muu nautinto- ja ravintoaineteollisuus — Övrig närings- och<br>njutningsmedelsindustri                                      | 14   | 22                     | 12                      |
| 31 Kuvaava teollisuus — Grafisk industri   | 4  | 1                      | 2                       |
| 32 Tavaravälitys- ja lastausliikkeet sekä varastoonpano — Spe-<br>ditions- och stuveriaffärer samt upplagring                  | 354  | 121                    | 206                     |
| 33 Maakuljetus — Landtransport   | 39   | 20                     | 42                      |
| 34 Vesikuljetus — Sjötransport   | 33   | 13                     | 10                      |
| 35 Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess bi-<br>näringar  | 99   | 112                    | 176                     |
| 36 Metsänhakuu ja -ajo ynnä puutavaran uitto — Skogshygge<br>samt utdrivning och flottning av virke                            | 135  | 112                    | 307                     |
| 37 Muu tai tuntematon — Övrig eller okänd  | 19   | 11                     | 17                      |
| 38   | Yhteensä — Summa   | 1 687                  | 2 429                   |

sairausajan pituuden mukaan jaettuina...

fördelade efter sjuktidens längd.

| 5                        | 6                        | 7                        | 8                        | 9                         | 10                                     | 11  | 12                |    |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|--|---|-------------------|----|
| 11—20<br>pälvää<br>dagar | 21—30<br>pälvää<br>dagar | 31—60<br>pälvää<br>dagar | 61—90<br>pälvää<br>dagar | 91—120<br>pälvää<br>dagar | Yll 120<br>pälvää<br>Över 120<br>dagar | Sairausalka<br>ilmoitta-<br>maton<br>Ouppgiven<br>sjuktid | Yhteensä<br>Summa |    |
| 2                        | —                        | —                        | —                        | —                         | —                                      | —   | 12                | 1  |
| 80                       | 34                       | 43                       | 11                       | 7                         | 1                                      | —   | 709               | 2  |
| 256                      | 130                      | 123                      | 35                       | 21                        | 11                                     | —   | 1 765             | 3  |
| 10                       | 4                        | 7                        | 2                        | —                         | —                                      | —   | 39                | 4  |
| 41                       | 33                       | 22                       | 10                       | 8                         | 1                                      | —   | 219               | 5  |
| 22                       | 20                       | 17                       | 8                        | 8                         | 4                                      | —   | 140               | 6  |
| 19                       | 10                       | 9                        | 2                        | 4                         | —                                      | —   | 117               | 7  |
| 11                       | 1                        | 6                        | 3                        | —                         | —                                      | —   | 25                | 8  |
| 28                       | 11                       | 10                       | 2                        | 3                         | 2                                      | —   | 91                | 9  |
| 77                       | 33                       | 51                       | 12                       | 14                        | 3                                      | —   | 266               | 10 |
| 224                      | 111                      | 137                      | 40                       | 20                        | 23                                     | —   | 1 027             | 11 |
| 1 308                    | 673                      | 787                      | 240                      | 155                       | 56                                     | —   | 5 739             | 12 |
| 408                      | 181                      | 201                      | 64                       | 46                        | 1                                      | —   | 2 046             | 13 |
| 12                       | 5                        | 4                        | 1                        | 1                         | 1                                      | —   | 35                | 14 |
| 8                        | 6                        | 2                        | 3                        | 2                         | —                                      | —   | 23                | 15 |
| 12                       | 3                        | 11                       | 1                        | 1                         | 4                                      | —   | 50                | 16 |
| 6                        | 3                        | 2                        | 1                        | —                         | —                                      | —   | 19                | 17 |
| 50                       | 21                       | 17                       | 5                        | 2                         | 1                                      | —   | 268               | 18 |
| 3                        | —                        | 2                        | —                        | —                         | —                                      | —   | 5                 | 19 |
| 21                       | 9                        | 12                       | 3                        | 1                         | —                                      | —   | 70                | 20 |
| 97                       | 42                       | 39                       | 12                       | 15                        | 5                                      | —   | 433               | 21 |
| 20                       | 13                       | 24                       | 8                        | 1                         | 4                                      | —   | 109               | 22 |
| 5                        | 4                        | 1                        | 1                        | 2                         | —                                      | —   | 18                | 23 |
| 3                        | 2                        | 1                        | 1                        | —                         | —                                      | —   | 22                | 24 |
| 13                       | 12                       | 8                        | 4                        | 4                         | 3                                      | —   | 66                | 25 |
| 16                       | 9                        | 8                        | —                        | 4                         | 1                                      | —   | 62                | 26 |
| 7                        | 4                        | 6                        | —                        | 1                         | 1                                      | —   | 53                | 27 |
| 2                        | 4                        | 4                        | 1                        | 1                         | —                                      | —   | 15                | 28 |
| 19                       | 6                        | 10                       | 1                        | 1                         | 3                                      | —   | 56                | 29 |
| 39                       | 17                       | 15                       | 11                       | 2                         | 3                                      | —   | 135               | 30 |
| 8                        | 7                        | 7                        | 2                        | 1                         | —                                      | —   | 32                | 31 |
| 363                      | 197                      | 235                      | 85                       | 59                        | 30                                     | —   | 1 650             | 32 |
| 67                       | 47                       | 66                       | 27                       | 23                        | 9                                      | —   | 340               | 33 |
| 26                       | 17                       | 20                       | 15                       | 3                         | 4                                      | —   | 141               | 34 |
| 338                      | 213                      | 284                      | 80                       | 75                        | 30                                     | —   | 1 407             | 35 |
| 693                      | 418                      | 496                      | 124                      | 86                        | 14                                     | —   | 2 385             | 36 |
| 30                       | 17                       | 25                       | 13                       | 6                         | 4                                      | —   | 142               | 37 |
| 4 344                    | 2 317                    | 2 712                    | 828                      | 577                       | 219                                    | —   | 19 731            | 38 |

Työssä sattuneet tapaturmat. — Olycksfallen i arbetet. 1923.

Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat,  
Olycksfall i arbete år 1923, fördelade

| 1  | 2  | 3   | 4                                | 5   | 6   |
|--|--|---|----------------------------------|---|---|
| Toimintalaji<br>Verksamhetsart   | Vainumia (minkäät tahansa),<br>joista on seurannut kuolema<br>Skador, som lett till död (av<br>vad slag de än varit) | Myrkytyä, joka ei ole tuottanut<br>kuolemaa<br>Förgiftning, som ej lett till<br>död | Palo-<br>vainumia<br>Brännskador | Alvot tai pääkallo vioittuneet<br>Hjärnan eller huvudskålen<br>skadad | Muunlastutia päävainumia,<br>louan ja kaulan vainumia<br>Huvudskador av annat slag:<br>käk- och hälskador |
| 1 Kaivostyö ja malminetsintä — Gruvarbete och malmletningar  | —  | —   | 2                                | 1   | —   |
| 2 Rautatehtaat — Järnbruk  | 2  | 1   | 109                              | 22  | 11  |
| 3 Kone- ja sepänpajat — Mekaniska verkstäder och smedjor   | 6  | 3   | 102                              | 25  | 23  |
| 4 Muu metallien jalostus — Övrig bearbetning av metaller   | —  | 1   | —                                | 2   | —   |
| 5 Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri  | 7  | —   | 27                               | 7   | 8   |
| 6 Kiviteollisuus — Stenindustri  | 3  | —   | 1                                | 7   | 5   |
| 7 Lasitehtaat ja -hiomot — Glasbruk och -sliperier   | 1  | —   | 20                               | 1   | —   |
| 8 Saviteollisuus — Keramisk industri   | —  | —   | —                                | —   | —   |
| 9 Tiilitehtaat ja kalkkipolttimot — Tegelbruk och kalkbrännerier   | —  | —   | —                                | 5   | 4   |
| 10 Tie- ja vesirakennustyöt y. m. s. — Väg- och vattenbyggnads-<br>arbeten m. m. dyl.  | 5  | 1   | 2                                | 12  | 7   |
| 11 Huoneenrakennus ja siihen kuuluvat työt — Husbyggnad och<br>därtill hörande arbeten   | 6  | 3   | 10                               | 58  | 25  |
| 12 Sahat ja muu puun koneellinen jalostus (ei puuhiomot) — Säg-<br>verk o. annan mekanisk bearbetning av trä (ej träsliperier) | 23   | 3   | 46                               | 192   | 132   |
| 13 Puuhiomot, paperi- ja selluloosatehtaat — Träsliperier, pappers-<br>bruk och cellulosafabriker                              | 21   | 3   | 109                              | 86  | 41  |
| 14 Tapettehtaat, kirjansitomot, pussitehtaat y. m. s. — Tapet-<br>fabriker, bokbinderier, påstfabriker m. m. dyl.              | —  | 1   | 1                                | —   | —   |
| 15 Korkki-, kumi- ja kautsteosten valmistus — Bearbetning av<br>kork, gummi och kautschuk                                      | —  | —   | —                                | —   | —   |
| 16 Asfaltti- ja asfalttihuopatehtaat, sementtivalimot — Asfalt-<br>och asfaltfilfabriker, cementgjuterier                      | —  | —   | 1                                | —   | 2   |
| 17 Kuivatuslaitokset ja pikiruukit — Torrdestillationsverk och<br>beckbruk   | —  | —   | —                                | —   | —   |
| 18 Tulitikkutehtaat — Tändsticksfabriker   | —  | 4   | 47                               | 3   | 1   |
| 19 Kaasutehtaat — Gasverk  | —  | —   | 2                                | —   | —   |
| 20 Kemian teollisuus, erittäin luettelematon — Kemisk industri,<br>ej särskilt specificerad                                    | —  | —   | 11                               | 1   | —   |
| 21 Kutomateollisuus — Textilindustri   | 5  | —   | 19                               | 17  | 10  |
| 22 Nahkateollisuus — Läderindustri   | 2  | 1   | 1                                | 2   | —   |
| 23 Luu-, sarvi-, harja- y. m. teosten valmistus — Bearbetning<br>av ben, horn, borst m. m.                                     | —  | —   | 2                                | —   | —   |
| 24 Vaatetusteollisuus — Beklädnadsindustri   | 1  | —   | 2                                | —   | —   |
| 25 Jauhomyllyt — Mjöl kvarnar  | —  | —   | —                                | 1   | —   |
| 26 Meijerit — Mejerier   | 1  | 1   | 5                                | 1   | —   |
| 27 Sokeriteollisuus — Sockerindustri   | —  | —   | 1                                | 3   | 1   |
| 28 Tupakkatehtaat — Tobaksfabriker   | —  | —   | —                                | —   | —   |
| 29 Alkoholipit. juomain, painohiivan ja maitaiden valmistus —<br>Fabrikation av alkoholhaltiga drycker, pressjäst och malt     | 1  | 1   | 2                                | 1   | —   |
| 30 Muu nautinto- ja ravintoaineteollisuus — Övrig närings- och<br>njutningsmedelsindustri                                      | —  | —   | 14                               | 4   | 1   |
| 31 Kuvaava teollisuus — Grafisk industri   | —  | —   | 2                                | —   | —   |
| 32 Tavaranvälitys- ja lastausliikkeet sekä varastoonpano — Spe-<br>ditions- och stuveriaffärer samt upplagring                 | 14   | 4   | 11                               | 99  | 33  |
| 33 Maakuljetus — Landtransport   | 22   | 2   | 9                                | 14  | 5   |
| 34 Vesikuljetus — Sjötransport   | 16   | —   | 9                                | —   | 2   |
| 35 Maanvilj. ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess binäringar  | 17   | 5   | 11                               | 33  | 22  |
| 36 Metsänhakuu ja -ajo ynnä puutavaran uitto — Skogshygge<br>samt utdrivning och flottning av virke                            | 34   | 1   | 6                                | 67  | 47  |
| 37 Muu tai tuntematon — Övrig eller okänd  | 3  | 1   | 7                                | 7   | 5   |
| 38 Yhteensä — Summa  | 190  | 36  | 591                              | 671   | 388   |

vamman laadun mukaan jaettuina.

etter skadans beskaffenhet.

| 7  | 8    | 9   | 10  | 11   | 12  | 13  | 14   | 15  | 16  | 17 | 18 | 19 | 20  | 21               |    |
|----|------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|----|----|----|-----|------------------|----|
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     | Yhteensä — Summa |    |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 1  |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 2  |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 3  |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 4  |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 5  |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 6  |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 7  |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 8  |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 9  |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 10 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 11 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 12 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 13 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 14 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 15 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 16 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 17 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 18 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 19 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 20 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 21 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 22 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 23 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 24 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 25 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 26 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 27 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 28 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 29 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 30 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 31 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 32 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 33 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 34 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 35 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 36 |
|    |      |     |     |      |     |     |      |     |     |    |    |    |     |                  | 37 |
| 27 | 1968 | 478 | 705 | 7448 | 660 | 108 | 4887 | 903 | 300 | 5  | 93 | 38 | 235 | 19731            | 38 |

Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat syidensä mukaan jaettuina.

| 1<br>Toimintalaji<br>Verksamhetsart  | 2  | 3                                    | 4   | 5   |
|--|--|--------------------------------------|---|---|
|  | Ruumlinvammoja,                            |                                      |   |   |
|  | A. Lentelevistä airpa-<br>A. Kringflygande |                                      |   |   |
|  | Vid sprängningsarbete                      | Louhityössä<br>Vid arveedd explosion | Koneellisesti kävellyn tarveeseen<br>tai käytönnön työkalun (tai koneen-<br>osain) säikkyessä<br>Vid splittring av ett på mekanisk<br>väg bearbetat material eller av det<br>verktyg (resp. den maskindel), var-<br>med bearbetningen skett | Muut syyt (asfaltin särkymisen y. m.)<br>Övriga orsaker (sföndersprängande<br>kärl m. m.) |
| 1 Kaivostyö ja malminetsintä — Gruvarbete och malmletningar  | —  | —                                    | —   | —   |
| 2 Rautatehtaat — Järnbruk  | —  | 3                                    | 135   | 2   |
| 3 Kone- ja sepänpajat — Mekaniska verkstäder och smedjor   | —  | 3                                    | 680   | 2   |
| 4 Muu metallien jalostus — Övrig bearbetning av metaller   | —  | —                                    | 3   | —   |
| 5 Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri  | —  | 5                                    | 15  | 1   |
| 6 Kiviteollisuus — Stenindustri  | 5  | 1                                    | 31  | —   |
| 7 Lasitehtaat ja -hiomot — Glasbruk och -sliperier   | —  | —                                    | 11  | 8   |
| 8 Saviteollisuus — Keramisk industri   | —  | —                                    | —   | —   |
| 9 Tiilitehtaat ja kalkkipolttimot — Tegelbruk och kalkbrännerier   | —  | —                                    | 7   | —   |
| 10 Tie- ja vesirakennustyöt y. m. s. — Väg- och vattenbyggnadsarbeten m. m. dyl.   | 5  | —                                    | 16  | —   |
| 11 Huoneenrakennus ja siihen kuuluvat työt — Husbyggnad och därtill hörande..  | 5  | —                                    | 125   | 1   |
| 12 Sahat ja muu puun koneellinen jalostus (ei puuhiomot) — Sågverk och annan mekanisk bearbetning av trä (ej träsliperier) | 1  | 2                                    | 391   | 1   |
| 13 Puuhiomot, paperi- ja selluloosateht. — Träsliperier, pappersbruk o. cellulosafabriker                                  | 1  | 4                                    | 150   | 1   |
| 14 Tapettehtaat, kirjansitomot, pussitehtaat y. m. s. — Tapetfabriker, bokbinde-<br>rier, päsfabriker m. m. dyl.           | —  | —                                    | —   | —   |
| 15 Korkki-, kumi- ja kautsuteosten valmistus — Bearb. av kork, gummi och kautschuk   | —  | —                                    | —   | —   |
| 16 Asfaltti- ja asfalttihuopateht., sementtival. — Asfalt- o. asfaltfiltfabr., cementgjut.                                 | —  | —                                    | 1   | —   |
| 17 Kuivatuslaitokset ja pikiruukit — Torrdestillationsverk och beckbruk  | —  | —                                    | 1   | —   |
| 18 Tulitikkutehtaat — Tändsticksfabriker   | 1  | —                                    | 2   | —   |
| 19 Kaasutehtaat — Gasverk  | —  | —                                    | —   | —   |
| 20 Kemian teoll., erittäin luettelematon — Kemisk industri, ej särskilt specificerad                                       | —  | —                                    | 5   | 2   |
| 21 Kutomateollisuus — Textilindustri   | —  | —                                    | 23  | —   |
| 22 Nahkateollisuus — Läderindustri   | —  | —                                    | 3   | —   |
| 23 Luu-, sarvi-, harja- y. m. teosten valmistus — Bearbetning av ben, horn, borst m. m.                                    | —  | —                                    | 2   | —   |
| 24 Vaatetusteollisuus — Beklädnadsindustri   | —  | —                                    | —   | —   |
| 25 Jauhomyllyt — Mjöl kvarnar  | —  | —                                    | 5   | —   |
| 26 Meijerit — Mejerier   | —  | —                                    | 1   | 10  |
| 27 Sokeriteollisuus — Sockerindustri   | —  | 1                                    | 3   | —   |
| 28 Tupakkatehtaat — Tobaksfabriker   | —  | —                                    | 2   | —   |
| 29 Alkoholipit. juomain, painohiivan ja maitaiden valmistus — Fabrikation av alko-<br>holhalt. drycker, pressjäst och malt | —  | —                                    | —   | 23  |
| 30 Muu nautinto- ja ravintoaineteoll. — Övrig närings- och njutningsmedelsindustri..                                       | —  | —                                    | 3   | 12  |
| 31 Kuvaava teollisuus — Grafisk industri   | —  | 1                                    | —   | —   |
| 32 Tavaranvälitys- ja lastausliikkeet sekä varastoonpano — Speditions- och stuveri-<br>affärer samt upplagring             | —  | 1                                    | 9   | —   |
| 33 Maakuljetus — Landtransport   | —  | —                                    | 7   | 1   |
| 34 Vesikuljetus — Sjötransport   | —  | —                                    | 2   | 1   |
| 35 Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess binäringar   | 1  | 1                                    | 37  | 1   |
| 36 Metsänhakkuu ja -ajo ynnä puutavaran uitto — Skogshygge samt utdrivning<br>och flottning av virke                       | 1  | —                                    | 65  | 1   |
| 37 Muu tai tuntematon — Övrig eller okänd  | —  | 1                                    | 3   | 2   |
| 58 Yhteensä — Summa  | 20   | 23                                   | 1 738   | 69  |



