

SUOMEN VIRALLINEN TILASTO — FINLANDS OFFICIELLA STATISTIK

XVIII

A

TEOLLISUUSTILASTOA

40

VUONNA 1923

INDUSTRISTATISTIK

40

ÅR 1923

STATISTIQUE DES INDUSTRIES

ANNÉE 1923

HELSINKI 1925 HELSINGFORS
VALTIOEUVOSTON KIRJAPAINO — STATSRÅDETS TRYCKERI

Oikaisuja.**Corrections.****Rättelser.**

Sen jälkeen kun taululiitteet jo oli painettu, kävi ilmi että eräs sementtitehdas oli ilmoittanut tuotannon bruttoarvon 24,228,100 mk liian pieneksi, vaikka tuotannon määrä on oikea. Tämä virheellisyys on korjattu tekstissä esiintyvissä luvuissa, sen sijaan se aiheuttaa seuraavat korjaukset

taululiitteissä:

siv. 3, sar. 14, rivi 13 ylhäältä on 1,363,743,500, pitää olla 1,387,971,600.
 siv. 3, sar. 14, rivi 20 ylhäältä on 463,958,500, pitää olla 488,186,600.
 siv. 3, sar. 14, rivi 23 ylhäältä on 85,085,000, pitää olla 109,313,100.
 siv. 7, sar. 14, rivi 2 alhaalta on 4,391,961,900, pitää olla 4,416,190,000.
 siv. 7, sar. 14, rivi 1 alhaalta on 9,132,114,400, pitää olla 9,156,342,500.
 siv. 11, sar. 19, rivi 8 ylhäältä on 291,378,800, pitää olla 315,606,900.
 siv. 11, sar. 19, rivi 8 alhaalta on 47,819,800, pitää olla 72,047,900.
 siv. 21, sar. 19, rivi 1 alhaalta on 9,132,114,400, pitää olla 9,156,342,500.
 siv. 53, sar. 16, rivi 9 ylhäältä on 47,819,800, pitää olla 72,047,900.

Efter det tabellbilagorna redan tryckts, har det framgått, att tillverkningens bruttovärde för en cementfabrik var 24,228,100 mk för lågt uppgiven, fastän tillverkningsmängden är rätt. Denna felaktighet är rättad i de tal, som ingå i *texten*, varemot följande rättelser böra göras

i tabellbilagorna:

sid. 3, kol. 14, rad 13 uppifrån står 1,363,743,500, bör vara 1,387,971,600.
 sid. 3, kol. 14, rad 20 uppifrån står 463,958,500, bör vara 488,186,600.
 sid. 3, kol. 14, rad 23 uppifrån står 85,085,000, bör vara 109,313,100.
 sid. 7, kol. 14, rad 2 nedifrån står 4,391,961,900, bör vara 4,416,190,000.
 sid. 7, kol. 14, rad 1 nedifrån står 9,132,114,400, bör vara 9,156,342,500.
 sid. 11, kol. 19, rad 8 uppifrån står 291,378,800, bör vara 315,606,900.
 sid. 11, kol. 19, rad 8 nedifrån står 47,819,800, bör vara 72,047,900.
 sid. 21, kol. 19, rad 1 nedifrån står 9,132,114,400, bör vara 9,156,342,500.
 sid. 53, kol. 16, rad 9 uppifrån står 47,819,800, bör vara 72,047,900.

Sisälllys.

Teksti. (Siv. 1—27).

| | Siv. |
|--|------|
| Suomen teollisuus vuonna 1923: | |
| Yleiskatsaus | 1 |
| Työpaikat ja tuotannon suuruus | 7 |
| Työpaikkojen omistajat | 8 |
| Työntekijät | 11 |
| Moottorit | 12 |
| Työpaikkojen tuotantoarvot ja työntekijät | 13 |
| Toiminnassa sattuneet keskeytykset | 14 |
| Aakkosellinen luettelo selostetuista tehtaista | 16 |
| Résumé français | 20 |
| Liste des noms d'industries employés dans les tableaux | 25 |

Innehåll.

Text. (Sid. 1—27).

| | Sid. |
|---|------|
| Industrien i Finland år 1923: | |
| Översikt | 1 |
| Arbetsställen och tillverkningens storlek.. | 7 |
| Arbetsstälernas ägare | 8 |
| Arbetarna | 11 |
| Motorer | 12 |
| Arbetsstälernas tillverkningsvärde och antalet arbetare | 13 |
| Avbrott i verksamheten | 14 |
| Förteckning över i föreliggande statistik redovisade olika slag av fabriker | 16 |
| Résumé français | 20 |
| Liste des noms d'industries employés dans les tableaux | 25 |

Taululiitteet.