|  | 19   | 20  | 21   | 22  | 23  | 24  | 25   |  |                  |
|--|--|---|--|---|---|---|--|--|------------------|
|  | Ruumiinvarmoja,  |   |  |   |   |   |  |  |                  |
|  | F. Kuljetusneuvojen käytöstä (ei kuormatun tavaran aikaansaamia) |   |  |   |   |   |  |  |                  |
|  | F. Transportredskap (ej förorsakade av inlastat material)        |   |  |   |   |   |  |  |                  |
|  | Kun kuljetusneuvona oli  |   |  |   |   |   |  |  |                  |
|  | Då transportredskapet utgjordes av                               |   |  |   |   |   |  |  |                  |
| Toimintalaji<br>Verksamhetsart   | alounevoit<br>Åkdon  | työntö- tai vetovaurun<br>säilyt- eller dragsaain | rautalle- tai rautovaurun<br>jarruvägs- eller spatvaurun | balt.<br>piran<br>tai muu alus<br>(nyyos hukkilautta)<br>(incl. timmerflötta) | vene, piroonu tai muu alus<br>(nyyos hukkilautta)<br>(incl. timmerflötta) | upphöjningsredskap (lyftkran,<br>hiss, vinsch o. s. v.) | nostokallos (nostur), hiss,<br>väärtijou y. m. s.) | muut kuljetusneuvot<br>övrige transportredskap | Yhteensä — Summa |
| 1 Kaivostyö- ja malminetsintä — Gruvarbete och malmletningar   | —  | —   | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —                |
| 2 Rautatehtaat — Järnbruk  | 3  | 10  | 9  | 1   | 7   | 1   | 24   |  |                  |
| 3 Kone- ja sepänpajat — Mekaniska verkstäder och smedjor   | 1  | 6   | 5  | 1   | 14  | 6   | 33   |  |                  |
| 4 Muu metallien jalostus — Övrig bearbetning av metaller   | —  | —   | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —                |
| 5 Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri  | —  | 7   | 2  | —   | 4   | 6   | 19   |  |                  |
| 6 Kiviteollisuus — Stenindustri  | —  | 8   | 1  | —   | 8   | —   | 17   |  |                  |
| 7 Lasitehtaat ja -hiomot — Glasbruk och -sliperier   | —  | 1   | —  | —   | —   | —   | 1  |  |                  |
| 8 Saviteollisuus — Keramisk industri   | 1  | 3   | —  | —   | —   | 1   | 5  |  |                  |
| 9 Tiilitehtaat ja kalkkipolttimot — Tegelbruk och kalkbrännerier   | 3  | 20  | —  | —   | 2   | —   | 25   |  |                  |
| 10 Tie- ja vesirakennustyöt y. m. s. — Väg- och vattenbyggnadsarbeten m. m. dyl.   | 5  | 26  | 23   | 2   | 10  | —   | 66   |  |                  |
| 11 Huoneenrakennus ja siihen kuuluvat työt — Husbyggnad och därtill hörande..  | 3  | 28  | 4  | 2   | 39  | 4   | 80   |  |                  |
| 12 Sahat ja muu puun koneellinen jalostus (ei puuhiomot) — Sågverk och annan mekanisk bearbetning av trä (ej träsliperier) | 18   | 181   | 12   | 29  | 83  | 3   | 326  |  |                  |
| 13 Puuhiomot, paperi- ja selluloosateht. — Träsliperier, pappersbruk o. cellulosafabriker                                  | 9  | 89  | 9  | 5   | 48  | 3   | 163  |  |                  |
| 14 Tapettehtaat, kirjansitomot, pussitehtaat y. m. s. — Tapetfabriker, bokbinde-rier, påfabriker m. m. dyl.                | —  | —   | —  | —   | —   | —   | —  |  |                  |
| 15 Korkki-, kumi-, kautsuteosten valmistus — Bearbet. av kork, gummi, kautschuk  | —  | —   | —  | —   | —   | —   | —  |  |                  |
| 16 Asfaltti- ja asfalttihuopateht., sementtival. — Asfalt- o. asfaltfältfabr., cementgjut.                                 | —  | 1   | 1  | —   | —   | 2   | 4  |  |                  |
| 17 Kuivatuslaitokset ja pikirunkit — Torrde: tillationsverk och beckbruk   | —  | —   | —  | —   | —   | —   | —  |  |                  |
| 18 Tulitikkutehtaat — Tändsticksfabriker   | —  | 6   | —  | —   | 1   | —   | 7  |  |                  |
| 19 Kaasutehtaat — Gasverk  | —  | —   | —  | —   | —   | —   | —  |  |                  |
| 20 Kemian teoll., erittäin luettelematon — Kemisk industri, ej särskilt specificerad                                       | —  | 1   | —  | —   | 2   | —   | 3  |  |                  |
| 21 Kutomateollisuus — Textilindustri   | —  | 6   | —  | —   | 6   | —   | 12   |  |                  |
| 22 Nahkateollisuus — Läderindustri   | 1  | —   | —  | —   | —   | —   | 1  |  |                  |
| 23 Luu-, sarvi-, harja- y. m. teosten valmistus — Bearbetning av ben, horn, borst m. m.                                    | —  | —   | —  | —   | —   | —   | —  |  |                  |
| 24 Vaatusteollisuus — Beklädnadsindustri   | —  | —   | —  | —   | —   | —   | —  |  |                  |
| 25 Jauhomyllyt — Mjölkvagnar   | 1  | 1   | —  | —   | —   | —   | 2  |  |                  |
| 26 Meijerit — Mejerier   | 1  | 1   | —  | —   | —   | —   | 2  |  |                  |
| 27 Sokeriteollisuus — Sockerindustri   | —  | 4   | 2  | —   | 2   | —   | 8  |  |                  |
| 28 Tupakkatehtaat — Tobaksfabriker   | —  | —   | —  | —   | —   | —   | —  |  |                  |
| 29 Alkoholipit. juomain, painohiivan ja maltaiden valmistus — Fabrikation av alkoholhalt. drycker, pressjäst och malt      | 2  | —   | —  | —   | 1   | 1   | 4  |  |                  |
| 30 Muu nautinto- ja ravintoaineteoll. — Övrig närings- och njutningsmedelsindustri..                                       | 1  | 2   | —  | —   | 2   | —   | 5  |  |                  |
| 31 Kuvaava teollisuus — Grafisk industri   | —  | —   | —  | —   | —   | —   | —  |  |                  |
| 32 Tavaravälitys- ja lastausliikkeet sekä varastoonpano — Speditions- och stuveri-affärer samt upplagring                  | 1  | 42  | 19   | 10  | 53  | 8   | 133  |  |                  |
| 33 Maakuljetus — Landtransport   | 3  | 6   | 112  | —   | 4   | 15  | 140  |  |                  |
| 34 Vesikuljetus — Sjötransport   | —  | —   | 1  | 10  | 3   | —   | 14   |  |                  |
| 35 Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess binäringar   | 149  | 4   | 1  | 1   | —   | 24  | 179  |  |                  |
| 36 Metsänhakuu ja -ajo ynnä puutavaran uitto — Skogshygge samt utdrivning och flottning av virke                           | 33   | 5   | 4  | 22  | 5   | 6   | 75   |  |                  |
| 37 Muu tai tuntematon — Övrig eller okänd  | 9  | 5   | 2  | 1   | 1   | 7   | 25   |  |                  |
| 38   |  |   |  |   |   |   |  |  |                  |
|  | Yhteensä — Summa   |   |  |   |   |   |  |  |                  |
|  | 244  | 463   | 200  | 84  | 295   | 87  | 1 373  |  |                  |



## Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat,

## Olycksfall i arbete år 1923, för-

| 1                              | 2  | 3                    |                      | 4     | 5        |
|--------------------------------|--|----------------------|----------------------|-------|----------|
|                                |  | 15—19 vuotta — År    |                      | Summa | Yhteensä |
| Toimintalaji<br>Verksamhetsart | Alle 15 vuoden<br>Under 15 år.   | 15—17<br>vuotta — år | 18—19<br>vuotta — år |       |          |
| 1                              | Kaivostyö ja malminetsintä — Gruvarbete och malmletningar  | —                    | —                    | —     | —        |
| 2                              | Rautatehtaat — Järnbruk  | 9                    | 85                   | 64    | 149      |
| 3                              | Kone- ja sepänpajat — Mekaniska verkstäder och smedjor   | 4                    | 197                  | 191   | 388      |
| 4                              | Muu metallien jalostus — Övrig bearbetning av metaller   | —                    | 11                   | 4     | 15       |
| 5                              | Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri  | —                    | 12                   | 21    | 33       |
| 6                              | Kiviteollisuus — Stenindustri  | —                    | —                    | 6     | 6        |
| 7                              | Lasitehtaat ja -hiomot — Glasbruk och -sliperier   | 5                    | 28                   | 9     | 37       |
| 8                              | Saviteollisuus — Keramisk industri   | —                    | 1                    | 2     | 3        |
| 9                              | Tiilitehtaat ja kalkkipolttimot — Tegelbruk och kalkbrännerier   | —                    | 6                    | 10    | 16       |
| 10                             | Tie- ja vesirakennustyöt y. m. s. — Väg- och vattenbyggnadsarbeten m. m. dyl.  | —                    | 10                   | 14    | 24       |
| 11                             | Huoneenrakennus ja siihen kuuluvat työt — Husbyggnad och därtill hörande arbeten                                       | 1                    | 30                   | 52    | 82       |
| 12                             | Sahat ja muu puun koneellinen jalostus (ei puuhiomot) — Sågverk o. annan mekanisk bearbetning av trä (ej träsliperier) | 24                   | 284                  | 546   | 830      |
| 13                             | Puuhiomot, paperi- ja selluloosatehtaat — Träsliperier, pappersbruk och cellulosafabriker                              | 7                    | 83                   | 162   | 245      |
| 14                             | Tapettitehtaat, kirjansitomot, pussitehtaat y. m. s. — Tapetfabriker, bokbinderier, påsfabriker m. m. dyl.             | —                    | 8                    | 3     | 11       |
| 15                             | Korkki-, kumi- ja kautsuteosten valmistus — Bearbetning av kork, gummi och kautschuk                                   | —                    | 2                    | 2     | 4        |
| 16                             | Asfaltti- ja asfalttihuopatehtaat, sementtivalimot — Asfalt- och asfaltfiltfabriker, cementgjuterier                   | —                    | 7                    | 1     | 8        |
| 17                             | Kuivatuslait. ja pikiruukit — Torrdestillat. och beckbruk  | —                    | 1                    | —     | 1        |
| 18                             | Tulitikkutehtaat — Tändsticksfabriker  | —                    | 12                   | 22    | 34       |
| 19                             | Kaasutehtaat — Gasverk   | —                    | —                    | —     | —        |
| 20                             | Kemian teollisuus, erittäin luettelematon — Kemisk industri, ej särskilt specificerad                                  | 1                    | 3                    | 4     | 7        |
| 21                             | Kutomateollisuus — Textilindustri  | —                    | 33                   | 40    | 73       |
| 22                             | Nahkateollisuus — Läderindustri  | —                    | 6                    | 9     | 15       |
| 23                             | Luu-, sarvi-, harja- y. m. teosten valmistus — Bearbetning av ben, horn, borst m. m.                                   | —                    | 2                    | 5     | 7        |
| 24                             | Vaatetusteollisuus — Beklädnadsindustri  | —                    | 2                    | 1     | 3        |
| 25                             | Jauhomyllyt — Mjölkvagnar  | —                    | 2                    | 1     | 3        |
| 26                             | Meijerit — Mejerier  | —                    | 4                    | 4     | 8        |
| 27                             | Sokeriteollisuus — Sockerindustri  | —                    | 5                    | 5     | 10       |
| 28                             | Tupakkatehtaat — Tobaksfabriker  | —                    | —                    | 1     | 1        |
| 29                             | Alkoholipit. juomain, painohiivan ja maitaiden valmistus — Fabrikation av alkoholhaltiga drycker, pressjäst och malt   | —                    | 2                    | 1     | 3        |
| 30                             | Muu nautinto- ja ravintoaineteollisuus — Övrig närings- och nyttningsmedelsindustri                                    | —                    | 8                    | 18    | 26       |
| 31                             | Kuvaava teollisuus — Grafisk industri  | —                    | 2                    | 6     | 8        |
| 32                             | Tavaravälitys- ja lastausliikkeet sekä varastoonpano — Speditions- och stuveriaffärer samt upplagring                  | 3                    | 54                   | 100   | 154      |
| 33                             | Maakuljetus — Landtransport  | 2                    | 14                   | 33    | 47       |
| 34                             | Vesikuljetus — Sjötransport  | 1                    | 3                    | 15    | 18       |
| 35                             | Maanvilj. ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess binäringar   | 10                   | 84                   | 82    | 166      |
| 36                             | Metsänhakuu ja -ajo ynnä puutavaran uitto — Skogshygge samt utdrivning och flottning av virke                          | 14                   | 141                  | 196   | 337      |
| 37                             | Muu tai tuntematon — Övrig eller okänd   | —                    | 4                    | 6     | 10       |
| 38                             | Yhteensä — Summa   | 81                   | 1 146                | 1 636 | 2 782    |

vahingoittuneiden iän mukaan jaettuina.

delade efter de skadades ålder.

| 6                  | 7                  | 8                  | 9                  | 10                 | 11                 | 12                 | 13                 | 14                 | 15                 | 16  | 17                          | 18                |    |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---|-----------------------------|-------------------|----|
| 20—24<br>vuotta—Ar | 25—29<br>vuotta—Ar | 30—34<br>vuotta—Ar | 35—39<br>vuotta—Ar | 40—44<br>vuotta—Ar | 45—49<br>vuotta—Ar | 50—54<br>vuotta—Ar | 55—59<br>vuotta—Ar | 60—64<br>vuotta—Ar | 65—69<br>vuotta—Ar | 70 vuotta tai<br>enemmän<br>70 år eller däröver | Iki tunteen<br>Aidern okänd | Yhteensä<br>Summa |    |
| 2                  | 1                  | 3                  | —                  | 3                  | —                  | 1                  | —                  | —                  | —                  | —   | 2                           | 12                | 1  |
| 102                | 107                | 52                 | 56                 | 52                 | 63                 | 45                 | 29                 | 19                 | 12                 | 11  | 3                           | 709               | 2  |
| 308                | 259                | 189                | 142                | 126                | 89                 | 67                 | 34                 | 22                 | 14                 | 7   | 116                         | 1 765             | 3  |
| 6                  | 5                  | 4                  | 2                  | —                  | —                  | 3                  | —                  | —                  | —                  | —   | 4                           | 39                | 4  |
| 44                 | 34                 | 26                 | 26                 | 15                 | 16                 | 6                  | 7                  | 5                  | —                  | —   | 7                           | 219               | 5  |
| 24                 | 11                 | 14                 | 16                 | 16                 | 15                 | 14                 | 6                  | 6                  | 1                  | —   | 11                          | 140               | 6  |
| 18                 | 8                  | 10                 | 5                  | 4                  | 3                  | 8                  | 9                  | 2                  | 1                  | —   | 7                           | 117               | 7  |
| 4                  | 3                  | 4                  | 2                  | 1                  | 1                  | 2                  | 2                  | 1                  | 2                  | —   | —                           | 25                | 8  |
| 15                 | 17                 | 10                 | 7                  | 6                  | 3                  | 8                  | 2                  | 2                  | 1                  | 1   | 3                           | 91                | 9  |
| 33                 | 33                 | 35                 | 30                 | 20                 | 33                 | 14                 | 20                 | 5                  | 2                  | 3   | 14                          | 266               | 10 |
| 135                | 113                | 133                | 113                | 101                | 88                 | 80                 | 50                 | 39                 | 19                 | 11  | 62                          | 1 027             | 11 |
| 1 157              | 920                | 600                | 523                | 448                | 397                | 254                | 154                | 111                | 50                 | 35  | 236                         | 5 739             | 12 |
| 351                | 271                | 231                | 236                | 177                | 163                | 147                | 97                 | 59                 | 33                 | 14  | 15                          | 2 046             | 13 |
| 10                 | 3                  | 3                  | 2                  | 1                  | 1                  | 1                  | —                  | —                  | —                  | —   | 3                           | 35                | 14 |
| 7                  | 5                  | 4                  | —                  | 1                  | —                  | 2                  | —                  | —                  | —                  | —   | —                           | 23                | 15 |
| 7                  | 2                  | 9                  | 3                  | 2                  | 7                  | 3                  | 2                  | 2                  | —                  | —   | 5                           | 50                | 16 |
| 4                  | 6                  | 2                  | —                  | 1                  | 1                  | 1                  | 1                  | —                  | —                  | —   | 2                           | 19                | 17 |
| 42                 | 35                 | 21                 | 16                 | 14                 | 7                  | 7                  | 1                  | 3                  | 2                  | —   | 86                          | 268               | 18 |
| —                  | 2                  | —                  | 1                  | 2                  | —                  | —                  | —                  | —                  | —                  | —   | —                           | 5                 | 19 |
| 17                 | 12                 | 11                 | 5                  | 8                  | 2                  | 2                  | 2                  | —                  | —                  | 1   | 2                           | 70                | 20 |
| 78                 | 52                 | 50                 | 39                 | 35                 | 31                 | 21                 | 17                 | 11                 | 9                  | 1   | 16                          | 433               | 21 |
| 17                 | 14                 | 12                 | 13                 | 8                  | 7                  | 6                  | 4                  | 3                  | 3                  | —   | 7                           | 109               | 22 |
| 7                  | 1                  | 1                  | —                  | —                  | 1                  | —                  | —                  | 1                  | —                  | —   | —                           | 18                | 23 |
| 10                 | 3                  | 1                  | 1                  | —                  | 1                  | 1                  | —                  | —                  | 1                  | —   | 1                           | 22                | 24 |
| 9                  | 9                  | 11                 | 8                  | 6                  | 2                  | 5                  | 1                  | 3                  | —                  | —   | 9                           | 66                | 25 |
| 15                 | 10                 | 7                  | 3                  | 4                  | 9                  | 3                  | 1                  | —                  | —                  | —   | 2                           | 62                | 26 |
| 8                  | 9                  | 6                  | 6                  | 1                  | 2                  | 5                  | 2                  | 1                  | —                  | 1   | 2                           | 53                | 27 |
| 2                  | 4                  | 1                  | —                  | 3                  | 2                  | —                  | —                  | —                  | 1                  | 1   | —                           | 15                | 28 |
| 12                 | 9                  | 4                  | 7                  | 6                  | 6                  | 1                  | 2                  | 3                  | 2                  | —   | 1                           | 56                | 29 |
| 31                 | 22                 | 14                 | 13                 | 5                  | 6                  | 7                  | 2                  | 2                  | 1                  | —   | 6                           | 135               | 30 |
| 11                 | 6                  | —                  | 2                  | 1                  | —                  | —                  | —                  | —                  | —                  | —   | 4                           | 32                | 31 |
| 286                | 255                | 197                | 185                | 143                | 108                | 80                 | 48                 | 38                 | 14                 | 8   | 131                         | 1 650             | 32 |
| 74                 | 45                 | 28                 | 23                 | 32                 | 21                 | 19                 | 11                 | 11                 | 10                 | 7   | 5                           | 340               | 33 |
| 36                 | 16                 | 18                 | 12                 | 8                  | 7                  | 7                  | 7                  | 4                  | 3                  | —   | 4                           | 141               | 34 |
| 204                | 187                | 148                | 152                | 113                | 99                 | 94                 | 59                 | 62                 | 44                 | 19  | 50                          | 1 407             | 35 |
| 468                | 422                | 295                | 224                | 180                | 156                | 129                | 56                 | 46                 | 16                 | 12  | 30                          | 2 385             | 36 |
| 16                 | 23                 | 21                 | 10                 | 17                 | 10                 | 6                  | 8                  | 3                  | 5                  | 5   | 8                           | 142               | 37 |
| 3 570              | 2 934              | 2 175              | 1 888              | 1 560              | 1 357              | 1 049              | 634                | 464                | 246                | 137   | 854                         | 19 731            | 38 |

Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat,  
Olycksfall i arbete år 1923,

| 1<br>Toimintalaji<br>Verksamhetsart  | 2 3 4<br>Uudenmaan<br>lääni<br>Nylands län |             |                   | 5 6 7<br>Turun ja Porin<br>lääni<br>Åbo och Björne-<br>borgs län |             |                   | 8 9 10<br>Ahvenanmaa<br>Åland |             |                   |
|--|--|-------------|-------------------|--|-------------|-------------------|-------------------------------|-------------|-------------------|
|  | Kaupungit<br>Städerna                      | Landsbygdén | Maaseutu<br>Summa | Kaupungit<br>Städerna  | Landsbygdén | Maaseutu<br>Summa | Kaupungit<br>Städerna         | Landsbygdén | Maaseutu<br>Summa |
|  |  |             |                   |  |             |                   |                               |             |                   |
| 1 Kaivostyö ja malminetsintä — Gruvarbete och malmletningar  | —  | —           | —                 | —  | —           | —                 | —                             | —           | —                 |
| 2 Rautatehtaat — Järnbruk  | —  | 219         | 219               | —  | 301         | 301               | —                             | —           | —                 |
| 3 Kone- ja sepänpajat — Mekaniska verkstäder och smedjor   | 226  | 43          | 269               | 351  | 35          | 386               | 2                             | —           | 2                 |
| 4 Muu metallien jalostus — Övrig bearbetning av metaller   | 11   | —           | 11                | 4  | 3           | 7                 | —                             | —           | —                 |
| 5 Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri  | 19   | 13          | 32                | 29   | 18          | 47                | —                             | —           | —                 |
| 6 Kiviteollisuus — Stenindustri  | 36   | 19          | 55                | 5  | 36          | 41                | —                             | —           | —                 |
| 7 Lasitehtaat ja -hiomot — Glasbruk och -sliperier   | —  | 3           | 3                 | —  | 4           | 4                 | —                             | —           | —                 |
| 8 Saviteollisuus — Keramisk industri   | 4  | 2           | 6                 | 15   | —           | 15                | —                             | —           | —                 |
| 9 Tiilitehtaat ja kalkkipolttimot — Tegelbruk och kalkbrännerier   | —  | 24          | 24                | 3  | 23          | 26                | —                             | —           | —                 |
| 10 Tie- ja vesirakennustyöt y. m. s. — Väg- och vattenbyggnads-<br>arbeten m. m. dyl.  | 39   | 4           | 43                | 7  | 18          | 25                | —                             | —           | —                 |
| 11 Huoneenrakennus ja siihen kuuluvat työt — Husbyggnad och<br>därtill hörande arbeten   | 185  | 93          | 278               | 48   | 59          | 107               | 1                             | 1           | 2                 |
| 12 Sahat ja muu puun koneellinen jalostus (ei puuhiomot) — Säg-<br>verk o. annan mekanisk bearbetning av trä (ej träsliperier) | 149  | 285         | 434               | 545  | 321         | 866               | —                             | 6           | 6                 |
| 13 Puuhiomot, paperi- ja selluloosatehtaat — Träsliperier, pappers-<br>bruk och cellulosafabriker                              | 1  | 163         | 164               | 131  | 39          | 170               | —                             | —           | —                 |
| 14 Tapettitehtaat, kirjansitomot, pussitehtaat y. m. s. — Tapet-<br>fabriker, bokbindier, påsfabriker m. m. dyl.               | 10   | 3           | 13                | 8  | 1           | 9                 | —                             | —           | —                 |
| 15 Korkki-, kumi- ja kautsuteosten valmistus — Bearbetning av<br>kork, gummi och kautschuk                                     | —  | —           | —                 | 15   | —           | 15                | —                             | —           | —                 |
| 16 Asfaltti- ja asfalttihuopatehtaat, sementtivalimot — Asfalt-<br>och asfaltfiltfabriker, cementgjuterier                     | 17   | 11          | 28                | 3  | 7           | 10                | —                             | —           | —                 |
| 17 Kuivatuslaitokset ja pikiruukit — Torrdestillationsverk och<br>beckbruk   | —  | —           | —                 | —  | —           | —                 | —                             | —           | —                 |
| 18 Tulitikkutehtaat — Tändsticksfabriker   | —  | 4           | 4                 | —  | 19          | 19                | —                             | —           | —                 |
| 19 Kaasutehtaat — Gasverk  | 3  | —           | 3                 | —  | —           | —                 | —                             | —           | —                 |
| 20 Kemian teollisuus, erittäin luettelematon — Kemisk industri,<br>ej särskilt specificerad                                    | 5  | 4           | 9                 | 3  | 4           | 7                 | —                             | —           | —                 |
| 21 Kutomateollisuus — Textilindustri   | 18   | 3           | 21                | 55   | 10          | 65                | —                             | —           | —                 |
| 22 Nahkateollisuus — Läderindustri   | 8  | 1           | 9                 | 7  | 13          | 20                | —                             | —           | —                 |
| 23 Luu-, sarvi-, harja- y. m. teosten valmistus — Bearbetning<br>av ben, horn, borst m. m.                                     | 1  | —           | 1                 | 5  | 2           | 7                 | —                             | —           | —                 |
| 24 Vaatetusteollisuus — Beklädnadsindustri   | 4  | —           | 4                 | 1  | —           | 1                 | —                             | —           | —                 |
| 25 Jauhomyllyt — Mjöl kvarnar  | 1  | 3           | 4                 | 1  | 11          | 12                | —                             | —           | —                 |
| 26 Meijerit — Mejerier   | 7  | —           | 7                 | 3  | 13          | 16                | —                             | 4           | 4                 |
| 27 Sokeriteollisuus — Sockerindustri   | 1  | —           | 1                 | 5  | 7           | 12                | —                             | —           | —                 |
| 28 Tupakkatehtaat — Tobaksfabriker   | 6  | —           | 6                 | 3  | —           | 3                 | —                             | —           | —                 |
| 29 Alkoholipit. juomain, painohiivan ja maitaiden valmistus —<br>Fabrikation av alkoholhaltiga drycker, pressjäst och malt     | 14   | 8           | 22                | 6  | —           | 6                 | —                             | —           | —                 |
| 30 Muu nautinto- ja ravintoaineteollisuus — Övrig närings- och<br>njutningsmedelsindustri                                      | 52   | 3           | 55                | 13   | 4           | 17                | —                             | —           | —                 |
| 31 Kuvaava teollisuus — Grafisk industri   | 14   | 1           | 15                | 4  | —           | 4                 | —                             | —           | —                 |
| 32 Tavaranvälitys- ja lastausliikkeet sekä varastoonpano — Spe-<br>ditions- och stuveriaffärer samt upplagring                 | 210  | 22          | 232               | 186  | 28          | 214               | —                             | —           | —                 |
| 33 Maakuljetus — Landtransport   | 50   | 31          | 81                | 12   | 11          | 23                | —                             | —           | —                 |
| 34 Vesikuljetus — Sjötransport   | 5  | 2           | 7                 | 3  | 9           | 12                | —                             | —           | —                 |
| 35 Maanvilj. ja sen sivelinkeinot — Jordbruk och dess binäringar   | 4  | 408         | 412               | 2  | 389         | 391               | —                             | 1           | 1                 |
| 36 Metsänhakkuu ja -ajo ynnä puutavaran uitto — Skogshygge<br>samt utdrivning och flötning av virke                            | —  | 89          | 89                | —  | 169         | 169               | —                             | 3           | 3                 |
| 37 Muu tai tuntematon — Övrig eller okänd  | 45   | 5           | 50                | 14   | 3           | 17                | —                             | —           | —                 |
| 38 Yhteensä — Summa  | 1145                                       | 1 466       | 2 611             | 1487   | 1557        | 3 044             | 3                             | 15          | 18                |



**Vuonna 1923 työssä sattuneet tapatur-  
Olycksfall i arbete år 1923, fördelade**

| 1  | 2                   | 3                         | 4                       | 5                        |
|--|---------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Toimintalaji<br>Verksamhetsart   | Tammikuu<br>Januari | Helmi-<br>kuu<br>Februari | Maaliku-<br>kuu<br>Mars | Huhtiku-<br>kuu<br>April |
| 1 Kaivostyö ja malminetsintä — Gruvarbete och malmletningar  | 1                   | 1                         | 1                       | —                        |
| 2 Rautatehtaat — Järnbruk  | 54                  | 62                        | 61                      | 55                       |
| 3 Kone- ja sepänpajat — Mekaniska verkstäder och smedjor   | 147                 | 174                       | 142                     | 160                      |
| 4 Muu metallien jalostus — Övrig bearbetning av metaller   | 7                   | 4                         | 1                       | 4                        |
| 5 Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri  | 13                  | 13                        | 19                      | 9                        |
| 6 Kiviteollisuus — Stenindustri  | 19                  | 11                        | 10                      | 12                       |
| 7 Lasitehtaat ja -hiomot — Glasbruk och -sliperier   | 11                  | 11                        | 9                       | 13                       |
| 8 Saviteollisuus — Keramisk industri   | 2                   | 4                         | 1                       | 1                        |
| 9 Tiilitehtaat ja kalkkipolttimot — Tegelbruk och kalkbrännerier   | 5                   | 5                         | 1                       | 4                        |
| 10 Tie- ja vesirakennustyöt y. m. s. — Väg- och vattenbyggnads-<br>arbeten m. m. dyl.  | 17                  | 17                        | 7                       | 24                       |
| 11 Huoneenrakennus ja siihen kuuluvat työt — Husbyggnad och<br>därtill hörande arbeten   | 59                  | 53                        | 67                      | 84                       |
| 12 Sahat ja muu puun koneellinen jalostus (ei puuhiomot) — Säg-<br>verk o. annan mekanisk bearbetning av trä (ej träsliperier) | 482                 | 453                       | 480                     | 437                      |
| 13 Puuhiomot, paperi- ja selluloosatehtaat — Träsliperier, pappers-<br>bruk och cellulosafabriker                              | 158                 | 183                       | 159                     | 149                      |
| 14 Tapettehtaat, kirjansitomot, pussitehtaat y. m. s. — Tapet-<br>fabriker, bokbinderier, påsfabriker m. m. dyl.               | 3                   | 5                         | 3                       | 1                        |
| 15 Korkki-, kumi- ja kautsuteosten valmistus — Bearbetning av<br>kork, gummi och kautschuk                                     | 4                   | —                         | —                       | 2                        |
| 16 Asfaltti- ja asfalttihuopatehtaat, sementtivalimot — Asfalt-<br>och asfaltfiltfabriker, cementgjuterier                     | 4                   | 4                         | 1                       | 2                        |
| 17 Kuivatuslaitokset ja pikiruukit — Torrdestillationsverk och<br>beckbruk   | 1                   | 4                         | 1                       | 2                        |
| 18 Tulitikkutehtaat — Tändsticksfabriker   | 15                  | 13                        | 21                      | 15                       |
| 19 Kaasutehtaat — Gasverk  | —                   | 1                         | —                       | —                        |
| 20 Kemian teollisuus, erittäin luettelematon — Kemisk industri,<br>ej särskilt specificerad                                    | 2                   | 5                         | 3                       | 4                        |
| 21 Kutomateollisuus — Textilindustri   | 40                  | 42                        | 44                      | 31                       |
| 22 Nahkateollisuus — Läderindustri   | 10                  | 11                        | 11                      | 10                       |
| 23 Luu-, sarvi-, harja- y. m. teosten valmistus — Bearbetning<br>av ben, horn, borst m. m.                                     | 1                   | 1                         | —                       | 1                        |
| 24 Vaatetusteollisuus — Beklädnadsindustri   | 1                   | 1                         | 4                       | 2                        |
| 25 Jauhomylyt — Mjölkvagnar  | 3                   | 5                         | 8                       | 7                        |
| 26 Meijerit — Mejerier   | 2                   | 5                         | 6                       | 9                        |
| 27 Sokeriteollisuus — Sockerindustri   | 4                   | 3                         | 8                       | 4                        |
| 28 Tupakkatehtaat — Tobaksfabriker   | 1                   | 2                         | 3                       | 2                        |
| 29 Alkoholipit. juomain, painohiivan ja maltaiden valmistus —<br>Fabrikation av alkoholhaltiga drycker, pressjäst och malt     | 5                   | 5                         | —                       | 5                        |
| 30 Muu nautinto- ja ravintoaineteollisuus — Övrig närings- och<br>njutningsmedelsindustri                                      | 8                   | 13                        | 14                      | 15                       |
| 31 Kuvaava teollisuus — Grafisk industri   | 1                   | 5                         | 1                       | 4                        |
| 32 Tavaranvälitys- ja lastausliikkeet sekä varastoonpano — Spe-<br>ditions- och stuveriaffärer samt upplagring                 | 65                  | 59                        | 53                      | 79                       |
| 33 Maakuljetus — Landtransport   | 20                  | 13                        | 17                      | 27                       |
| 34 Vesikuljetus — Sjötransport   | 1                   | 1                         | 2                       | 4                        |
| 35 Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess bi-<br>näringar  | 119                 | 115                       | 117                     | 117                      |
| 36 Metsänhakuu ja -ajo ynnä puutavaran uitto — Skogshygge<br>samt utdrivning och flottning av virke                            | 384                 | 403                       | 265                     | 135                      |
| 37 Muu tai tuntematon — Övrig eller okänd  | 16                  | 11                        | 17                      | 7                        |
| 38 Yhteensä — Summa  | 1 685               | 1 718                     | 1 557                   | 1 437                    |

mat, kuukausiensa mukaan jaettuina.

etter månaden för olycksfallet.

| 6               | 7               | 8                | 9                 | 10                   | 11                 | 12                    | 13                    | 14                                   | 15                |    |
|-----------------|-----------------|------------------|-------------------|----------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------------------|-------------------|----|
| Toukokuu<br>Maj | Kesäkuu<br>Juni | Heinäkuu<br>Juli | Elokuu<br>Augusti | Syyskuu<br>September | Lokakuu<br>Oktober | Marraskuu<br>November | Joulukuun<br>December | Toukokuun<br>kuukausi<br>Okänd månad | Yhteensä<br>Summa |    |
| —               | —               | —                | —                 | 2                    | 1                  | 3                     | 2                     | 1                                    | 12                | 1  |
| 42              | 44              | 67               | 66                | 79                   | 73                 | 53                    | 52                    | 1                                    | 709               | 2  |
| 160             | 127             | 124              | 132               | 162                  | 142                | 165                   | 128                   | 2                                    | 1 765             | 3  |
| —               | 3               | 5                | 5                 | 2                    | 1                  | 4                     | 3                     | —                                    | 39                | 4  |
| 15              | 22              | 28               | 28                | 14                   | 15                 | 19                    | 24                    | —                                    | 219               | 5  |
| 12              | 13              | 19               | 20                | 8                    | 7                  | 4                     | 5                     | —                                    | 140               | 6  |
| 6               | 5               | 13               | 8                 | 11                   | 8                  | 10                    | 11                    | 1                                    | 117               | 7  |
| 1               | 2               | 1                | 4                 | 2                    | 3                  | 2                     | 2                     | —                                    | 25                | 8  |
| 13              | 14              | 20               | 7                 | 7                    | 3                  | 9                     | 3                     | —                                    | 91                | 9  |
| —               | —               | —                | —                 | —                    | —                  | —                     | —                     | —                                    | —                 | —  |
| 12              | 27              | 31               | 36                | 32                   | 27                 | 22                    | 14                    | —                                    | 266               | 10 |
| 80              | 105             | 110              | 108               | 104                  | 97                 | 94                    | 56                    | 10                                   | 1 027             | 11 |
| 461             | 586             | 520              | 559               | 448                  | 548                | 432                   | 316                   | 17                                   | 5 739             | 12 |
| 163             | 166             | 186              | 187               | 182                  | 201                | 183                   | 126                   | 3                                    | 2 046             | 13 |
| 7               | —               | 2                | 1                 | 2                    | 5                  | 2                     | 4                     | —                                    | 35                | 14 |
| 1               | 4               | 2                | 3                 | 2                    | 1                  | 4                     | —                     | —                                    | 23                | 15 |
| 10              | 3               | 7                | 2                 | 4                    | 7                  | 4                     | 2                     | —                                    | 50                | 16 |
| —               | 2               | 2                | 3                 | 1                    | —                  | 2                     | 1                     | —                                    | 19                | 17 |
| 20              | 14              | 32               | 33                | 19                   | 27                 | 21                    | 27                    | 11                                   | 268               | 18 |
| —               | —               | 2                | —                 | —                    | —                  | —                     | 2                     | —                                    | 5                 | 19 |
| 4               | 12              | 11               | 12                | 5                    | 6                  | 4                     | 2                     | —                                    | 70                | 20 |
| 26              | 26              | 37               | 28                | 37                   | 35                 | 53                    | 34                    | —                                    | 433               | 21 |
| 6               | 10              | 10               | 14                | 9                    | 5                  | 5                     | 8                     | —                                    | 109               | 22 |
| —               | —               | —                | —                 | —                    | —                  | —                     | —                     | —                                    | —                 | —  |
| 2               | 3               | 4                | —                 | 2                    | 1                  | 1                     | 2                     | —                                    | 18                | 23 |
| 2               | —               | 1                | —                 | 2                    | 5                  | 1                     | 3                     | —                                    | 22                | 24 |
| 5               | 3               | 3                | 5                 | 4                    | 6                  | 11                    | 5                     | 1                                    | 66                | 25 |
| 1               | 8               | 8                | 1                 | 4                    | 10                 | 2                     | 5                     | 1                                    | 62                | 26 |
| 4               | 7               | 5                | —                 | 4                    | 6                  | 3                     | 5                     | —                                    | 53                | 27 |
| 1               | —               | —                | 1                 | 2                    | 1                  | 1                     | 1                     | —                                    | 15                | 28 |
| —               | —               | —                | —                 | —                    | —                  | —                     | —                     | —                                    | —                 | —  |
| 4               | 10              | 10               | 5                 | 4                    | 2                  | 2                     | 4                     | —                                    | 56                | 29 |
| —               | —               | —                | —                 | —                    | —                  | —                     | —                     | —                                    | —                 | —  |
| 13              | 7               | 13               | 10                | 8                    | 13                 | 10                    | 11                    | —                                    | 135               | 30 |
| 2               | 2               | 3                | 3                 | 2                    | 3                  | 1                     | 3                     | 2                                    | 32                | 31 |
| —               | —               | —                | —                 | —                    | —                  | —                     | —                     | —                                    | —                 | —  |
| 112             | 217             | 244              | 192               | 167                  | 184                | 176                   | 94                    | 8                                    | 1 650             | 32 |
| 29              | 43              | 38               | 24                | 33                   | 38                 | 25                    | 31                    | 2                                    | 340               | 33 |
| 17              | 21              | 18               | 18                | 22                   | 20                 | 12                    | 5                     | —                                    | 141               | 34 |
| —               | —               | —                | —                 | —                    | —                  | —                     | —                     | —                                    | —                 | —  |
| 114             | 96              | 123              | 139               | 140                  | 109                | 109                   | 107                   | 2                                    | 1 407             | 35 |
| —               | —               | —                | —                 | —                    | —                  | —                     | —                     | —                                    | —                 | —  |
| 134             | 186             | 151              | 104               | 149                  | 137                | 135                   | 200                   | 2                                    | 2 385             | 36 |
| 10              | 8               | 12               | 11                | 12                   | 13                 | 14                    | 11                    | —                                    | 142               | 37 |
| 1489            | 1796            | 1862             | 1769              | 1687                 | 1760               | 1598                  | 1309                  | 64                                   | 19 731            | 38 |

Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat,  
Olycksfall i arbete år 1923, fördelade

| 1<br>Toimintalaji<br>Verksamhetsart   | 2                        | 3   | 4   | 5     |
|---|--------------------------|-----|-----|-------|
|   | Aamupäi-<br>Pä förmidda- |     |     |       |
|   | 12-3                     | 3-6 | 6-9 | 9-10  |
| 1 Kaivostyö ja malminetsintä — Gruvarbete och malmletningar . . . .   | —                        | —   | 1   | 3     |
| 2 Rautatehtaat — Järnbruk . . . . .   | 12                       | 16  | 25  | 127   |
| 3 Kone- ja sepänpajat — Mekaniska verkstäder och smedjor . . . . .  | 19                       | 8   | 29  | 236   |
| 4 Muu metallien jalostus — Övrig bearbetning av metaller . . . . .  | 1                        | —   | 1   | 2     |
| 5 Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri . . . . .   | 4                        | 7   | 6   | 29    |
| 6 Kiviteollisuus — Stenindustri . . . . .   | 4                        | —   | 4   | 18    |
| 7 Lasitehtaat ja -hiomot — Glasbruk och -sliperier . . . . .  | 2                        | 3   | 3   | 8     |
| 8 Saviteollisuus — Keramisk industri . . . . .  | —                        | —   | 2   | 2     |
| 9 Tiilitehtaat ja kalkkipolttimot — Tegelbruk och kalkbrännerier . . . .  | 3                        | 1   | 1   | 20    |
| 10 Tie- ja vesirakennustyöt y. m. s. — Väg- och vattenbyggnadsarbeten<br>m. m. dyl. . . . .   | 4                        | —   | 8   | 35    |
| 11 Huoneenrakennus ja siihen kuuluvat työt — Husbyggnad och därtill<br>hörande arbeten . . . . .  | 9                        | 3   | 14  | 103   |
| 12 Sahat ja muu puun koneellinen jalostus (ei puuhiomot) — Sågverk<br>och annan mekanisk bearbetning av trä (ej träsliperier) . . . . . | 175                      | 47  | 272 | 851   |
| 13 Puuhiomot, paperi- ja selluloosatehtaat — Träsliperier, pappersbruk<br>och cellulosafabriker . . . . .                               | 98                       | 95  | 76  | 250   |
| 14 Tapettitehtaat, kirjansitomot, pussitehtaat y. m. s. — Tapetfabriker,<br>bokbinderier, päsfabriker m. m. dyl. . . . .                | —                        | —   | —   | 3     |
| 15 Korkki-, kumi- ja kautsuteosten valmistus — Bearbetning av kork,<br>gummi och kautschuk . . . . .                                    | —                        | —   | —   | 4     |
| 16 Asfaltti- ja asfalttihuopatehtaat, sementtivalimot — Asfalt- och<br>asfaltfiltfabriker, cementgjuterier . . . . .                    | —                        | 1   | 1   | 4     |
| 17 Kuivatuslaitokset ja pikiruukit — Torrdestillationsverk o. beekbruk . . . .  | 1                        | —   | —   | 3     |
| 18 Tulitikkutehtaat — Tändsticksfabriker . . . . .  | 12                       | 4   | 10  | 23    |
| 19 Kaasutehtaat — Gasverk . . . . .   | —                        | —   | —   | 2     |
| 20 Kemian teollisuus, erittäin luettelematon — Kemisk industri, ej sär-<br>skilt specificerad . . . . .                                 | 1                        | 1   | 3   | 11    |
| 21 Kutomateollisuus — Textilindustri . . . . .  | 8                        | 5   | 25  | 87    |
| 22 Nahkateollisuus — Läderindustri . . . . .  | 3                        | —   | 1   | 21    |
| 23 Luu-, sarvi-, harja- y. m. teosten valmistus — Bearbetning av ben,<br>horn, borst m. m. . . . .                                      | 1                        | —   | —   | 3     |
| 24 Vaatetusteollisuus — Beklädnadsindustri . . . . .  | —                        | —   | —   | 3     |
| 25 Jauhomyllyt — Mjöl kvarnar . . . . .   | —                        | 1   | 2   | 8     |
| 26 Meijerit — Mejerier . . . . .  | 1                        | 2   | 4   | 9     |
| 27 Sokeriteollisuus — Sockerindustri . . . . .  | —                        | —   | 1   | 6     |
| 28 Tupakkatehtaat — Tobaksfabriker . . . . .  | —                        | —   | 1   | 1     |
| 29 Alkoholipit. juomain, painohiivan ja maitaiden valmistus — Fabri-<br>kation av alkoholhalt. drycker, pressjäst och malt . . . . .    | —                        | 1   | —   | 4     |
| 30 Muu nautinto- ja ravintoaineteollisuus — Övrig närings- och njutnings-<br>medelsindustri . . . . .                                   | 5                        | —   | 5   | 12    |
| 31 Kuvaava teollisuus — Grafisk industri . . . . .  | —                        | 3   | 1   | 5     |
| 32 Tavaranvälitys- ja lastausliikkeet sekä varastoonpano — Speditions-<br>och stuveriaffärer samt upplagring . . . . .                  | 33                       | 14  | 59  | 225   |
| 33 Maakuljetus — Landtransport . . . . .  | 15                       | 7   | 24  | 33    |
| 34 Vesikuljetus — Sjötransport . . . . .  | 3                        | 2   | 4   | 19    |
| 35 Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess binäringar . .  | 5                        | 8   | 42  | 148   |
| 36 Metsänhakkuu ja -ajo ynnä puutavaran uitto — Skogshygge samt<br>utdrivning och flottning av virke . . . . .                          | 71                       | 24  | 45  | 246   |
| 37 Muu tai tuntematon — Övrig eller okänd . . . . .   | 4                        | 2   | 5   | 14    |
| 38 Yhteensä — Summa   | 494                      | 255 | 675 | 2 578 |



Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat, kuukausiensa ja kellonlyömänsä mukaan jaettuina.  
Olycksfall i arbete år 1923, fördelade efter månaden och klockslaget för deras inträffande.

| 1                        | Kuukausi — Månad     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 14    | 15 |                   |        |
|--------------------------|----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|-------------------|--------|
|                          | 2                    | 3     | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     | 10    | 11    | 12    | 13    |       |    |                   |        |
| Kellonlyömä<br>Klockslog | Tammikuu<br>Januari  | 52    | 46    | 42    | 30    | 43    | 51    | 42    | 40    | 45    | 38    | 43    | 21    | 1  | Yhteensä<br>Summa |        |
|                          | Helmikuu<br>Februari | 184   | 156   | 166   | 142   | 160   | 190   | 185   | 188   | 151   | 162   | 175   | 154   | 1  |                   |        |
|                          | Maaliskuu<br>Mars    | 288   | 303   | 259   | 220   | 234   | 257   | 316   | 295   | 281   | 273   | 293   | 205   | —  |                   |        |
|                          | Huhtikuu<br>April    | 83    | 119   | 108   | 90    | 94    | 118   | 123   | 106   | 122   | 118   | 91    | 68    | —  |                   |        |
|                          | Toukokuu<br>Maj      | 40    | 54    | 47    | 51    | 57    | 74    | 78    | 60    | 59    | 43    | 46    | 40    | 1  |                   |        |
|                          | Huhtikuu<br>April    | 39    | 35    | 32    | 36    | 29    | 48    | 49    | 35    | 32    | 33    | 30    | 28    | —  |                   |        |
|                          | Maaliskuu<br>Mars    | 29    | 27    | 41    | 35    | 36    | 48    | 56    | 48    | 44    | 47    | 26    | 39    | —  |                   |        |
|                          | Toukokuu<br>Maj      | —     | 1     | —     | —     | —     | 2     | —     | 1     | —     | —     | —     | 2     | —  |                   |        |
|                          | Huhtikuu<br>April    | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —  |                   |        |
|                          | Maaliskuu<br>Mars    | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —  |                   |        |
|                          | Helmikuu<br>Februari | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —  |                   |        |
|                          | Tammikuu<br>Januari  | 315   | 392   | 297   | 341   | 305   | 374   | 409   | 432   | 391   | 415   | 348   | 293   | 59 |                   |        |
|                          | Yhteensä — Summa     | 1 685 | 1 718 | 1 557 | 1 437 | 1 489 | 1 796 | 1 862 | 1 769 | 1 687 | 1 760 | 1 598 | 1 309 | 64 |                   | 19 731 |

Aamupäivällä — På förmiddagen

Kl. 12—3 .....  
 » 3—6 .....  
 » 6—8 .....  
 » 8—10 .....  
 » 10—12 .....  
 Aamupäivällä (tarkemmin ilmoittamatta) — På förmiddagen (ej närmare uppgivet) .....