(Siv. 1—85).

| | Siv. |
|--|------|
| Taulu 1. Katsaus maan teollisuustoimintaan kaupungittain ja kihlakunnittain .. | 2 |
| » 2. Katsaus maan teollisuustoimintaan teollisuuslajittain | 8 |
| » 3. Teollisuudessa käytetty käyttövoima | 22 |
| » 4. Teollisuuden kuluttamat raaka-aineet ja sen tuotteet | 34 |

Tabellbilagor.

(Sid. 1—85).

| | Sid |
|---|-----|
| Tabell 1. Översikt av den industriella verksamheten i landets städer o. härader | 2 |
| » 2. Den industriella verksamheten efter industriarter | 8 |
| » 3. I industrien använd drivkraft .. | 22 |
| » 4. Använda råämnen och halvfabrikat samt förfärdigade alster uti industrien | 34 |

Table des matières.

| Texte. (Pages 1—27). | Pag. | Tableaux. | |
|--|-------------|---|----|
| Les industries finlandaises en 1923: | | (Pages 1—85). | |
| Coup d'œil général | 1 | | |
| La classification des entreprises industrielles selon la valeur de la fabrication | 7 | Tableau 1. Tableau synoptique des entrepri- ses industrielles dans les villes et les bailliages du pays | 2 |
| Les propriétaires des entreprises | 8 | | |
| Ouvriers | 11 | | |
| Moteurs..... | 12 | | |
| Valeur des produits des lieux de travail et nombre de leurs ouvriers | 13 | > 2. Les entreprises industrielles grou- pées par genres d'industries.... | 8 |
| Interruptions de l'activité | 14 | > 3. Force motrice employée par l'in- dustrie | 22 |
| Liste des catégories de fabriques dont traite la présente statistique | 16 | > 4. Matières premières et produits mi-achevés employés et produits fabriqués | 34 |
| Résumé français..... | 20 | | |
| Liste de noms d'industries employés dans les tableaux..... | 25 | | |

Suomen teollisuus v. 1923.

Industrien i Finland år 1923.

Teollisuustilastossa v. 1923 on tekstiosasto su-
pistettu tavallista lyhyemmäksi osaksi säästävai-
syssyistä osaksi sen tähden, että ei ole katsottu
tarpeelliseksi käsitellä tekstissä joka vuosi sellai-
sia asioita, jotka lukija voi itse nähdä taululiit-
teistä. Laajempi tekstikäsitteily on kyllä paikal-
laan määrättyjen aikajaksojen kuluttua, esim. joka
5:s vuosi. Nyt on lyhyen yleiskatsauksen ohella
kiinnitetty päähuomio vain niiden teollisuustoiminta-
ntaa valaisevien tietojen käsittelyyn, joita ei
enää taululiitteinä julkaista, vaan säilytetään kä-
sikirjoituksina Kauppa- ja Teollisuushallituksen
Tilastotoimistossa.

Yleiskatsaus. Yleiskatsauksen koko teollisuus-
toimintaan puheenalaisena vuonna sekä 4:nä edel-
lisenä vuonna antaa seuraava taulukko:

I industristatistiken för år 1923 har textavdel-
ningen inskränkts delvis av sparsamhetsskäl och
delvis emedan det icke ansetts nödvändigt att
varje år i texten behandla sådana frågor, som läsa-
ren själv kan utläsa ur tabellbilagorna. En ut-
förligare behandling i texten är på sin plats efter
förloppet av en viss tidsperiod, exempelvis vart
5:te år. Nu har huvudvikten varit fäst vid den
kortfattade översikten samt vid behandlingen av
de den industriella verksamheten belysande upp-
gifter, vilka icke numera publiceras såsom tabell-
bilagor, utan förvaras som manuskript å Handels-
och Industristyrelsens Statistiska byrå.