Iltapäivällä — På eftermiddagen

Kl. 12—2 .....  
 » 2—4 .....  
 » 4—6 .....  
 » 6—8 .....  
 » 8—10 .....  
 » 10—12 .....  
 Iltapäivällä (tarkemmin ilmoittamatta) — På eftermiddagen (ej närmare uppgivet) .....

Pärvällä (tarkemmin ilmoittamatta) — På dagen (ej närmare uppgivet) .....

Yöllä (tarkemmin ilmoittamatta) — På natten (ej närmare uppgivet) .....

Vuorokauden aika kokonaan ilmoittamatta — Helt och hållet oppgivet tid av dygnet .....

Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat, viikonpäiviensä mukaan jaettuina.

Olycksfall i arbete år 1923, fördelade efter veckodagen för deras inträffande.

| 1   | 2                   | 3                   | 4                 | 5                     | 6                  | 7                   | 8                  | 9                             | 10                |
|---|---------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|---------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------|
| Toimintalaji<br>Verksamhetsart  | Sunnuntai<br>Söndag | Maanantai<br>Måndag | Tiistai<br>Tisdag | Keskiviikko<br>Onsdag | Torstai<br>Torsdag | Perjantai<br>Fredag | Lauantai<br>Lördag | Tuntematon päivä<br>Okänd dag | Yhteensä<br>Summa |
| Kaivostyö ja malminetsintä — Gruvarbete och malmetningar  | —                   | 2                   | 1                 | 3                     | 1                  | —                   | 4                  | 1                             | 12                |
| Rautatehtaat — Järnbruk   | 20                  | 111                 | 108               | 113                   | 124                | 127                 | 104                | 2                             | 709               |
| Kone- ja sepänpajat — Mekaniska verkstäder och smedjor  | 26                  | 260                 | 290               | 296                   | 292                | 318                 | 278                | 5                             | 1 765             |
| Muu metallien jalostus — Övrig bearbetning av metaller  | 1                   | 9                   | 7                 | 6                     | 4                  | 5                   | 7                  | —                             | 39                |
| Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri   | 16                  | 38                  | 40                | 27                    | 32                 | 38                  | 28                 | —                             | 219               |
| Kiviteollisuus — Stenindustri   | —                   | 19                  | 27                | 24                    | 17                 | 32                  | 21                 | —                             | 140               |
| Lasitehtaat ja -hiomot — Glasbruk och -sliperier  | 4                   | 14                  | 23                | 13                    | 22                 | 21                  | 19                 | 1                             | 117               |
| Saviteollisuus — Keramisk industri  | —                   | 3                   | 4                 | 8                     | 4                  | 3                   | 3                  | —                             | 25                |
| Tiilitehtaat ja kalkkipolttimot — Tegelbruk och kalkbrännerier  | 1                   | 15                  | 20                | 21                    | 15                 | 7                   | 12                 | —                             | 91                |
| Tie- ja vesirakennustyöt y. m. s. — Väg- och vattenbyggnads-<br>arbeten m. m. dyl.  | 6                   | 53                  | 36                | 46                    | 49                 | 37                  | 39                 | —                             | 266               |
| Huoneenrakennus ja siihen kuuluvat työt — Husbyggnad och<br>därtill hörande arbeten   | 17                  | 175                 | 145               | 175                   | 173                | 183                 | 149                | 10                            | 1 027             |
| Sahat ja muu puun koneellinen jalostus (ei puuhiomot) — Säg-<br>verk o. annan mekanisk bearbetning av trä (ej träsliperier) | 107                 | 930                 | 983               | 966                   | 995                | 1 021               | 715                | 22                            | 5 739             |
| Puuhiomot, paperi- ja selluloosatehtaat — Träsliperier, pappers-<br>bruk och cellulosafabriker                              | 143                 | 334                 | 299               | 314                   | 325                | 339                 | 289                | 3                             | 2 046             |
| Tapettitehtaat, kirjansitomot, pussitehtaat y. m. s. — Tapet-<br>fabriker, bokbinderier, päsfabriker m. m. dyl.             | —                   | 6                   | 4                 | 11                    | 4                  | 5                   | 5                  | —                             | 35                |
| Korkki-, kumi- ja kautsuteosten valmistus — Bearbetning av<br>kork, gummi och kautschuk                                     | 1                   | 2                   | 5                 | 6                     | 1                  | 3                   | 5                  | —                             | 23                |
| Asfaltti- ja asfalttihuopatehtaat, sementtivalimot — Asfalt-<br>och asfaltfiltfabriker, cementgjuterier                     | —                   | 8                   | 3                 | 13                    | 12                 | 9                   | 5                  | —                             | 50                |
| Kuivatuslaitokset ja pikiruukit — Torrdestillationsverk och<br>beckbruk   | 2                   | 4                   | 4                 | 2                     | 5                  | 2                   | —                  | —                             | 19                |
| Tulitikkutehtaat — Tändsticksfabriker   | 3                   | 51                  | 40                | 43                    | 46                 | 42                  | 32                 | 11                            | 268               |
| Kaasutehtaat — Gasverk  | 3                   | —                   | —                 | 1                     | 1                  | —                   | —                  | —                             | 5                 |
| Kemian teollisuus, erittäin luettelematon — Kemisk industri,<br>ej särskilt specificerad                                    | —                   | 14                  | 7                 | 11                    | 15                 | 12                  | 11                 | —                             | 70                |
| Kutomateollisuus — Textilindustri   | 1                   | 77                  | 75                | 73                    | 60                 | 73                  | 74                 | —                             | 433               |
| Nahkateollisuus — Läderindustri   | —                   | 19                  | 15                | 24                    | 23                 | 12                  | 16                 | —                             | 109               |
| Luu-, sarvi-, harja- y. m. teosten valmistus — Bearbetning<br>av ben, horn, borst m. m.                                     | —                   | 1                   | 3                 | 5                     | 5                  | 2                   | 2                  | —                             | 18                |
| Vaatetusteollisuus — Beklädnadsindustri   | —                   | 6                   | 2                 | 4                     | 5                  | 2                   | 3                  | —                             | 22                |
| Jauhomyllyt — Mjölkvagnar   | 3                   | 15                  | 5                 | 12                    | 14                 | 12                  | 4                  | 1                             | 66                |
| Meijerit — Mejerier   | 2                   | 6                   | 11                | 12                    | 4                  | 10                  | 16                 | 1                             | 62                |
| Sokeriteollisuus — Sockerindustri   | 1                   | 5                   | 9                 | 12                    | 6                  | 9                   | 11                 | —                             | 53                |
| Tupakkatehtaat — Tobaksfabriker   | —                   | 3                   | 1                 | 3                     | 5                  | 3                   | —                  | —                             | 15                |
| Alkoholipit. juomain, painohiivan ja maltaiden valmistus —<br>Fabrikation av alkoholhalt. drycker, pressjäst och malt       | 1                   | 10                  | 11                | 10                    | 7                  | 6                   | 11                 | —                             | 56                |
| Muu nautinto- ja ravintoaineteollisuus — Övrig närings-<br>och njutningsmedelsindustri                                      | 5                   | 17                  | 21                | 23                    | 20                 | 19                  | 30                 | —                             | 135               |
| Kuvaava teollisuus — Grafisk industri   | 2                   | 5                   | 5                 | 5                     | 4                  | 6                   | 3                  | 2                             | 32                |
| Tavaravälitys- ja lastausliikkeet sekä varastoonpano — Spe-<br>ditions- och stuveriaffärer samt upplagring                  | 47                  | 269                 | 281               | 272                   | 280                | 290                 | 186                | 25                            | 1 650             |
| Maakuljetus — Landtransport   | 20                  | 58                  | 55                | 56                    | 64                 | 38                  | 47                 | 2                             | 340               |
| Vesikuljetus — Sjötransport   | 18                  | 20                  | 22                | 23                    | 23                 | 14                  | 21                 | —                             | 141               |
| Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk och dess bi-<br>näringar  | 55                  | 238                 | 212               | 237                   | 224                | 208                 | 231                | 2                             | 1 407             |
| Metsänhakkuu ja -ajo ynnä puutavaran uitto — Skogsbygge<br>samt utdrivning och flötning av virke                            | 51                  | 380                 | 411               | 424                   | 421                | 420                 | 276                | 2                             | 2 385             |
| Muu tai tuntematon — Övrig eller okänd  | 1                   | 30                  | 24                | 20                    | 22                 | 25                  | 20                 | —                             | 142               |
| Yhteensä — Summa  | 557                 | 3 207               | 3 209             | 3 314                 | 3 324              | 3 353               | 2 677              | 90                            | 19 731            |

Työssä sattuneet tapaturmat. — Olycksfallen i arbetet. 1923.

Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat, sairausajan pituuden ja vahingoittuneiden iän mukaan jaettuina.  
Olycksfall i arbete år 1923, fördelade efter sjuktidens längd och de skadades ålder.

| 1  | 2   |                      |                      |                   |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |  |                                |                  |  | 18               |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |   |  |  |                                |
|--|---|----------------------|----------------------|-------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--|--------------------------------|------------------|--|------------------|-------|--|--|-------|--|--|-------|--|--|-------|--|--|-------|--|--|---|--|--|--------------------------------|
|  | 3   | 4                    | 5                    | 6                 | 7                    | 8                    | 9                    | 10                   | 11                   | 12                   | 13                   | 14                   | 15                   | 16                   | 17   |                                |                  |  |                  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |   |  |  |                                |
| Sairausajan pituus<br>Sjuktidens längd   | Vahingoittuneiden ikä — De skadades ålder |                      |                      |                   |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |  |                                |                  |  | Yhteensä — Summa |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |   |  |  |                                |
|  | 15—19 vuotta — år                         |                      |                      | 20—24             |                      |                      | 25—29                |                      |                      | 30—34                |                      |                      | 35—39                |                      |  | 40—44                          |                  |  |                  | 45—49 |  |  | 50—54 |  |  | 55—59 |  |  | 60—64 |  |  | 65—69 |  |  | 70 vuotta tai enemmän<br>70 år l. däröver |  |  | Ikä tuntematon<br>Åldern okänd |
|  | Alle 15 vuoden<br>Under 15 år             | 15—17<br>vuotta — år | 18—19<br>vuotta — år | Yhteensä<br>Summa | 20—24<br>vuotta — år | 25—29<br>vuotta — år | 30—34<br>vuotta — år | 35—39<br>vuotta — år | 40—44<br>vuotta — år | 45—49<br>vuotta — år | 50—54<br>vuotta — år | 55—59<br>vuotta — år | 60—64<br>vuotta — år | 65—69<br>vuotta — år | 70 vuotta tai<br>enemmän<br>70 år l. däröver | Ikä tuntematon<br>Åldern okänd | Yhteensä — Summa |  |                  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |   |  |  |                                |
| Sairausaikaa ei ole tai on 3 päivää lyhyempi—<br>Sjuktiden ingen eller mindre än 3 dagar . . . . . | 16  | 310                  | 358                  | 668               | 774                  | 645                  | 476                  | 394                  | 304                  | 243                  | 183                  | 102                  | 60                   | 35                   | 19   | 699                            | 4 618            |  |                  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |   |  |  |                                |
| 3—6 päivää — dagar . . . . .   | 4   | 112                  | 166                  | 278               | 356                  | 290                  | 217                  | 148                  | 126                  | 85                   | 77                   | 39                   | 30                   | 8                    | 4  | 25                             | 1 687            |  |                  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |   |  |  |                                |
| 7—10 » . . . . .   | 9   | 138                  | 255                  | 393               | 507                  | 421                  | 257                  | 245                  | 193                  | 149                  | 94                   | 53                   | 57                   | 24                   | 5  | 22                             | 2 429            |  |                  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |   |  |  |                                |
| 11—20 » . . . . .  | 23  | 242                  | 353                  | 595               | 891                  | 715                  | 508                  | 407                  | 358                  | 324                  | 212                  | 130                  | 84                   | 41                   | 21   | 35                             | 4 344            |  |                  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |   |  |  |                                |
| 21—30 » . . . . .  | 7   | 134                  | 200                  | 334               | 417                  | 314                  | 249                  | 237                  | 181                  | 163                  | 163                  | 94                   | 62                   | 46                   | 23   | 27                             | 2 317            |  |                  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |   |  |  |                                |
| 31—60 » . . . . .  | 16  | 131                  | 201                  | 332               | 401                  | 358                  | 317                  | 282                  | 241                  | 232                  | 175                  | 139                  | 109                  | 47                   | 39   | 24                             | 2 712            |  |                  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |   |  |  |                                |
| 61—90 » . . . . .  | 4   | 41                   | 53                   | 94                | 123                  | 89                   | 76                   | 89                   | 76                   | 88                   | 73                   | 39                   | 31                   | 23                   | 15   | 8                              | 828              |  |                  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |   |  |  |                                |
| 91—120 » . . . . .   | 1   | 30                   | 36                   | 66                | 75                   | 74                   | 55                   | 64                   | 55                   | 47                   | 56                   | 28                   | 26                   | 15                   | 8  | 7                              | 577              |  |                  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |   |  |  |                                |
| 120 päivää pitempi — Över 120 dagar . . . . .  | 1   | 8                    | 14                   | 22                | 26                   | 28                   | 20                   | 22                   | 26                   | 26                   | 16                   | 10                   | 5                    | 7                    | 3  | 7                              | 219              |  |                  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |   |  |  |                                |
| Ilmoittamaton — Öpppgiven . . . . .  |   |                      |                      |                   |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |  |                                |                  |  |                  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |   |  |  |                                |
| Yhteensä — Summa   | 81  | 1 146                | 1 636                | 2 782             | 3 570                | 2 934                | 2 175                | 1 888                | 1 560                | 1 357                | 1 049                | 634                  | 464                  | 246                  | 137  | 854                            | 19 731           |  |                  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |       |  |  |   |  |  |                                |

Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat, sairausajan pituuden ja vamman laadun mukaan jaettuina.

Olycksfall i arbete år 1923, fördelade efter sjuktidens längd och skadans beskaffenhet.

| Vamman laatu<br>Skadans beskaffenhet  | Sairausajan pituus—Sjuktidens längd  |                  |                   |                    |                    |                    |                    |                     |                                   |                         |    | Yhteensä—Summa |
|---|--|------------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|-----------------------------------|-------------------------|----|----------------|
|   | 2  | 3                | 4                 | 5                  | 6                  | 7                  | 8                  | 9                   | 10                                | 11                      | 12 |                |
|   | Sairausaikaa ei ole tai on 3 päivää lyhyempi Sjuktiden ingen eller mindre än 3 dagar | 3—6 päivää—dagar | 7—10 päivää—dagar | 11—20 päivää—dagar | 21—30 päivää—dagar | 31—60 päivää—dagar | 61—90 päivää—dagar | 91—120 päivää—dagar | 120 päivää pitempi Över 120 dagar | Ilmoittamaton Ouppgiven |    |                |
| Vammoja (minkäläisiä tahansa), joista on seurannut kuolema—Skador, ledande till döden (av vad slag de än varit) | 155  | 13               | 7                 | 6                  | 2                  | 3                  | —                  | 4                   | —                                 | —                       | —  | 190            |
| Myrkytys, josta ei ole seurannut kuolema—Förgiftning, som ej lett till död                                      | 4  | 5                | 5                 | 11                 | 3                  | 6                  | —                  | 2                   | —                                 | —                       | —  | 36             |
| Palovammoja—Brännskador   | 195  | 81               | 79                | 123                | 49                 | 52                 | 6                  | 6                   | —                                 | —                       | —  | 591            |
| Aivot tai pääkallo voittuneet—Hjärnan eller huvudskålen skadad  | 267  | 87               | 115               | 101                | 41                 | 29                 | 11                 | 9                   | 11                                | —                       | —  | 671            |
| Muunlaatuja päänvammoja; leuan ja kaulavammoja—Huvudskador av annat slag; käk- och halskskador                  | 196  | 70               | 38                | 50                 | 15                 | 14                 | 3                  | 2                   | —                                 | —                       | —  | 388            |
| Korvavammoja—Öronsksador  | 20   | 3                | —                 | 4                  | —                  | —                  | —                  | —                   | —                                 | —                       | —  | 27             |
| Silmävammoja—Ögonsksador  | 1 470  | 122              | 93                | 116                | 55                 | 65                 | 20                 | 17                  | 10                                | —                       | —  | 1 968          |
| Hartiat tai selkäranka voittuneet—Skulderna eller ryggraden skadade   | 71   | 35               | 72                | 108                | 65                 | 77                 | 19                 | 17                  | 14                                | —                       | —  | 478            |
| Käsivarren vammoja—Armsksador   | 114  | 63               | 99                | 118                | 83                 | 112                | 53                 | 52                  | 17                                | —                       | —  | 705            |
| Käden tai sormen vammoja—Hand- eller fingersksador  | 1 155  | 632              | 974               | 1 919              | 1 020              | 1 179              | 348                | 151                 | 70                                | —                       | —  | 7 448          |
| Keuhkot tai rintakehä voittuneet—Lungorna eller bröstkor-gen skadade  | 61   | 33               | 51                | 166                | 154                | 169                | 17                 | 9                   | —                                 | —                       | —  | 660            |
| Vatsanpohjan tai sikäläisten elinten vammoja—Skador i underlivet eller dithörande organ                         | 14   | 6                | 18                | 27                 | 14                 | 11                 | 9                  | 7                   | 2                                 | —                       | —  | 108            |
| Jalan ja jalkaterän vammoja—Ben- och fotsksador   | 507  | 413              | 691               | 1 280              | 624                | 788                | 271                | 237                 | 76                                | —                       | —  | 4 887          |
| Yleisiä ruuho- tai puristusvammoja; ruhjevammoja—Allmänna kross- eller klämningssksador; kontusioner            | 119  | 74               | 121               | 219                | 132                | 143                | 49                 | 40                  | 6                                 | —                       | —  | 903            |
| Kohjuvammoja ja venähdyksiä—Brock och försträckningar   | 55   | 42               | 52                | 75                 | 35                 | 30                 | 7                  | 2                   | 2                                 | —                       | —  | 300            |
| Ihovammoja ja linahaavoja—Hudskador och köttår  | 2  | 1                | 1                 | —                  | 1                  | 1                  | —                  | —                   | —                                 | —                       | —  | 5              |
| Useita vammoja—Komplicerade skador  | 2  | 3                | 9                 | 11                 | 14                 | 18                 | 8                  | 19                  | 9                                 | —                       | —  | 93             |
| Muunlaatuja vammoja—Övriga slag av skador   | 4  | 2                | 7                 | 7                  | 3                  | 9                  | 4                  | 1                   | 1                                 | —                       | —  | 38             |
| Laadultaan tuntemattomia vammoja—Skador av okänt slag   | 207  | 2                | 3                 | 3                  | 8                  | 6                  | 3                  | 2                   | 1                                 | —                       | —  | 235            |
| Yhteensä—Summa  | 4 618  | 1 687            | 2 429             | 4 344              | 2 317              | 2 712              | 828                | 577                 | 219                               | —                       | —  | 19 731         |

Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat sairausajan  
Olycksfall i arbete år 1923, fördelade

| 1   | 2  | 3   | 4   | 5   |
|---|--|---|---|---|
|   | Ruuminvammoja,                             |   |   |   |
|   | A. Lentelevistä sirpa-<br>A. Kringflygande |   |   |   |
| Sairausajan pituus<br>Sjuktidens längd  | Lounimistyössä<br>Vid sprängningsarbete    | Tapaturmassa räjähdyksessä<br>Vid osavedd explosion | Koneellisesti käynnin harveleiden<br>tai käynnin työkalun (tai koneen-<br>osan) sarkyessä<br>Vid splitting av ett på mekanisk<br>väg bearbetat material eller av det<br>verktyge (resp. den maskindel), var-<br>med bearbetningen skett | Muut syyt (säään sarkyminen y. m.)<br>Övriga orsaker (sändersprungande<br>käl, m. m.) |
| 1 Sairausaikaa ei ole tai on 3 päivää lyhyempi — Sjuktiden<br>ingen eller mindre än 3 dagar ..... | 7  | 6   | 1 223   | 7   |
| 2 3—6 päivää — dagar .....  | —  | 4   | 118   | 9   |
| 3 7—10 » » .....  | 2  | 3   | 115   | 12  |
| 4 11—20 » » .....   | 4  | 1   | 136   | 27  |
| 5 21—30 » » .....   | 1  | 1   | 55  | 10  |
| 6 31—60 » » .....   | 1  | 5   | 52  | 4   |
| 7 61—90 » » .....   | 2  | 1   | 15  | —   |
| 8 91—120 » » .....  | 2  | 2   | 14  | —   |
| 9 Yli 120 päivää — Över 120 dagar .....   | 1  | —   | 10  | —   |
| 10 Sairausaika ilmoittamaton — Öppgiven sjuktid .....   | —  | —   | —   | —   |
| 11 <span style="float: right;">Yhteensä — Summa</span>  | 20   | 23  | 1 738   | 69  |

pituuden ja vamman syyn mukaan jaettuina.

efter sjuktidens längd och skadans orsak.

| 6   | 7   | 8   | 9                | 10  | 11  | 12  | 13 | 14  | 15  | 16   | 17   | 18   |  |
|---|---|-----|------------------|---|-----|-----|----|-----|-----|------|------|------|--|
| jotka ovat aiheutuneet — Kroppsskador uppkomna genom                    |   |     |                  |   |     |     |    |     |     |      |      |      |  |
| leista<br>splittor  | C. Kuunnudesta tai<br>tulesta<br>C. Hetta eller eld   |     |                  | D. Koneliden käytöstä (ei kuitenkaan nosto- eikä<br>mulsta kuljetusneuvolista; vrt. myös sarak. 4)<br>D. Maskiner (dock icke uppfordrings- l. andra<br>transportredskap; jfr även kol. 4) |     |     |    |     |     |      |      |      | E. Käsitökalujen<br>käytöstä (ei kuitenkaan<br>sarjymisesta)<br>E. Användande av handverktyg (dock ej vid<br>splittning) |
|   | B. Ennestään hiemonnetun aineen (hiekkan, sorran,<br>rikkain y. m.) lentamisesta<br>B. Stänk av redan förtit finu fördelat material<br>(sand, grus, rosk m. m.) |     |                  | Yhteensä — Summa  |     |     |    |     |     |      |      |      |  |
| Yhteensä — Summa  |   |     | Yhteensä — Summa |   |     |     |    |     |     |      |      |      |  |
| Tärkeimmän ilmoittamattomia tapauksia<br>Tillgången ej närmare uppgeven |   |     |                  |   |     |     |    |     |     |      |      |      |  |
| 1   | 1244  | 174 | 182              | 17  | 199 | 33  | 9  | 25  | 82  | 330  | 479  | 236  |  |
| —   | 131   | 5   | 68               | 9   | 77  | 18  | 6  | 14  | 41  | 204  | 283  | 190  |  |
| —   | 132   | 9   | 74               | 2   | 76  | 30  | 4  | 9   | 56  | 276  | 375  | 333  |  |
| —   | 168   | 10  | 109              | 6   | 115 | 54  | 9  | 46  | 65  | 618  | 792  | 695  |  |
| —   | 67  | 6   | 47               | 2   | 49  | 38  | 5  | 25  | 32  | 388  | 488  | 355  |  |
| —   | 62  | 1   | 45               | 5   | 50  | 62  | 11 | 21  | 18  | 501  | 613  | 335  |  |
| —   | 18  | 2   | 8                | 1   | 9   | 22  | 6  | 21  | 15  | 164  | 228  | 62   |  |
| —   | 18  | 1   | 7                | —   | 7   | 15  | 4  | 18  | 5   | 83   | 125  | 28   |  |
| —   | 11  | 2   | 1                | —   | 1   | 4   | 1  | 9   | 3   | 45   | 62   | 5    |  |
| —   | —   | —   | —                | —   | —   | —   | —  | —   | —   | —    | —    | —    |  |
| 1   | 1851  | 210 | 541              | 42  | 583 | 276 | 55 | 188 | 317 | 2609 | 3445 | 2289 |  |

|  |   | 19   | 20                                      | 21   | 22   | 23  | 24  | 25   |  |                  |
|--|---|--|---|--|--|---|---|--|--|------------------|
|  |   | R u u m i n v a n n o j a,                                       |   |  |  |   |   |  |  |                  |
|  |   | F. Kuljetusneuvojen käytöstä (el kuormatun tavaran alkaansaamia) |   |  |  |   |   |  |  |                  |
|  |   | F. Transportredskap (ej förorsakade av inlastat material)        |   |  |  |   |   |  |  |                  |
|  |   | Kun kuljetusneuvona oli  |   |  |  |   |   |  |  |                  |
|  |   | Då transportredskapet utgjordes av                               |   |  |  |   |   |  |  |                  |
| Sairausajan pituus<br>Sjuktidens längd |   |  |   |  |  |   |   |  |  |                  |
|  |   | a) aloneuvot   | b) skjut- eller dragvaunut <sup>1</sup> | c) jänväggs- eller spårvaunut <sup>1</sup> | d) rautatie- tai raitiovaunut <sup>1</sup> | e) vene, proomu tai muu alus (myös kirkkilautea) (incl. tinnerflotta) | f) upptagningsredskap (lyftkran, hiss, vinsch o. s. v.) | g) nostokallos (nosturi, hissi, käikiviini y. m. s.) | h) muut kuljetusneuvot<br>i) Ovrige transportredskap | Yhteensä — Summa |
| 1                                      | Sairausaikaa ei ole tai on 3 päivää lyhyempi — Sjuktiden ingen eller mindre än 3 dagar..... | 12   | 68                                      | 32   | 28   | 45  | 11  | 196  |  |                  |
| 2                                      | 3—6 päivää—dagar .....  | 16   | 47                                      | 12   | 4  | 21  | 4   | 104  |  |                  |
| 3                                      | 7—10 » » .....  | 21   | 65                                      | 21   | 7  | 33  | 7   | 154  |  |                  |
| 4                                      | 11—20 » » .....   | 48   | 113                                     | 39   | 16   | 67  | 17  | 300  |  |                  |
| 5                                      | 21—30 » » .....   | 51   | 53                                      | 23   | 10   | 40  | 11  | 188  |  |                  |
| 6                                      | 31—60 » » .....   | 67   | 78                                      | 26   | 10   | 52  | 17  | 250  |  |                  |
| 7                                      | 61—90 » » .....   | 12   | 28                                      | 18   | 3  | 16  | 9   | 86   |  |                  |
| 8                                      | 91—120 » » .....  | 11   | 9                                       | 21   | 4  | 15  | 5   | 65   |  |                  |
| 9                                      | Yli 120 päivää — Över 120 dagar.....  | 6  | 2                                       | 8  | 2  | 6   | 6   | 30   |  |                  |
| 10                                     | Sairausaika ilmoittamaton — Ouppgiven sjuktid.....  | —  | —                                       | —  | —  | —   | —   | —  |  |                  |
| 11                                     |   |  |   |  |  |   |   |  |  |                  |
| Yhteensä — Summa                       |   | 244  | 463                                     | 200  | 84   | 295   | 87  | 1 373  |  |                  |

<sup>1</sup> Kun sarakkeissa 20 ja 21 olevien nimikkeiden välinen raja on osoittautunut ylen vaikeksinäiseen suhteeseen tulee, ainoastaan likimääräinen. — Emedan gränsen mellan de i kol. 20 är fördelningen av de under dessa rubriker upptagna olycksfallen, vad de bägge rubrikerna näiden molempain nimikkeiden keskinäiseen suhteeseen nähden sanottava samaa kuin sarakkeista dessa bägge rubriker sinsemellan beträffar, detsamma som ovan sagts om rubrikerna 20 och 21.

| 26  | 27   | 28  | 29 | 30  | 31  | 32   | 33  | 34  | 35   | 36   | 37   | 38   | 39   | 40    |
|---|------|-----|----|-----|-----|------|---|-----|------|------|------|--|------|-------|
| Jotka ovat aiheutuneet — Kroppsskador uppkomna genom  |      |     |    |     |     |      |   |     |      |      |      |  |      |       |
| G. Alassyökäyvästä, luhistuvasta, vyöryvästä tai muutoin liikkeeseen joutuneesta esineestä tai alnejoukosta   |      |     |    |     |     |      | H. Putoamisesta   |     |      |      |      | I. Kansassa tai nostassa sekä lastamissa, purkamis- tai tapulimisytyksissä kuulimatta ryhmään                    |      |       |
| G. Föremål eller massa, som nedstörtat, nedrasat, nedrullat eller på annat sätt satts i rörelse av tyngdlagen |      |     |    |     |     |      | H. Fall   |     |      |      |      | I. Bärande eller lyftande samt vid lastnings- eller stajningsarbete, icke hänförliga till grupperna A, F eller G |      |       |
|   |      |     |    |     |     |      | a) Ylemm. palkalta alemmalle  |     |      |      |      | K. Eläinten valkokuksista — Invertan av djur   |      |       |
|   |      |     |    |     |     |      | a) Från högre beläget ställe till lägre   |     |      |      |      | L. Kanassa tai nostassa sekä lastamissa, purkamis- tai tapulimisytyksissä kuulimatta ryhmään A, F tai G          |      |       |
|   |      |     |    |     |     |      | b) Kun vahingollisuus on muutoin puolesta   |     |      |      |      | M. Tapaturman kuolui alvan tunneton  |      |       |
|   |      |     |    |     |     |      | b) Da den skadade ejes fallit   |     |      |      |      | N. Tillgången helt och hållet öförd  |      |       |
|   |      |     |    |     |     |      | 2) Kun sellaista syytä ei ole ilmoitettu  |     |      |      |      | O. Muuta syytä — Övriga orsaker  |      |       |
|   |      |     |    |     |     |      | 1) Kun alusta tai kiminke on särkynyt, kaatunut tai petänyt                             |     |      |      |      | P. Eläinten valkokuksista — Invertan av djur   |      |       |
|   |      |     |    |     |     |      | 2) På grund av att underlaget eller fästet därför brusat, kullerligt eller glitit vilka |     |      |      |      | Q. Tapaturman kuolui alvan tunneton  |      |       |
|   |      |     |    |     |     |      | Yhteensä — Summa  |     |      |      |      | R. Tapaturman kuolui alvan tunneton  |      |       |
|   |      |     |    |     |     |      | Tarkemmin ilmoittamattomia tapauksia  |     |      |      |      | S. Tapaturman kuolui alvan tunneton  |      |       |
|   |      |     |    |     |     |      | Tillgången ej närmare uppgiven  |     |      |      |      | T. Tapaturman kuolui alvan tunneton  |      |       |
|   |      |     |    |     |     |      | Muita tapauksia   |     |      |      |      | U. Tapaturman kuolui alvan tunneton  |      |       |
|   |      |     |    |     |     |      | Övriga fall   |     |      |      |      | V. Tapaturman kuolui alvan tunneton  |      |       |
|   |      |     |    |     |     |      | Käytellyn kivikon tai maan rauteissa  |     |      |      |      | W. Tapaturman kuolui alvan tunneton  |      |       |
|   |      |     |    |     |     |      | Vid ras av bearbetad stennassa eller av jord  |     |      |      |      | X. Tapaturman kuolui alvan tunneton  |      |       |
|   |      |     |    |     |     |      | Nostassa tai kansassa, kun tavara silloin putoo   |     |      |      |      | Y. Tapaturman kuolui alvan tunneton  |      |       |
|   |      |     |    |     |     |      | Vid lyftande eller bärande av material, som därvid nedfaller                            |     |      |      |      | Z. Tapaturman kuolui alvan tunneton  |      |       |
|   |      |     |    |     |     |      | Kuormanhaassa, purkamisessa tai kniätkä-ässä, kun jokin putoo tai kaatuu                |     |      |      |      | AA. Tapaturman kuolui alvan tunneton   |      |       |
|   |      |     |    |     |     |      | Vid lastaus, lousning eller transport, då därvid något nedfaller eller skjölper         |     |      |      |      | AB. Tapaturman kuolui alvan tunneton   |      |       |
|   |      |     |    |     |     |      | Tapulin tai muun aiheksen rauteissa   |     |      |      |      | AC. Tapaturman kuolui alvan tunneton   |      |       |
|   |      |     |    |     |     |      | Vid ras av stapel eller annan hopad mängd av något                                      |     |      |      |      | AD. Tapaturman kuolui alvan tunneton   |      |       |
| 17  | 178  | 35  | 5  | 135 | 52  | 422  | 21  | 132 | 193  | 346  | 459  | 17   | 414  | 432   |
| 14  | 96   | 26  | 3  | 84  | 32  | 255  | 15  | 58  | 114  | 187  | 222  | 14   | 207  | 12    |
| 16  | 158  | 30  | 3  | 119 | 42  | 368  | 23  | 92  | 212  | 327  | 305  | 26   | 267  | 7     |
| 36  | 312  | 43  | 7  | 159 | 65  | 622  | 34  | 168 | 359  | 561  | 593  | 52   | 412  | 24    |
| 17  | 146  | 25  | 9  | 74  | 30  | 299  | 25  | 118 | 230  | 373  | 277  | 33   | 164  | 18    |
| 18  | 188  | 32  | 7  | 123 | 34  | 404  | 27  | 159 | 264  | 450  | 296  | 46   | 194  | 11    |
| 8   | 65   | 5   | 4  | 30  | 14  | 126  | 11  | 55  | 93   | 159  | 65   | 14   | 56   | 3     |
| 8   | 59   | 6   | 3  | 38  | 3   | 117  | 10  | 51  | 61   | 122  | 48   | 11   | 33   | 2     |
| 1   | 18   | 2   | 1  | 13  | 7   | 42   | 5   | 21  | 11   | 37   | 16   | 2  | 10   | 1     |
| 135   | 1220 | 204 | 42 | 775 | 279 | 2655 | 171   | 854 | 1537 | 2562 | 2281 | 215  | 1757 | 510   |
|   |      |     |    |     |     |      |   |     |      |      |      |  |      | 19731 |

keaksi määrätä, on näiden nimikkeiden alla lueteltujen tapaturmain jako, mitä näiden nimikkeiden och kol. 21 förekommande rubrikerna visat sig vara synnerligen svår att vid bearbetningen fastslå, sinsemellan beträffar, endast ungefärlig. — \* Sarakkeissa 27 ja 28 mainituista tapaturmista on 20 ja 21. — Om de i kol. 27 och kol. 28 upptagna olycksfallen gäller, vad förhållandet mellan

Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat  
Olycksfall i arbete år 1923, fördelade

| 1                                    |  | 2                                      | 3  | 4   | 5   |
|--------------------------------------|--|--|--|---|---|
| Vamman laatu<br>Skadans beskaffenhet |  | Ruumiinvammoja,                        |  |   |   |
|                                      |  | A. Lentelevistä sirpa-                 |  |   |   |
|                                      |  | A. Kringflygande                       |  |   |   |
|                                      |  | Lounhistyössä<br>Vid springningsarbete | Tapaturmassaan räjähdysessä<br>Vid oavsedd explosion | Koneellisesti käytettyä tarveaiheon<br>tai kävelyn työkalun (tai koneen-<br>osaa) särkyessä<br>Vid splittring av ett på mekanisk<br>väg bearbetat material eller av det<br>verktyg (resp. den maskindel), var-<br>med bearbejningen skett | Muut syyt (astain sarkyminen y. m.)<br>Övriga orsaker (sönderspringande<br>kari) m. m.) |
| 1                                    | Vammoja (minkälaatuisia tahansa), joista on seurannut kuolema — Skador, ledande till döden (av vad slag de än varit).. | 3                                      | 1  | 2   | —   |
| 2                                    | Myrkytys, josta ei ole seurannut kuolema — Förgiftning, som ej lett till död .....                                     | —                                      | —  | 1   | —   |
| 3                                    | Palovammoja — Brännskador .....  | 2                                      | 10   | —   | —   |
| 4                                    | Aivot tai pääkallo vioittuneet — Hjärnan eller huvudskålen skadad .....  | 1                                      | 2  | 21  | —   |
| 5                                    | Muunlaatuisia päänvammoja; leuan ja kaulanvammoja — Huvudskador av annat slag; käk- och halsskador .....               | 4                                      | —  | 29  | 2   |
| 6                                    | Korvavammoja — Öronskador .....  | —                                      | —  | 3   | —   |
| 7                                    | Silmävammoja — Ögonskador .....  | 1                                      | 2  | 1 421   | 2   |
| 8                                    | Hartiat tai selkäranka vioittuneet — Skulderna eller ryggraden skadade .....   | 2                                      | —  | 4   | —   |
| 9                                    | Käsivarren vammoja — Armskador .....   | —                                      | 2  | 25  | 6   |
| 10                                   | Käden tai sormen vammoja — Hand- eller fingerskador .....  | —                                      | 2  | 187   | 58  |
| 11                                   | Keuhkot tai rintakehä vioittuneet — Lungorna eller bröstkor-<br>gen skadade .....                                      | —                                      | —  | 2   | —   |
| 12                                   | Vatsanpohjan tai sikäläisten elinten vammoja — Skador i<br>underlivet eller dithörande organ .....                     | —                                      | —  | 4   | —   |
| 13                                   | Jalan ja jalkaterän vammoja — Ben- och fotskador .....   | 3                                      | 1  | 30  | 1   |
| 14                                   | Yleisiä ruhje- tai puristusvammoja; ruhjevammoja — Allmänna<br>kross- eller klämningsskador; kontusioner .....         | 3                                      | 2  | 6   | —   |
| 15                                   | Kohjuvammoja ja venähdyksiä — Brock och försträckningar  | —                                      | —  | 1   | —   |
| 16                                   | Ihovammoja ja lihahaavoja — Hudskador och köttår   | —                                      | —  | —   | —   |
| 17                                   | Useita vammoja — Komplicerade skador .....   | 1                                      | 1  | 2   | —   |
| 18                                   | Muunlaatuisia vammoja — Övriga slag av skador .....  | —                                      | —  | —   | —   |
| 19                                   | Laadultaan tuntemattomia vammoja — Skador av okänt slag  | —                                      | —  | —   | —   |
| 20                                   | Yhteensä — Summa   | 20                                     | 23   | 1 738   | 69  |



|                                      |  | 19   | 20                                    | 21  | 22                                       | 23   | 24  | 25   |  |                  |
|--------------------------------------|--|--|---------------------------------------|---|--|--|---|--|--|------------------|
|                                      |  | Ruumiinvammoja.  |                                       |   |  |  |   |  |  |                  |
|                                      |  | F. Kuljetusneuvojen käytöstä (ei kuormatun tavaran alkaansaamia) |                                       |   |  |  |   |  |  |                  |
|                                      |  | F. Transportredskap (ej försakade av inlastat material)          |                                       |   |  |  |   |  |  |                  |
|                                      |  | Kun kuljetusneuvona oli  |                                       |   |  |  |   |  |  |                  |
|                                      |  | Då transportredskapet utgjordes av                               |                                       |   |  |  |   |  |  |                  |
| Vamman laatu<br>Skadans beskaffenhet |  | a) ajoneuvot<br>d) äkdon   | b) skjut- eller dragvagn <sup>1</sup> | c) jätävagns- eller spårvaun <sup>1</sup> | e) rautatie- tai raitiovaun <sup>1</sup> | d) båt, pram eller annan farkost (incl. timmerlöcka) | e) uppfordringsredskap (lyftkan, hiss, vinsch o. s. v.) | d) vagn, vagn eller annan farkost (myös farkost) | f) muut kuljetusneuvot<br>j) övriga transportredskap | Yhteensä — Summa |
| 1                                    | Vammoja (minkäläatuksia tahansa), joista on seurannut kuolema — Skador, ledande till döden (av vad slag de än varit) | 3  | 4                                     | 22  | 19                                       | —  | 2   | 50   |  |                  |
| 2                                    | Myrkytys, josta ei ole seurannut kuolema — Förgiftning, som ej lett till död   | —  | —                                     | —   | —  | —  | —   | —  |  |                  |
| 3                                    | Palovammoja — Brännskador  | —  | —                                     | —   | —  | —  | —   | —  |  |                  |
| 4                                    | Aivot tai pääkallo voittuneet — Hjärnan eller huvudskälen skadad   | 11   | 9                                     | 9   | 1  | 24   | 4   | 58   |  |                  |
| 5                                    | Muunlaatuksia päänvammoja; leuan ja kaulanvammoja — Huvudskador av annat slag; käk- och halsskador                   | 3  | 9                                     | 1   | —  | 12   | 3   | 28   |  |                  |
| 6                                    | Korvavammoja — Öronskador  | —  | —                                     | —   | —  | 1  | —   | 1  |  |                  |
| 7                                    | Silmävammoja — Ögonskador  | —  | 1                                     | —   | 1  | 4  | 1   | 7  |  |                  |
| 8                                    | Hartiat tai selkäranka voittuneet — Skulderna eller ryggraden skadade  | 15   | 18                                    | 7   | —  | 4  | 8   | 52   |  |                  |
| 9                                    | Käsivarren vammoja — Armskador   | 7  | 13                                    | 10  | 5  | 12   | 8   | 55   |  |                  |
| 10                                   | Käden tai sormen vammoja — Hand- eller fingerskador  | 39   | 123                                   | 57  | 33                                       | 169  | 24  | 445  |  |                  |
| 11                                   | Keuhkot tai rintakehä voittuneet — Lungorna eller bröstkorren skadade  | 37   | 26                                    | 7   | 1  | 3  | 4   | 78   |  |                  |
| 12                                   | Vatsanpohjan tai sikäläisten elinten vammoja — Skador i underlivet eller dithörande organ                            | 2  | 1                                     | 5   | 1  | 3  | —   | 12   |  |                  |
| 13                                   | Jalan ja jalkaterän vammoja — Ben- och fotskador   | 98   | 209                                   | 56  | 14                                       | 37   | 24  | 438  |  |                  |
| 14                                   | Yleisiä ruhje- tai puristusvammoja; ruhjevammoja — Allmänna kross- eller klämningsskador; kontusioner                | 23   | 37                                    | 21  | 6  | 22   | 5   | 114  |  |                  |
| 15                                   | Kohjuvammoja ja venähdyksiä — Brock och försträckningar  | 4  | 13                                    | 2   | 2  | —  | 1   | 22   |  |                  |
| 16                                   | Ihovammoja ja lihahaavoja — Hudskador och köttår   | —  | —                                     | —   | —  | —  | —   | —  |  |                  |
| 17                                   | Useita vammoja — Komplicerade skador   | 2  | —                                     | 3   | —  | 4  | 2   | 11   |  |                  |
| 18                                   | Muunlaatuksia vammoja — Övriga slag av skador  | —  | —                                     | —   | 1  | —  | 1   | 2  |  |                  |
| 19                                   | Laadultaan tuntemattomia vammoja — Skador av okänt slag  | —  | —                                     | —   | —  | —  | —   | —  |  |                  |
| 20                                   | Yhteensä — Summa   | 244  | 463                                   | 200                                       | 84                                       | 295  | 87  | 1 373  |  |                  |

<sup>1</sup> Kun sarakkeissa 20 ja 21 olevien nimikkeiden välinen raja on osoittautunut ylen vaikeksiä suhteeseen tulee, ainoastaan likimääräinen. — Emedan gränsen mellan de i kol. 20 ställa, är fördelningen av de under dessa rubriker upptagna olycksfallen, vad de bägge rubrikerna näiden molempain nimikkeiden keskinäiseen suhteeseen nähden sanottava samaa kuin sarakkeista dessa bägge rubriker sinsemellan beträffar, detsamma som ovan sagts om rubrikerna 20 och 21.



Vuonna 1923 työssä sattuneet tapaturmat sydensä  
Olycksfall i arbete år 1923 fördelade efter

| 1   | 2  | 3   | 4   | 5   |
|---|--|---|---|---|
|   | Ruuminvammoja,                             |   |   |   |
|   | A. Lentelevistä sirpa-<br>A. Kringflygande |   |   |   |
| Vahingoittuneiden ikä<br>De skadades ålder        | Louhimistyössä<br>Vid sprängningsarbete    | Tapaturma-<br>Vid orsadd explosion<br>Tapaturma-<br>räjähdyksessä | Koneellisesti käytettyyn tarve-<br>tai käteväyn työkaluun (tai koneen-<br>osan) särkyessä<br>Vid splittring av ett på mekanisk<br>väg bearbetat material eller av det<br>verktyg (resp. den maskindel), var-<br>med bearbetningen skett | Muut syyt (astlain särkyminen y. m.)<br>Övriga orsaker (öbondersprängande<br>käri, m. m.) |
| 1 Alle 15 vuoden — Under 15 år .....              | —  | —   | 1   | —   |
| 2 15—17 vuotta — år .....                         | 1  | 1   | 127   | 7   |
| 3 18—19 » » .....                                 | —  | 3   | 166   | 5   |
| 4 20—24 » » .....                                 | 2  | 5   | 294   | 13  |
| 5 25—29 » » .....                                 | 3  | 1   | 293   | 12  |
| 6 30—34 » » .....                                 | 1  | 4   | 210   | 7   |
| 7 35—39 » » .....                                 | 4  | 3   | 168   | 8   |
| 8 40—44 » » .....                                 | 1  | —   | 139   | —   |
| 9 45—49 » » .....                                 | 5  | 5   | 106   | 2   |
| 10 50—54 » » .....                                | 2  | 1   | 50  | 2   |
| 11 55—59 » » .....                                | —  | —   | 36  | 1   |
| 12 60—64 » » .....                                | 1  | —   | 25  | —   |
| 13 65—69 » » .....                                | —  | —   | 14  | —   |
| 14 70 vuotta ja enemmän — 70 år och däröver ..... | —  | —   | 4   | —   |
| 15 Tuntematon ikä — Okänd ålder .....             | —  | —   | 105   | 2   |
| 16 Yhteensä — Summa                               | 20   | 23  | 1 738   | 69  |

ja vahingoittuneiden iän mukaan jaettuina.

olycksfallens orsaker och de skadades ålder.

| 6  | 7   | 8  | 9   | 10  | 11  | 12  | 13  | 14  | 15 | 16 | 17 | 18 |   |   |                  |   |      |     |     |    |     |     |    |     |     |      |      |      |    |
|--|-----|--|-----|-----|---|-----|-----|-----|----|----|----|----|---|---|------------------|---|------|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|-----|------|------|------|----|
| jotka ovat aiheutuneet—Kroppsskador uppkomna genom                     |     |  |     |     |   |     |     |     |    |    |    |    |   |   |                  |   |      |     |     |    |     |     |    |     |     |      |      |      |    |
| leista<br>splittror  |     | C. Kuumuudesta tai tulesta<br>C. Hetta eller eld   |     |     | D. Koneiden käytöstä (ei kuitenkaan nosto- eikä muista kuljetusneuvoista; vrt. myös sarak. 4)<br>D. Maskiner (dock icke uppförings- l. andra transportredskap; jfr även kol. 4)   |     |     |     |    |    |    |    | E. Käsitökalujen käytöstä (ei kuitenkaan säikymisestä)<br>E. Användande av handverktyg (dock ej vid splittring) |   |                  |   |      |     |     |    |     |     |    |     |     |      |      |      |    |
|  |     | B. Ennestiän hienonnetun aiheen (ihminen, soran, rikkain y. m.), lentämisestä B. Stänk av redan förtit fint förvelat material (sand, grus, rost m. m.) |     |     | Tähtertimben volmansittolaisiin tai hammastarasvaihdeisiin<br>Vid lastande i transmissioner eller kuggetväxlingar<br>Vid smörjning<br>Vid rengöring<br>Yhteensä — Summa   |     |     |     |    |    |    |    | Yhteensä — Summa  |   |                  |   |      |     |     |    |     |     |    |     |     |      |      |      |    |
| Tarkemmin ilmoittamattomia tapauksia<br>Tillgången ej närmare uppgiven |     | Kuumun, kiihteen tai joulkeeran aiheen tai tulen kosketuksesta<br>Vid betöring med hetta, hetta eller flyvande form, eller med eld                     |     |     | Kun esineitä on viiskautunut koneesta<br>Då föremål utslungats ur maskinen (dock ej i följd av splittring)<br>Vid fastande i transmissioner eller kuggetväxlingar<br>Vid smörjning<br>Vid rengöring<br>Yhteensä — Summa |     |     |     |    |    |    |    | Kaikki muunnalliset konevämmet<br>Alla övriga slag av maskinskador<br>Yhteensä — Summa                          |   | Yhteensä — Summa |   |      |     |     |    |     |     |    |     |     |      |      |      |    |
| 1  | 136 | 174  | 319 | 309 | 222   | 183 | 142 | 121 | 55 | 37 | 26 | 14 | 4   | 1 | 108              | 1 | 1851 | 210 | 541 | 42 | 583 | 276 | 55 | 188 | 317 | 2609 | 3445 | 2289 | 16 |



| 26  | 27   | 28  | 29   | 30   | 31   | 32   | 33   | 34   | 35   | 36  | 37   | 38  | 39   | 40  | 41    |
|---|------|-----|------|------|------|------|--|------|------|---|------|-----|------|-----|-------|
| Jotka ovat aiheutuneet — Kroppsskador uppkomna genom  |      |     |      |      |      |      |  |      |      |   |      |     |      |     |       |
| <b>G. Alassyökayvästä, luhistuvasta, vyöryvästä tai muutoin liikkeeseen joutuneesta esineestä tai ainejoukosta</b><br><b>G. Föremålet eller massa, som nedstörtat, nedrasat, nedrullat eller på annat sätt satts i rörelse av tyngdlagen</b>  |      |     |      |      |      |      | <b>H. Putoamisesta</b><br><b>H. Fall</b>   |      |      | <b>I. Karissa tai nosteessa sekä lastamis-, purkamis- tai tapulimistyössä kuulunutta ryhmän A, F tai G</b><br><b>I. Bärande eller lyftande samt vid lastnings-, lossnings- eller stäplingsarbete, icke härförliga till grupperna A, F eller G</b>                                     |      |     |      |     |       |
| Yhteensä — Summa<br>Tavareitten ja huonekalujen tapaturmia<br>Tillsammans ej närmare uppräpnade<br>Muuta tapaturmia<br>Övriga fall<br>Käytettyjen kiviainesten tai maan rauteissa<br>Vid ras av bearbetad stenmassa eller av jord<br>Nostessa tai kantamisessa, kun tavara siirretään puolelta toiselle<br>Vid lyftande eller bärande av material, som drivt vid nedlättnad<br>Kuorma- ja purkautus-, purkamis- tai lastaus- ja siirto-, kulkun- ja lastaus-, lossing- ja transport-, ja d. m. v. näiden esineiden tai aineiden<br>Tapulien tai muun aineen ras<br>Vid ras av stäppl eller annan hopad mängd av något |      |     |      |      |      |      | a) Ylemmältä paikalta alemmalle<br>a) Från högre beläget ställe till lägre<br>1) Kun alusta tai kimme on särkynyt, kasuttu tai petänyt<br>1) På grund av ett underlaget eller täcket därfor brutit, knuffallit eller glivt vika<br>b) Kun vahingokentän on muutoin putoanut<br>b) Då den skadade eljes fallit<br>2) Kun sellaista syytä ei ole ilmoitettu<br>2) Då sådan orsak icke angivits<br>Yhteensä — Summa |      |      | K. Erikoisten vaikutuksesta — Inverkan av djur<br>I. Karissa tai nosteessa sekä lastamis-, purkamis- tai tapulimistyössä kuulunutta ryhmän A, F tai G<br>I. Bärande eller lyftande samt vid lastnings-, lossnings- eller stäplingsarbete, icke härförliga till grupperna A, F eller G |      |     |      |     |       |
| —   | 4    | 8   | 22   | 23   | 19   | 15   | 13   | 14   | 5    | 7   | 2    | 1   | 1    | 1   | 1     |
| —   | 39   | 85  | 201  | 188  | 159  | 134  | 113  | 103  | 79   | 53  | 32   | 15  | 6    | 7   | 7     |
| —   | 6    | 17  | 31   | 34   | 26   | 28   | 15   | 18   | 9    | 4   | 7    | 1   | 1    | 1   | 1     |
| —   | 3    | 2   | 3    | 10   | 6    | 5    | 3  | 5    | 1    | 2   | 1    | —   | —    | —   | —     |
| —   | 29   | 57  | 120  | 116  | 89   | 67   | 66   | 69   | 60   | 31  | 29   | 23  | 7    | —   | —     |
| —   | 8    | 13  | 42   | 41   | 36   | 28   | 29   | 30   | 16   | 13  | 7    | 3   | 4    | 5   | 9     |
| —   | 13   | 182 | 419  | 412  | 335  | 277  | 239  | 239  | 170  | 110   | 78   | 48  | 20   | 23  | 23    |
| —   | 2    | 10  | 26   | 20   | 20   | 19   | 30   | 9    | 18   | 6   | 4    | 3   | 2    | 2   | 2     |
| —   | 47   | 39  | 110  | 99   | 100  | 84   | 84   | 74   | 71   | 43  | 47   | 21  | 15   | 14  | 14    |
| —   | 69   | 87  | 194  | 188  | 168  | 168  | 145  | 157  | 123  | 97  | 55   | 42  | 26   | 12  | 12    |
| —   | 118  | 136 | 330  | 307  | 288  | 271  | 259  | 240  | 212  | 146   | 106  | 66  | 43   | 28  | 28    |
| —   | 9    | 75  | 413  | 343  | 267  | 256  | 207  | 168  | 117  | 64  | 53   | 25  | 11   | 126 | 126   |
| —   | 12   | 12  | 34   | 23   | 21   | 26   | 21   | 17   | 17   | 7   | 6    | 7   | 2    | 7   | 7     |
| —   | 123  | 143 | 313  | 269  | 208  | 177  | 123  | 130  | 114  | 61  | 29   | 21  | 9    | 30  | 30    |
| —   | 7    | 5   | 17   | 11   | 14   | 11   | 4  | 1    | 5    | 5   | —    | —   | —    | 430 | 430   |
| —   | 7    | 7   | 17   | 11   | 11   | 11   | 4  | 1    | 5    | 5   | —    | —   | —    | 430 | 430   |
| —   | 81   | 146 | 3570 | 2934 | 2175 | 1888 | 1560   | 1357 | 1049 | 634   | 464  | 246 | 137  | 854 | 854   |
| —   | 1    | 2   | 3    | 4    | 5    | 6    | 7  | 8    | 9    | 10  | 11   | 12  | 13   | 14  | 15    |
| 135   | 1220 | 204 | 42   | 775  | 279  | 2655 | 171  | 854  | 1537 | 2562  | 2281 | 215 | 1757 | 510 | 19731 |

keaksi määrätä, on näiden nimikkeiden alla lueteltujen tapaturmain jako, mitä näiden nimikkeiden och kol. 21 förekommande rubrikerna visat sig vara synnerligen svår att vid bearbetningen fastsinsemellan beträffar, endast ungefärlig. — <sup>2</sup> Sarakkeissa 27 ja 28 mainituista tapaturmista on 20 ja 21. — Om de i kol. 27 och kol. 28 upptagna olycksfallen gäller, vad förhållandet mellan

**Vuonna 1923 lopullisesti järjestettyjen työkyvyttömyystapausten  
Antalet år 1923 slutligt reglerade invaliditetsfall,**

| 1                              | 2                    | 3        | Työkyvyttö- |            |
|--------------------------------|----------------------|----------|-------------|------------|
|                                |                      |          | 4           | 5          |
| Toimintalaji<br>Verksamhetsart | Alle<br>Under<br>5 % | 5—9<br>% | 10—19<br>%  | 20—29<br>% |
|                                |                      |          |             |            |
| 2                              | —                    | —        | 9           | 4          |
| 3                              | —                    | —        | 32          | 19         |
| 4                              | —                    | —        | 1           | 1          |
| 5                              | —                    | —        | 5           | 3          |
| 6                              | —                    | 1        | 6           | 3          |
| 7                              | —                    | —        | 3           | 1          |
| 8                              | —                    | —        | —           | —          |
| 9                              | —                    | —        | —           | 4          |
| 10                             | —                    | —        | 6           | 2          |
| 11                             | —                    | —        | 15          | 11         |
| 12                             | —                    | 4        | 116         | 60         |
| 13                             | —                    | 1        | 27          | 17         |
| 14                             | —                    | —        | 1           | 1          |
| 15                             | —                    | —        | 1           | —          |
| 16                             | —                    | —        | —           | 2          |
| 17                             | —                    | —        | —           | —          |
| 18                             | —                    | —        | —           | 4          |
| 19                             | —                    | —        | 1           | —          |
| 20                             | —                    | —        | 3           | 2          |
| 21                             | —                    | 1        | 7           | 2          |
| 22                             | —                    | 1        | 3           | 2          |
| 23                             | —                    | —        | —           | —          |
| 24                             | —                    | —        | —           | 1          |
| 25                             | —                    | —        | 2           | 1          |
| 26                             | —                    | —        | 1           | 1          |
| 27                             | —                    | —        | 1           | —          |
| 28                             | —                    | —        | 1           | —          |
| 29                             | —                    | —        | 2           | 2          |
| 30                             | —                    | —        | —           | —          |
| 31                             | —                    | —        | 5           | 1          |
| 32                             | —                    | —        | —           | 1          |
| 33                             | —                    | —        | 8           | 9          |
| 34                             | —                    | —        | 4           | 9          |
| 35                             | —                    | —        | 1           | —          |
| 36                             | —                    | —        | 19          | 14         |
| 37                             | —                    | —        | 20          | 16         |
| 38                             | —                    | —        | 1           | 3          |
|                                | Yhteensä — Summa     | 8        | 301         | 196        |

luku työkyvyttömyysasteittain ja teollisuuksittain jaettuina.

fördelade efter invaliditetsgrad och industri.

| 6                          | 7          | 8          | 9          | 10         | 11         | 12         | 13    | 14                                    | 15                |    |
|----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------|---------------------------------------|-------------------|----|
| mysaste - Invaliditetsgrad |            |            |            |            |            |            |       |                                       | Yhteensä<br>Summa |    |
| 30-39<br>%                 | 40-49<br>% | 50-59<br>% | 60-69<br>% | 70-79<br>% | 80-89<br>% | 90-99<br>% | 100 % | Ilmoitta-<br>maston<br>Ouppeu-<br>den |                   |    |
| —                          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | —                 | 1  |
| 3                          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 16                | 2  |
| 3                          | 4          | 2          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 60                | 3  |
| —                          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 2                 | 4  |
| 3                          | —          | —          | —          | 1          | —          | —          | —     | —                                     | 12                | 5  |
| —                          | —          | 1          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 11                | 6  |
| —                          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 4                 | 7  |
| —                          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | —                 | 8  |
| —                          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 4                 | 9  |
| 4                          | 1          | 3          | —          | 1          | —          | —          | —     | —                                     | 17                | 10 |
| 6                          | 1          | 2          | —          | —          | —          | —          | 2     | —                                     | 37                | 11 |
| 18                         | 14         | 11         | —          | 1          | —          | —          | 3     | —                                     | 227               | 12 |
| 7                          | 1          | 7          | 1          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 61                | 13 |
| —                          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 2                 | 14 |
| —                          | —          | —          | 1          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 2                 | 15 |
| —                          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 2                 | 16 |
| —                          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | —                 | 17 |
| —                          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 4                 | 18 |
| —                          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 1                 | 19 |
| 2                          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 7                 | 20 |
| 2                          | 1          | 2          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 15                | 21 |
| —                          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 6                 | 22 |
| —                          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | —                 | 23 |
| —                          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 1                 | 24 |
| —                          | 1          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 4                 | 25 |
| —                          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 2                 | 26 |
| 1                          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 2                 | 27 |
| —                          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 1                 | 28 |
| 1                          | —          | —          | 1          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 6                 | 29 |
| —                          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 6                 | 30 |
| —                          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 1                 | 31 |
| 3                          | 3          | 1          | —          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 24                | 32 |
| 3                          | 4          | 1          | 2          | 3          | —          | —          | 2     | —                                     | 28                | 33 |
| —                          | —          | 1          | 1          | —          | —          | —          | 1     | —                                     | 4                 | 34 |
| 6                          | 3          | 4          | 3          | 1          | 1          | —          | 2     | —                                     | 53                | 35 |
| 7                          | 2          | 2          | 2          | 2          | 1          | —          | 1     | —                                     | 53                | 36 |
| —                          | 1          | —          | 1          | —          | —          | —          | —     | —                                     | 6                 | 37 |
| 69                         | 36         | 37         | 12         | 9          | 2          | —          | 11    | —                                     | 681               | 38 |

Vuonna 1923 lopullisesti järjestyttömyystapausten luku, työkyvyttömyysasteen ja vahingoittuneiden iän mukaan jaettuina.

Antalet år 1923 slutligt reglerade invaliditetsfall, fördelade efter invaliditetsgrad och de skadades ålder.

| 1   | 2                | 3       | 4       | 5       | 6       | 7       | 8       | 9       | 10      | 11      | 12    | 13                | 14                      | 15  |
|---|------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|-------------------|-------------------------|-----|
|   |                  |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |                   |                         |     |
| Vahingoittuneen ikä<br>Den skadades ålder | Alle — Under 5 % |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | Yhteensä<br>Summa |                         |     |
|   | 5—9 %            | 10—19 % | 20—29 % | 30—39 % | 40—49 % | 50—59 % | 60—69 % | 70—79 % | 80—89 % | 90—99 % | 100 % |                   | Ilmoittamaton Ouppgiven |     |
| Alle 15 vuoden — Under 15 år              | —                | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —     | —                 | —                       | 3   |
| 15—17 vuotta — år                         | —                | 13      | 10      | 10      | 19      | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | —     | —                 | —                       | 28  |
| 18—19 »                                   | —                | 1       | 1       | 1       | 4       | 4       | 6       | 2       | —       | —       | —     | —                 | —                       | 36  |
| 20—24 »                                   | —                | 1       | 1       | 4       | 5       | 4       | 6       | 2       | —       | —       | —     | —                 | —                       | 82  |
| 25—29 »                                   | —                | 2       | 3       | 18      | 6       | 1       | 3       | —       | —       | —       | —     | —                 | —                       | 71  |
| 30—34 »                                   | —                | 3       | 3       | 18      | 6       | 1       | 3       | —       | —       | —       | —     | —                 | —                       | 79  |
| 35—39 »                                   | —                | 1       | 1       | 3       | 8       | 6       | 6       | 1       | 1       | —       | —     | —                 | —                       | 69  |
| 40—44 »                                   | —                | —       | —       | 2       | 4       | 4       | 5       | 1       | —       | —       | —     | —                 | —                       | 75  |
| 45—49 »                                   | —                | —       | —       | 3       | 4       | 2       | 4       | 3       | 2       | 1       | —     | —                 | —                       | 63  |
| 50—54 »                                   | —                | —       | —       | 3       | 2       | 2       | 2       | 2       | —       | —       | —     | —                 | —                       | 56  |
| 55—59 »                                   | —                | —       | —       | 8       | 16      | 8       | 3       | 2       | 1       | 1       | —     | —                 | —                       | 50  |
| 60—64 »                                   | —                | —       | —       | 7       | 15      | 7       | 6       | 2       | 1       | 1       | —     | —                 | —                       | 27  |
| 65—69 »                                   | —                | —       | —       | 11      | 4       | 4       | 1       | 1       | —       | —       | —     | —                 | —                       | 14  |
| 70 vuotta ja enemmän — 70 år och däröver  | —                | —       | —       | 2       | 2       | 4       | 2       | 1       | 1       | 1       | —     | —                 | —                       | 20  |
| Tuntematon ikä — Okänd ålder              | —                | —       | —       | 9       | 4       | 2       | 1       | 1       | 1       | 1       | —     | —                 | —                       | 8   |
| Yhteensä — Summa                          | —                | 8       | 301     | 196     | 69      | 36      | 37      | 12      | 9       | 2       | —     | —                 | 11                      | 681 |



Vuonna 1923 lopullisesti järjestettyjen työkyvyttömyystapausten luku, tapa-  
Antalet år 1923 slutligt reglerade invaliditetsfall, fördelade

| 1                                      |                        | 2  | 3  | 4   | 5   |
|--|------------------------|--|--|---|---|
|  |                        | Ruumiinvammoja,                            |  |   |   |
| Työkyvyttömyysaste<br>Invaliditetsgrad |                        | A. Lentelevistä sirpa-<br>A. Kringflygande |  |   |   |
|  |                        | Louhimistyössä<br>Vid sprängningsarbete    | Tapaturmassa räjähdysessä<br>Vid oavsedd explosion | Koneellisesti käynnetyssä työkalun (tai koneen-<br>osan) sätkyessä<br>Vid splittring av ett på mekanisk<br>väg bearbetat material eller av det<br>verktyg (resp. den maskinen), var-<br>med bearbetningen skett | Muut syyt (asidain sårskymmen y. m.)<br>Övriga orsaker (sönderstyrtflygande<br>kärn, m. m.) |
| 1                                      | Alle — Under 5 % ..... | —  | —  | —   | —   |
| 2                                      | 5—9 % .....            | —  | —  | 1   | —   |
| 3                                      | 10—19 » .....          | 1  | 1  | 35  | 2   |
| 4                                      | 20—29 » .....          | —  | —  | 36  | 1   |
| 5                                      | 30—39 » .....          | 2  | —  | 4   | 1   |
| 6                                      | 40—49 » .....          | —  | —  | —   | —   |
| 7                                      | 50—59 » .....          | 1  | —  | 5   | —   |
| 8                                      | 60—69 » .....          | —  | 1  | —   | —   |
| 9                                      | 70—79 » .....          | —  | —  | —   | —   |
| 10                                     | 80—89 » .....          | —  | —  | 1   | —   |
| 11                                     | 90—99 » .....          | —  | —  | —   | —   |
| 12                                     | 100 » .....            | 2  | —  | —   | —   |
| 13                                     | Yhteensä — Summa       | 6  | 2  | 82  | 4   |

turman synn ja vahingoittuneiden työkyvyttömyysasteen mukaan jaettuina.  
 efter olycksfallets orsak och de skadades invaliditetsgrad.

| 6  | 7  | 8 | 9                | 10   | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18  |  |
|--|--|---|------------------|--|----|----|----|----|----|----|----|-----|--|
| Jotka ovat aiheutuneet — Kroppsskador uppkomna genom                   |  |   |                  |  |    |    |    |    |    |    |    |     |  |
| leista<br>splittror  | C. Kuumuudesta tai tulesta<br>C. Hetta eller eld   |   |                  | D. Koneiden käytöstä (ei kuitenkaan nosto- eikä muista kuljetusneuvoista; vrt. myös sarak. 4)<br>D. Maskiner (dock icke uppfodrings- l. andra transportredskap; jfr även kol. 4) |    |    |    |    |    |    |    |     | E. Käsityökalujen käytöstä (ei kuitenkaan sahkoympästä)<br>E. Användande av handverktyg (dock ej vid splittring) |
|  | B. Ennestään hienonnetun aineen (hiekan, sorran, tikkain y. m.) lentämiseksi<br>B. Skänk av redan förut hnt fördelat material (sand, grus, rosk m. m.) |   |                  | Yhteensä — Summa   |    |    |    |    |    |    |    |     |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 1   |  |
| Tarkemmin ilmoittamattomia tapauksia<br>Tillgången ej närmare uppgiven |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 2   |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 3   |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 4   |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 5   |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 6   |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 7   |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 8   |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 9   |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 10  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 11  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 12  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 13  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 14  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 15  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 16  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 17  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 18  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 19  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 20  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 21  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 22  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 23  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 24  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 25  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 26  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 27  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 28  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 29  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 30  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 31  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 32  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 33  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 34  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 35  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 36  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 37  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 38  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 39  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 40  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 41  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 42  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 43  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 44  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 45  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 46  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 47  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 48  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 49  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 50  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 51  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 52  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 53  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 54  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 55  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 56  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 57  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 58  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 59  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 60  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 61  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 62  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 63  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 64  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 65  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 66  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 67  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 68  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 69  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 70  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 71  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 72  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 73  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 74  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 75  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 76  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 77  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 78  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 79  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 80  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 81  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 82  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 83  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 84  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 85  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 86  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 87  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 88  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 89  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 90  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 91  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 92  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 93  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 94  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 95  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 96  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 97  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 98  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 99  |  |
| Yhteensä — Summa   |  |   | Yhteensä — Summa |  |    |    |    |    |    |    |    | 100 |  |





Vahingoittuneiden ja surmansa saaneiden työntekijäin (vähennetyt) vuosipalkat, joiden perustuksella vuotuiset vahingonkorvaukset on laskettu.

A. Toimintalajin mukainen jako.

Skadade och dödade arbetares (reducerade) årslöner, på grund av vilka de årliga skadestånden beräknats.

A. Med indelning efter verksamhetsart.

| 1<br>Toimintalaji<br>Verksamhetsart  | 2-13<br>Vuosipalkkojen määrä<br>Årslönernas belopp |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |               |     | 14<br>Yhteensä<br>Summa |
|--|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|-----|-------------------------|
|  | 500-1000 mk  | 1001-1500 mk | 1501-2000 mk | 2001-2500 mk | 2501-3000 mk | 3001-4000 mk | 4001-5000 mk | 5001-6000 mk | 6001-7000 mk | 7001-8000 mk | 8001-9000 mk | 9001-12000 mk |     |                         |
| Kaivostyö ja malminetsintä — Gruvarbete och malmletningar  | —  | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —             | —   | —                       |
| Rautatehtaat — Järnbruk  | —  | —            | 1            | 4            | 1            | 8            | 1            | 1            | 1            | 1            | —            | —             | —   | 18                      |
| Kone- ja sepänpajat — Mekaniska verkstäder och smedjor   | —  | 1            | —            | 4            | 9            | 11           | 17           | 15           | 6            | 2            | —            | —             | 1   | 66                      |
| Muu metallien jalostus — Övrig bearbetning av metaller   | —  | —            | —            | 1            | —            | —            | 1            | —            | —            | —            | —            | —             | —   | 2                       |
| Sähköteknillinen teollisuus — Elektroteknisk industri  | —  | —            | 1            | —            | 3            | 1            | 3            | 7            | 1            | 1            | —            | —             | —   | 18                      |
| Kiviteollisuus — Stenindustri  | —  | —            | —            | —            | 1            | 5            | 5            | 1            | 2            | —            | —            | —             | —   | 14                      |
| Lasitehtaat ja -hiomot — Glasbruk och -sliperier   | —  | 1            | 1            | 1            | 2            | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —             | —   | 5                       |
| Saviteollisuus — Keramisk industri   | —  | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —             | —   | —                       |
| Tiilittehtaat ja kalkkipolttimot — Tegelbruk och kalkbrännerier  | —  | —            | 1            | —            | —            | 1            | 1            | 1            | —            | —            | —            | —             | —   | 4                       |
| Tie- ja vesirakennustyöt y. m. s. — Väg- och vattenbyggnadsarbeten m. m. dyl.  | —  | —            | 1            | —            | 2            | 6            | 4            | 5            | —            | —            | —            | —             | —   | 18                      |
| Huoneenrakennus ja siihen kuuluvat työt — Husbyggnad och därtill hörande arbeten                                       | —  | —            | —            | 1            | 3            | 13           | 8            | 11           | 3            | —            | 1            | —             | —   | 40                      |
| Sahat ja muu puun koneellinen jalostus (ei puuhiomot) — Sägverk o. annan mekanisk bearbetning av trä (ej träsliperier) | —  | 5            | 11           | 23           | 39           | 83           | 55           | 25           | 1            | 2            | —            | —             | —   | 244                     |
| Puuhiomot, paperi- ja selluloosatehtaat — Träsliperier, pappersbruk och cellulosafabriker                              | —  | 3            | 4            | 6            | 13           | 18           | 22           | 5            | 2            | 1            | —            | 1             | —   | 75                      |
| Tapettitehtaat, kirjansitomot, pussitehtaat y. m. s. — Tapetfabriker, bokbinderier, påsfabriker m. m. dyl.             | —  | —            | —            | —            | 1            | 1            | —            | —            | —            | —            | —            | —             | —   | 2                       |
| Korkki-, kumi- ja kautsuteosten valmistus — Bearbetning av kork, gummi och kautschuk                                   | —  | —            | —            | 1            | —            | 1            | —            | —            | —            | —            | —            | —             | —   | 2                       |
| Asfaltti- ja asfalttihuopatehtaat, sementtivalimot — Asfalt- och asfaltfäbriker, cementgjuterier                       | —  | —            | —            | —            | —            | —            | —            | 1            | 1            | —            | —            | —             | —   | 2                       |
| Kuivatuslaitokset ja pikiruukit — Torrdestillationsverk och beckbruk   | —  | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —             | —   | —                       |
| Tulitikkutehtaat — Tändsticksfabriker  | —  | —            | —            | —            | —            | 1            | 2            | 1            | —            | —            | —            | —             | —   | 4                       |
| Kaasutehtaat — Gasverk   | —  | —            | —            | —            | —            | —            | —            | 1            | —            | —            | —            | —             | —   | 1                       |
| Kemian teollisuus, erittäin luettelematon — Kemisk industri, ej särskilt specificerad                                  | —  | —            | 1            | 3            | —            | —            | 2            | —            | 1            | —            | —            | —             | —   | 7                       |
| Kutomateollisuus — Textilindustri  | —  | 2            | —            | 5            | 2            | 5            | 3            | 1            | 1            | —            | —            | —             | —   | 19                      |
| Nahkateollisuus — Läderindustri  | —  | —            | —            | 1            | —            | 4            | —            | 1            | 1            | —            | —            | —             | —   | 7                       |
| Luu-, sarvi-, harja- y. m. teosten valmistus — Bearbetning av ben, horn, borst m. m.                                   | —  | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —             | —   | —                       |
| Vaatetusteollisuus — Beklädnadsindustri  | —  | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —            | 1            | —            | —            | —             | —   | 2                       |
| Jauhomyllyt — Mjöl kvarnar   | —  | —            | —            | —            | 2            | 1            | 1            | 1            | —            | —            | —            | —             | —   | 5                       |
| Meijerit — Mejerier  | —  | —            | —            | —            | —            | 1            | 2            | —            | —            | —            | —            | —             | —   | 3                       |
| Sokeriteollisuus — Sockerindustri  | —  | —            | 1            | —            | —            | 1            | —            | —            | —            | —            | —            | —             | —   | 2                       |
| Tupakkatehtaat — Tobaksfabriker  | —  | —            | —            | —            | —            | 1            | —            | —            | —            | —            | —            | —             | —   | 1                       |
| Alkoholipit. juomain, painohiivan ja maitaiden valmistus — Fabrikation av alkoholhaltiga drycker, pressjäst och malt   | —  | —            | —            | —            | 2            | 2            | 2            | 1            | —            | —            | —            | —             | —   | 7                       |
| Muu nautinto- ja ravintoaineteollisuus — Övrig närings- och njutningsmedelsindustri                                    | —  | —            | —            | 1            | 2            | 2            | 1            | —            | —            | —            | —            | —             | —   | 6                       |
| Kuvaava teollisuus — Grafisk industri  | —  | —            | 1            | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —            | —             | —   | 1                       |
| Tavaravälitys- ja lastausliikkeet sekä varastoonpano — Speditiions- och stuveriaffärer samt upplagring                 | —  | —            | —            | 6            | 1            | 11           | 7            | 4            | 2            | —            | —            | —             | —   | 31                      |
| Maakuljetus — Landtransport  | —  | —            | —            | 2            | 3            | 15           | 5            | 9            | 5            | 1            | —            | —             | 2   | 42                      |
| Vesikuljetus — Sjötransport  | —  | —            | —            | 1            | 1            | 4            | 7            | 1            | —            | —            | —            | —             | —   | 16                      |
| Maanviljelys ja sen sivuelinkeinot — Jordbruk o. dess binäringar   | —  | 2            | 1            | 11           | 12           | 21           | 12           | —            | 1            | —            | —            | —             | —   | 60                      |
| Metsänhakkua ja -ajo ynnä puutavaran uitto — Skogshygge samt utdrivning och flottning av virke                         | —  | —            | 1            | 3            | 14           | 36           | 15           | 4            | 2            | 1            | —            | —             | —   | 76                      |
| Muu tai tuntematon — Övrig eller okänd   | —  | —            | —            | —            | 1            | 3            | 2            | 1            | —            | —            | —            | —             | —   | 7                       |
| Yhteensä — Summa   | —  | 13           | 26           | 74           | 113          | 258          | 180          | 97           | 30           | 9            | 2            | 5             | 807 |                         |

Vahingoittuneiden ja surmansa saaneiden työntekijäin (vähennetyt) vuosipalkat, joiden perustuksella vuotuiset vahingonkorvaukset on laskettu.

B. Iän mukainen jako.

Skadade och dödade arbetares (reducerade) årslöner, på grund av vilka de årliga skadestånden beräknats.

B. Med indelning efter ålder.

| 1<br>Vahingoittuneen ikä<br>Den skadades ålder | 2  | 3                 | 4                 | 5                 | 6                 | 7                 | 8                 | 9                 | 10                | 11                | 12                | 13                 | 14                |
|--|--|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
|  | Vuosipalkkojen määrä<br>Årslönernas belopp |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                    | Yhteensä<br>Summa |
|  | 500—1 000<br>mk                            | 1 001—1 500<br>mk | 1 501—2 000<br>mk | 2 001—2 500<br>mk | 2 501—3 000<br>mk | 3 001—4 000<br>mk | 4 001—5 000<br>mk | 5 001—6 000<br>mk | 6 001—7 000<br>mk | 7 001—8 000<br>mk | 8 001—9 000<br>mk | 9 001—12 000<br>mk |                   |
| Alle 15 vuoden — Under 15 år                   | —  | —                 | 1                 | —                 | 2                 | —                 | —                 | —                 | —                 | —                 | —                 | —                  | 3                 |
| 15—17 vuotta — år                              | —  | 4                 | 3                 | 8                 | 13                | 3                 | 1                 | —                 | —                 | —                 | —                 | —                  | 32                |
| 18—19 » »                                      | —  | 1                 | 2                 | 10                | 5                 | 15                | 6                 | 1                 | —                 | —                 | —                 | —                  | 40                |
| 20—24 » »                                      | —  | 1                 | 5                 | 11                | 12                | 42                | 23                | 2                 | 1                 | —                 | —                 | —                  | 97                |
| 25—29 » »                                      | —  | 1                 | 1                 | 3                 | 7                 | 34                | 22                | 11                | 4                 | —                 | —                 | 1                  | 84                |
| 30—34 » »                                      | —  | 1                 | 4                 | 9                 | 10                | 18                | 23                | 21                | 3                 | —                 | 1                 | —                  | 92                |
| 35—39 » »                                      | —  | 1                 | 1                 | 2                 | 8                 | 24                | 22                | 10                | 9                 | 3                 | —                 | 1                  | 80                |
| 40—44 » »                                      | —  | 2                 | 2                 | 3                 | 16                | 28                | 19                | 16                | 1                 | 2                 | 1                 | 1                  | 91                |
| 45—49 » »                                      | —  | 2                 | 1                 | 6                 | 10                | 21                | 23                | 13                | 6                 | —                 | —                 | 1                  | 83                |
| 50—54 » »                                      | —  | 1                 | 3                 | 9                 | 8                 | 18                | 16                | 7                 | 2                 | 1                 | —                 | —                  | 65                |
| 55—59 » »                                      | —  | —                 | 3                 | 4                 | 6                 | 21                | 13                | 6                 | 3                 | —                 | —                 | 1                  | 57                |
| 60—64 » »                                      | —  | —                 | —                 | 3                 | 4                 | 15                | 5                 | 6                 | 1                 | 1                 | —                 | —                  | 35                |
| 65—69 » »                                      | —  | —                 | —                 | 3                 | 3                 | 7                 | 3                 | 2                 | —                 | —                 | —                 | —                  | 18                |
| 70 vuotta ja enemmän — 70 år och däröver       | —  | —                 | —                 | 3                 | 7                 | 10                | 2                 | —                 | —                 | —                 | —                 | —                  | 22                |
| Ikä tuntematon — Okänd ålder                   | —  | —                 | —                 | —                 | 2                 | 2                 | 2                 | 2                 | —                 | —                 | —                 | —                  | 8                 |
| Yhteensä — Summa                               | —  | 13                | 26                | 74                | 113               | 258               | 180               | 97                | 30                | 9                 | 2                 | 5                  | 807               |

## II

Merimiehiä suomalaisilla laivoilla  
kohdanneet tapaturmat.

Merimiehiä ja laivapalvelijoita koskevan, vuonna 1917 säädetyt pakollisen tapaturmavakuutuksen laajuus ilmenee allaolevasta Suomen merimiesten tapaturmavakuutuslaitokselta saatujen tietojen perusteella laaditusta yhdistelmästä, joka osoittaa laivojen, niiden rekisteritonnien ja miehistön lukumäärän vuosina 1918—1923 ja sitä paitsi vastaavat luvut keskimäärin vuotta kohden ajalta 1903—1917, jolloin 23 päivänä tammikuuta 1902 annettu laki laivanisännän vastuunalaisuudesta merimiestä palveluksessaan kohtaavasta ruumiinvammasta oli voimassa.

|                              | Koneellakäyvät laivat<br>Maskindrivna fartyg |  |  | Laivoja<br>Fartyg | Purjelaivat<br>Segelfartyg                     |  |
|------------------------------|--|--|--|-------------------|--|--|
|                              | Laivoja<br>Fartyg                            | Nettorekisteri-<br>tonnia<br>Nettoregister-ton | Laivaväkeä,<br>henkilöitä<br>Besättning,<br>personer |                   | Nettorekisteri-<br>tonnia<br>Nettoregister-ton | Laivaväkeä,<br>henkilöitä<br>Besättning,<br>personer |
| 1903—1917 keskim.—i medeltal | 131.7  | 51 362.94                                      | 1 714.5  | 194.9             | 123 232.90                                     | 2 028.9  |
| 1918 .....                   | 188  | 44 619.33                                      | 1 704  | 115               | 81 298.33                                      | 921  |
| 1919 .....                   | 221  | 47 858.38                                      | 2 469  | 103               | 66 582.32                                      | 1 219  |
| 1920 .....                   | 252  | 60 717.74                                      | 2 879  | 99                | 66 479.15                                      | 1 242  |
| 1921 .....                   | 240  | 64 928.92                                      | 3 152  | 88                | 66 679.45                                      | 1 152  |
| 1922 .....                   | 282  | 67 995.21                                      | 3 221  | 87                | 66 825.48                                      | 1 151  |
| 1923 .....                   | 283  | 74 551.18                                      | 3 322  | 101               | 72 273.31                                      | 1 167  |

Kuten ylläolevasta näkyy, ovat koneella käyvien laivojen rekisteritonnimäärä ja laivaväki vuonna 1923 lisääntyneet, 0.4 %, 9.6 % ja 3.1 % edellisestä vuodesta ja purjelaivojen 16.1 %, 8.2 % ja 1.4 %. Vuodelta 1923 on 16 koneella käypään laivaan ja 4 purjelaivaan nähden ilmoitettu, että laivaväkeä ei ole lainkaan otettu.

Vahingonkorvaukseen johtaneiden tapaturmien luku on kysymyksessä olevina ajanjaksoina ollut seuraava.

## II

Olycksfall, som drabbat sjöman  
å finska fartyg.

Omfattningen av den år 1917 stadgade obligatoriska olycksfallsförsäkringen för sjöman och fartygsbetjäning framgår av nedanstående, på grund av uppgifter från Olycksfallsförsäkringsanstalten för sjöman i Finland utarbetade sammanställning, utvisande antalet fartyg, dessas registerton och besättning under åren 1918—1923 samt dessutom motsvarande tal i medeltal per år för tiden 1903—1917, då lagen av den 23 januari 1902 angående fartygsredares ansvarighet för kroppsskada, som drabbar sjöman i tjänsten, var i kraft.

Såsom av ovanstående synes, har antalet maskindrivna fartyg, deras registerton och besättning år 1923 ökat med resp. 0.4 %, 9.6 % och 3.1 % sedan föregående år och segelfartygen med resp. 16.1 %, 8.2 % och 1.4 %. Under år 1923 har angående 16 maskindrivna fartyg och 4 segelfartyg uppgivits, att de icke haft någon besättning påmönstrad.

Antalet olycksfall, som föranlett beviljande av skadestånd, har under ifrågavarande år varit följande.

|                  | Koneellakäyvät laivat — Maskindrivna fartyg    |                                    |                    |          | Purjelaivat — Segelfartyg             |                                    |                    |          |
|------------------|--|------------------------------------|--------------------|----------|---------------------------------------|------------------------------------|--------------------|----------|
|                  | Ohimenevän työkyvyttömyyden tapauksia          | Pysyvän työkyvyttömyyden tapauksia | Kuoleman-tapauksia | Yhteensä | Ohimenevän työkyvyttömyyden tapauksia | Pysyvän työkyvyttömyyden tapauksia | Kuoleman-tapauksia | Yhteensä |
|                  | Fall av övergående arbetsförmåga               | Fall av bestående arbetsförmåga    | Dödsfall           | Summa    | Fall av övergående arbetsförmåga      | Fall av bestående arbetsförmåga    | Dödsfall           | Summa    |
| 1903—1917.....   | —  | 131                                | 25                 | 156      | —                                     | 49                                 | 52                 | 101      |
| 1918.....        | —  | 1                                  | 2                  | 3        | 2                                     | —                                  | 5                  | 7        |
| 1919.....        | 8  | 3                                  | —                  | 11       | 2                                     | 1                                  | 2                  | 5        |
| 1920.....        | 14   | 5                                  | 9                  | 28       | 4                                     | 2                                  | 9                  | 15       |
| 1921.....        | 22   | <sup>1)</sup> 6                    | 7                  | 35       | 1                                     | <sup>2)</sup> 2                    | 3                  | 6        |
| 1922.....        | 26   | 8                                  | 1                  | 35       | 2                                     | 3                                  | 3                  | 8        |
| 1923.....        | 40   | 12                                 | 13                 | 65       | 4                                     | 2                                  | 4                  | 10       |
| Yhteensä — Summa | 110  | 166                                | 57                 | 333      | 15                                    | 59                                 | 78                 | 152      |
|                  | 1 000 vakuutettua kohden — På 1 000 försäkrade |                                    |                    |          |                                       |                                    |                    |          |
| 1903—1917 .....  | —  | 5.1                                | 1.0                | 6.1      | —                                     | 1.6                                | 1.7                | 3.3      |
| 1918—1923 .....  | 6.6  | 2.1                                | 1.9                | 10.6     | 2.2                                   | 1.5                                | 3.8                | 7.4      |

Koko ajanjaksona 1903—1923 on siten kaikissa laivoissa yhteensä sattunut 135 tapaturmaa, joiden seurauksena on ollut kuolema, ja 225 tapaturmaa, jotka ovat johtaneet pysyvään työkyvyttömyyteen. Vuosilta 1918—1923 on tietoja sitä paitsi saatu 125 tapaturmasta, jotka ovat aiheuttaneet ohimenevän työkyvyttömyyden; aikaisempiin vuosiin nähden ohimenevistä vammoista ei ole tietoja, kun korvausvelvollisuus niihin nähden silloin kuului asianomaisille työnantajille, joilta tietoja tätä tilastoa varten ei vaadittu.

1 000 vakuutettua kohden tuli koko ajanjaksona 1903—1923 1.7 kuolemantapausta ja 2.8 pysyvän työkyvyttömyyden aiheuttanutta tapaturmaa sekä vuosina 1918—1923 5.3 ohimenevän työkyvyttömyyden tapausta. Jos laskeaan kuolemantapausten johdosta menetettyjen työpäivien luku edellyttäen, että yksi kuolemantapaus merkitsee 6000 työpäivän tappiota, saadaan siksi koko ajanjaksolta 10.2 menetettyä työpäivää vakuutettua kohden. Muihin tapaturmiin nähden vastaavaa laskelmaa ei voida tehdä, koska tietoja ei ole käytettävissä työkyvyttömyysasteesta ja sairauspäivien luvusta.

Kuinka ne tapaturmat, jotka eivät ole johtaneet kuolemaan (taulu 2), ovat jakautuneet tapaturman syyn mukaan, ilmenee allaolevasta.

Under hela perioden 1903—1923 ha sålunda på alla fartyg tillsammans inträffat 135 olycksfall med dödlig påföljd och 225 olycksfall, som lett till bestående arbetsförmåga. För åren 1918—1923 ha uppgifter dessutom erhållits om 125 fall av övergående arbetsförmåga; för de tidigare åren saknas uppgifter om de övergående skadorna på grund därav, att ersättningsskyldigheten i fråga om dessa då ålåg resp. arbetsgivare, av vilka uppgifter för denna statistik icke infordrades.

På 1 000 försäkrade kommo under hela perioden 1903—1923 1.7 dödsfall och 2.8 fall av bestående arbetsförmåga samt under åren 1918—1923 5.3 fall av övergående arbetsförmåga. Beräknar man, under förutsättning att ett dödsfall innebär en förlust av 6 000 arbetsdagar, antalet arbetsdagar, som gått förlorade på grund av dödsfallen, erhålles såsom resultat för hela perioden 10.2 förlorade arbetsdagar per försäkrad. På grundvalen av de övriga olycksfallen kan motsvarande beräkning icke utföras, enär för de tidigare åren uppgifter icke finnas att tillgå om invaliditetsgrad samt sjukdagar.

Huru de olycksfall, som icke lett till död (tab. 2), fördelat sig efter orsak, framgår av nedanstående.

| Tapaturman syy — Olycksfallets orsak  | Ohimenevän työkyvyttömyyden tapauksia<br>Fall av övergående arbetsförmåga |                  | Pysyvän työkyvyttömyyden tapauksia<br>Fall av bestående arbetsförmåga |                  |
|---|---|------------------|---|------------------|
|   | 1918—23   | Sittä Därav 1923 | 1903—23   | Sittä Därav 1923 |
| Irtaantunut esine — Lösryckt föremål .....  | 1   | —                | 9   | —                |
| Laivan heiluminen — Fartygets slingring .....   | 8   | 1                | 6   | —                |
| Haaksirikko — Skeppsbrott .....   | 4   | —                | 1   | —                |
| Rikissä työskentely (myöskin rikiltä putoaminen) — Arbete i riggen (också fall från riggen) ..... | 1   | 1                | 22  | 1                |

<sup>1)</sup> 2 v. 1923 ilmoitettua tapaturmaa on tähän lisätty. — 2 olycksfall, som anmälts år 1923, ha här tillagts.

<sup>2)</sup> 1 v. 1923 ilmoitettu tapaturma on tähän lisätty. — 1 olycksfall, som anmälts år 1923, har här tillagts.

|  | Ohimenevän työ-<br>kyvyttömyyden<br>tapauksia<br>Fall av övergående<br>arbetsförmåga |                        | Pysyvän työ-<br>kyvyttömyyden ta-<br>pauksia<br>Fall av bestående<br>arbetsförmåga |                        |
|--|--|------------------------|--|------------------------|
|  | 1918—23  | Siitä<br>Därav<br>1923 | 1908—23  | Siitä<br>Därav<br>1923 |
| Putoaminen laivassa — Fall ombord .....  | 10   | 4                      | 15   | 1                      |
| Putoaminen ruumaan — Fall i rummet .....   | 9  | 6                      | 16   | —                      |
| Putoaminen savupiipulta, aurinkokatolta, telineeltä j. m. s. —<br>Fall från skorsten, soltak, ställning o. d. .... | 15   | 2                      | 7  | 1                      |
| Putoaminen laivasta mereen — Fall över bord .....  | 1  | —                      | 2  | —                      |
| Putoava esine — Fallande föremål .....   | 10   | 6                      | 4  | —                      |
| Ankkurin käsittely — Arbete med ankarret .....   | 3  | 1                      | 7  | —                      |
| Touvi, kiinnitysköysi j. m. s. — Tross, lina, förtöjning o. d. . .   | 6  | 2                      | 19   | 4                      |
| Purkaminen ja lastaaminen — Lossning och lastning .....  | 10   | 4                      | 19   | —                      |
| Koneessa, nostokoneessa y. m. puristuminen — Klämning i ma-<br>skin, vinsch m. m. ....                             | 15   | 7                      | 59   | 2                      |
| Merkinantoraketti — Signalkott .....   | 1  | —                      | 1  | —                      |
| Polttavat esineet — Brännande föremål .....  | 7  | 7                      | 4  | 1                      |
| Räjähdys — Explosion .....   | 1  | —                      | 3  | —                      |
| Silmään tullut rikka tahi siru — Rosk eller splittra i ögat . . .  | 1  | —                      | 5  | —                      |
| Terävän esineen päälleastuminen — Trampning på vasst föremål   | —  | —                      | 1  | —                      |
| Laivalla työskentely — Arbete ombord .....   | 16   | 3                      | 16   | 2                      |
| Puukotus — Knivhuggning .....  | —  | —                      | 1  | —                      |
| Pyörtymiskohtaus — Svindelanfall .....   | —  | —                      | 1  | —                      |
| Laivan torpeedolla ampuminen — Fartyget torpederats . . .  | —  | —                      | 2  | —                      |
| Laiva ajanut miinaan — Fartyget minsprängts .....  | 1  | —                      | 1  | —                      |
| Laiva ajanut karille — Fartyget grundstött .....   | 2  | —                      | —  | —                      |
| Muu syy — Annan orsak .....  | 3  | —                      | 4  | 2                      |
| Yhteensä — Summa   | 125  | 44                     | 225  | 14                     |

Vamman laadun mukaan kysymyksessä olevat tapaturmat jakautuivat seuraavasti.

Efter skadans art fördelade sig olycksfallen i fråga på följande sätt.

| Vamman laatu — Skadans art  | Ohimenevän työ-<br>kyvyttömyyden<br>tapauksia<br>Fall av övergående<br>arbetsförmåga |                        | Pysyvän työ-<br>kyvyttömyyden ta-<br>pauksia<br>Fall av bestående<br>arbetsförmåga |                        |
|---|--|------------------------|--|------------------------|
|   | 1918—23  | Siitä<br>Därav<br>1923 | 1908—23  | Siitä<br>Därav<br>1923 |
| Käsivarren, käden ja sormen vammoja — Arm-, hand- och finger-<br>skador ..... | 43   | 18                     | 119  | 9                      |
| Säären ja jalan vammoja — Ben- och fotskador .....                            | 34   | 6                      | 64   | 2                      |
| Silmävammoja — Ögonskador .....   | 3  | 1                      | 12   | 1                      |
| Päävammoja — Huvudskador .....  | 9  | 4                      | 6  | —                      |
| Kuulokyky vahingoittunut — Hörsselförmågan skadad .....                       | —  | —                      | 1  | —                      |
| Selkä vahingoittunut — Ryggen skadad .....                                    | 3  | —                      | 4  | —                      |
| Rinta vahingoittunut — Bröstat skadat .....                                   | 8  | 3                      | 3  | —                      |
| Vatsanpohja vahingoittunut — Underlivet skadat .....                          | 2  | —                      | 1  | —                      |
| Kohjuja — Brock .....   | 3  | 1                      | 5  | —                      |
| Palovammoja — Brännskador .....   | 9  | 7                      | 6  | 1                      |
| Verenmyrkytys — Blodförgiftning .....   | 2  | —                      | 1  | —                      |
| Useat ruumiinosat vahingoittuneet — Flere kroppsdelar skadade                 | 5  | 2                      | 3  | 1                      |
| Muut tapaukset — Övriga fall .....  | 4  | 2                      | —  | —                      |
| Yhteensä — Summa  | 125  | 44                     | 225  | 14                     |

Ne tapaturmat, jotka ovat johtaneet vahingoittuneen kuolemaan (taulu 3), ovat aiheutuneet seuraavista syistä.

De olycksfall, som lett till den skadades död (tab. 3), hava föranletts av följande orsaker.

| Kuolemantapauksen syy — Dödsfallets orsak                              | Kuolemantapauksia<br>Dödsfall |                        |
|--|-------------------------------|------------------------|
|  | 1903—23                       | Siitä<br>Därav<br>1923 |
| Haaksirikko — Skeppsbrott .....  | 75                            | 11                     |
| Laivasta mereen putoaminen — Fall över bord .....                      | 36                            | 4                      |
| Rikiltä putoaminen — Fall från riggen .....                            | 5                             | —                      |
| Ruumaan putoaminen — Fall i rummet .....                               | 3                             | 1                      |
| Telineeltä putoaminen — Fall från ställning .....                      | 2                             | —                      |
| Laiva hävinnyt — Fartyget försvunnit .....                             | 1                             | —                      |
| Laivan torpedolla ampuminen — Fartyget torpederats .....               | 1                             | —                      |
| Laiva ajanut miinaan — Fartyget minsprängts .....                      | 2                             | —                      |
| Laivaveneellä kumoonpurjehtiminen — Kullsegling med fartygets båt .... | 1                             | —                      |
| Hukkuminen yhteentörmäyksessä — Drunkning vid sammanstötning ....      | 1                             | —                      |
| Touvin katkeaminen — En sprängd tross .....                            | 2                             | —                      |
| Rikiltä putoava väkipyörä — Ett från riggen nedfallande block .....    | 1                             | —                      |
| Häkämyrkytys — Kolosförgiftning .....                                  | 2                             | 1                      |
| Isku irtautuneesta pollarista — Stöt av lösryckt pollare .....         | 1                             | —                      |
| Musertunut höyryvintturissa — Krossad i ångvinsch .....                | 1                             | —                      |
| Polttavat esineet — Brännande föremål .....                            | 1                             | —                      |
| Yhteensä — Summa   | 135                           | 17                     |

Iän mukaan jakautuivat surmansa saaneet merimiehet seuraavasti.

Efter ålder fördelade sig de avlidna sjömännen som följer.

|   | 1903—23 | Siitä<br>Därav<br>1923 |
|---|---------|------------------------|
| Alle 20 vuotta — Under 20 år .....            | 9       | 4                      |
| 20—29 vuotta — år .....                       | 37      | 9                      |
| 30—39 » — » .....                             | 29      | —                      |
| 40—49 » — » .....                             | 31      | 2                      |
| 50—59 » — » .....                             | 18      | —                      |
| 60—69 » — » .....                             | 3       | —                      |
| 70 vuotta tai enemmän — 70 år eller däröver.. | —       | —                      |
| Ikä tuntematon — Aldern okänd .....           | 8       | 2                      |
| Yhteensä — Summa                              | 135     | 17                     |

Vuonna 1923 tapaturmaisesti kuolleet merimiehet jättivät jälkeensä yhteensä 2 lasta ja 5 korvaukseen oikeutettua «muuta läheistä». Suomen merimiesten tapaturmavakuutuslaitoksen vuonna 1923 näille maksamien elinkorkojen määrä oli yhteensä 12 687: 12 mk. Keskimäärin tuli sellaista kuolinpesää kohden, jossa oli vain lapsia, 4 960 mk, ja sellaista kohden, johon kuuluu vain muita läheisiä, 1 545: 42 mk. Hautausapua maksettiin v. 1923 sattuneiden kuolemantapausten johdosta yhteensä 14 177: 33 mk eli keskimäärin kuolemantapausta kohden 1 012: 67 mk.

Työkyvyttömyyden perusteella myönnettiin vuonna 1923 4 lopullista elinkorkoa, määrätään

De under år 1923 till följd av olycksfall avlidna sjömännen efterlämnade tillsammans 2 barn och 5 ersättningsberättigade «övriga närstående». Beloppet av de livräntor, som av Olycksfallsförsäkringsanstalten för sjöman i Finland utbetalades till dem, var sammanlagt 12 687: 12 mk. I medeltal kom per sådant sterbhus, som bestod av endast barn, 4 960 mk samt per sterbhus bestående av övriga närstående 1 545: 42 mk. Som begravningshjälp utbetalades på grund av dödsfallen under år 1923 inalles 14 177: 33 mk eller i medeltal per dödsfall 1 012: 67 mk.

På grund av arbetsförmåga beviljades under år 1923 4 slutliga livräntor, till ett belopp

4 482: 13 mk, mistä 3 331: 12 mk (2 tapausta) tapaturmien johdosta, jotka olivat sattuneet vuonna 1923. Sitä paitsi maksettiin yhteensä 34 101: 44 mk väliaikaisiksi vuotuisiksi vahingonkorvauksiksi; tästä määrästä 9 773: 16 mk (13 tapausta) suoritettiin tapaturmien johdosta, jotka olivat sattuneet vuonna 1923, ja 24 328: 28 mk (19 tapausta) tapaturmien johdosta, jotka olivat sattuneet aikaisempina vuosina. Elatusavun tai sairaalahoidon muodossa maksettiin 57 tapauksessa, yhteensä 2 314 sairauspäivältä 25 279: 67 mk eli keskimäärin 10: 92 mk sairauspäivää kohden sekä sairausavun muodossa yhteensä 20 895: 25 mk eli keskimäärin (69 tapausta) 302: 84 mk tapausta kohden.

Lopullisten työkyvyttömyyselinkorkojen sekä surmansa saaneiden merimiesten jälkeenjääneille myönnettyjen vuotuisien vahingonkorvausten kanta oli vuoden 1923 lopussa seuraava.

Vuotuista vahingonkorvausta — Årligt skadestånd

|   |    |            |
|---|----|------------|
| työkyvyttömille — till invalider .....            | 86 | 12 845: 01 |
| leskille — till änkor .....                       | 67 | 35 646: 75 |
| lapsille — till barn .....                        | 38 | 21 735: 03 |
| muille läheisille — till övriga närastående ..... | 16 | 11 236: 25 |

av 4 482: 13 mk, varav 3 331: 12 mk (2 fall) på grund av olycksfall, som inträffat år 1923. Dessutom utbetalades sammanlagt 34 101: 44 mk såsom temporära årliga skadestånd, varav 9 773: 16 mk (13 fall) på grund av olycksfall, som inträffat år 1923, och 24 328: 28 mk (19 fall) på grund av olycksfall, som inträffat under tidigare år. I form av underhållsbidrag eller sjukhusvård utbetalades i 57 fall för inalles 2 314 sjukdagar 25 279: 67 mk eller i medeltal 10: 92 mk per sjukdag samt i form av sjukvård sammanlagt 20 895: 25 mk eller (69 fall) i medeltal 302: 84 mk per fall.

Beståndet av slutliga invalidlivräntor samt årliga skadestånd till genom olycksfall avlidna sjömäns efterlevande var i slutet av år 1923 följande:

|                      | Henkilöjä<br>Personer | Määrä<br>Belopp |
|----------------------|-----------------------|-----------------|
| Yhteensä — Summa 207 |                       | 81 463: 04      |

Taululiitteitä, jotka ovat sisältäneet tietoja osittain miehistönsä vakuuttaneiden laivojen luvusta laivan laadun mukaan jaettuna, osittain yksityiskohtaisia tietoja merimiehiä kohdanneista tapaturmista ja näiden johdosta maksetuista vahingonkorvauksista, erikseen sellaisista tapaturmista, jotka eivät ole johtaneet kuolemaan (taulu 2), ja erikseen kuolemantapauksista (taulu 3), ei enää, säästäväisyysnäkökohtia silmälläpitäen ja sen jälkeen kuin erittäinkin tauluun n:o 2 sisältyvä tapaturmien luettelo on tullut yhä laajemmaksi, ole katsottu tarpeelliseksi julkaista.

Tabellbilagorna, vilka innehållit dels uppgifter om beståndet av fartyg med försäkrad besättning fördelat efter fartygets art (tab. 1), dels detaljuppgifter om olycksfallen och de på grund av dem utbetalade skadestånden, särskilt beträffande de olycksfall, som icke lett till död (tab. 2), och särskilt beträffande dödsfallen (tab. 3), har det numera med beaktande av sparsamhetssynpunkter och sedan i synnerhet den i tab. 2 ingående förteckningen över olycksfallen blivit allt mer omfattande, icke vidare ansetts nödvändigt att publicera.

## **S. V. T. XXI. Köyhäinhuiltilasto. — F. O. S. XXI. Fattigvårdsstatistik.**

- A. 23—30. Suomen köyhäinhuilo (vv. 1918—1925). 1922—27. — Fattigvården i Finland (åren 1918—1925). 1922—27.

## **S. V. T. XXVI. Työtilasto. — F. O. S. XXVI. Arbetsstatistik.**

- A. 1—20. Työssä sattuneet tapaturmat (vv. 1898—1923). 1904—27. — Olycksfallen i arbetet (åren 1898—1923). 1904—27.  
B. 1—22. Apukassat (vv. 1899—1925). 1905—27. — Understödkassor (åren 1899—1925). 1905—27.

## **S. V. T. XXXII. Sosialisia erikoistutkimuksia.**

- I. Marraskuun lakko vuonna 1917 ja kapina vuonna 1918. Tilastollinen selonteko niiden vaikutuksesta Suomen teollisuuteen. 1921.  
II. Asuntolaskenta huhtikuun 25 p:nä 1919. 1921.  
III. Tutkimus Suomen maataloustyöväen oloista palkkausvuonna 1919—1920. 1923.  
IV. Tutkimus metsä- ja uittotyöntekijäin oloista keväällä 1921. 1923.  
V. Elinkustannukset tilinpitokaudella 1920—21. 1925.  
VI. Kieltolakirikokset 1/6 1919—31/5 1924. 1925.  
VII. Kieltolakitiedustelu vuonna 1923. 1925.  
VIII. Juopumuksesta pidätetyt henkilöt kaupungeissa vuonna 1923. 1925.

## **F. O. S. XXXII. Sociala specialundersökningar.**

- I. Novemberstrejken år 1917 och upproret år 1918. En statistisk utredning angående deras inflytande på Finlands industrier. 1921.  
II. Bostadsräkningen den 25 april 1919. 1921.  
III. Undersökning angående arbetsförhållandena bland lantarbetarna under avlöningsåret 1919—1920. 1924.  
IV. Undersökning angående arbetsförhållandena bland skogs- och flottningsarbetarna våren 1921. 1924.  
V. Levnadskostnaderna under bokföringsperioden 1920—21. 1925.  
VI. Brott mot förbudslagen 1/6 1919—31/5 1924. 1925.  
VII. Förbudslagsenquäten år 1923. 1925.  
VIII. För fylleri anhållna personer i städerna år 1923. 1925.

## **Sosialinen Aikakauskirja. — Social Tidskrift.**

Sosialministeriön julkaisema. — Utgiven av Socialministeriet.

Jatkoa julkaisuun: Työtilastollinen Aikakauslehti, Suomen Teollisuushallituksen julkaisema (vv. 1907—1917). — Fortsättning på publikationen: Arbetsstatistisk Tidskrift, utgiven av Industristyrelsen i Finland (åren 1907—1917). Ilmestyy kuukausittain. — Utkommer månatligen.