Översikt. En översikt av hela den industriella
verksamheten under ifrågavarande år samt under
de 4 föregående åren erhålles ur följande tabell

| | 1913 | 1919 | 1920 | 1921 | 1922 | 1923 |
|--|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Työpaikkoja, luku — Arbetsställen, antal | 4 708 | 4 205 | 2 921 | 3 141 | 3 294 | 3 293 |
| » lisäys, luku » ökning, antal | 161 | 107 | — 1 284 | 220 | 153 | — 1 |
| » » % » » % | 3.5 | 2.1 | — 30.5 | 7.5 | 4.9 | — 0.03 |
| Työntekijöitä, luku — Arbetare, antal | 109 229 | 95 833 | 117 230 | 120 317 | 132 842 | 143 311 |
| » lisäys, luku » ökning, antal | 6 487 | 13 412 | 21 347 | 3 087 | 12 525 | 10 469 |
| » » % » » % | 6.3 | 16.3 | 22.3 | 2.6 | 10.4 | 7.9 |
| Käyttövoimaa, HV. — Drivkraft, HK | 310 252 | 389 780 | 296 417 | 310 588 | 354 491 | 390 080 |
| » lisäys, HV. — D:o, ökning, HK | 25 283 | 29 313 | — 93 363 | 14 171 | 43 903 | 35 589 |
| » » % » » % | 8.9 | 8.1 | — 23.9 | 4.8 | 14.1 | 10.0 |
| Palkkaus, — Avlöning 1 000-mk | 107 760.7 | 457 085.8 | 921 745.3 | 1 129 191.7 | 1 344 489.6 | 1 589 957.3 |
| » lisäys » ökning » | 9 726.4 | 191 605.3 | 464 659.5 | 207 446.4 | 215 297.9 | 245 467.7 |
| » » % » » % » | 9.9 | 72.2 | 101.7 | 22.5 | 19.1 | 18.3 |
| Raaka-aineiden koko arvo — Råämnenas hela värde 1 000-mk | 369 303.7 | 1 417 043.2 | 3 338 678.1 | 3 427 421.1 | 4 327 443.0 | 5 017 983.8 |
| Sama, lisäys — D:o, ökning » | 45 694.9 | 751 456.2 | 1 921 634.9 | 88 743.0 | 900 021.9 | 690 540.8 |
| » » % » » % » | 14.1 | 112.9 | 135.6 | 2.7 | 26.3 | 16.0 |
| Kotimaisia raaka-aineita — Inhemiska råämnen 1 000-mk | 136 622.3 | 337 281.9 | 963 620.6 | 1 162 405.7 | 1 511 135.5 | 1 969 256.2 |
| Sama, lisäys — D:o, ökning » | 18 110.4 | 159 873.8 | 626 338.7 | 198 785.1 | 348 729.8 | 458 120.7 |
| » » % » » % » | 15.3 | 90.1 | 185.7 | 20.6 | 30.0 | 30.3 |
| Kotimaisia puolivalm. teollisuust. — Inhemiska halvfabrikat 1 000-mk | 77 695.8 | 389 312.6 | 895 232.2 | 868 249.0 | 1 069 567.5 | 1 032 327.7 |
| Sama, lisäys — D:o, ökning » | 5 856.0 | 134 277.2 | 505 919.6 | — 26 983.2 | 201 318.5 | — 37 239.8 |
| » » % » » % » | 8.2 | 52.7 | 130.0 | — 3.0 | 23.2 | — 3.5 |
| Ulkomaisia raaka-aineita — Utländska råämnen 1 000-mk | 154 985.6 | 690 448.7 | 1 479 825.3 | 1 396 766.4 | 1 746 740.0 | 2 016 399.9 |
| Sama, lisäys — D:o, ökning » | 21 728.5 | 457 305.2 | 789 376.6 | — 83 058.9 | 349 973.6 | 269 659.9 |
| » » % » » % » | 16.4 | 196.1 | 114.3 | — 5.6 | 25.1 | 15.4 |
| Tuotannon bruttoarvo — Tillverkningsens bruttovärde 1 000-mk | 657 267.9 | 2 808 985.6 | 6 168 031.1 | 6 533 772.6 | 8 085 384.1 | 9 156 342.5 |
| Sama, lisäys — D:o, ökning » | 59 142.3 | 1 350 829.8 | 3 359 045.5 | 365 741.5 | 1 551 611.5 | 1 070 958.4 |
| » » % » » % » | 9.9 | 92.6 | 119.6 | 5.9 | 23.7 | 13.2 |

Käyttövoimaa koskevat luvut yllämainitussa taulukossa osoittavat kuin olisi tehokkaiden hevosvoimien määrä v. 1920 aikaisempiin vuosiin verraten runsaasti vähentynyt. Mutta asia on kuitenkin niin, että luvut vuodesta 1920 lähtien tarkoittavat kokonaan toista hevosvoimamäärää kuin aikaisempien vuosien luvut, joten luvut siis eivät ole lainkan keskenään verrannollisia. Tästä seikasta on lähemmin tehty selkoa vuoden 1920 tilaston johdannossa.

Seuraavassa taulukossa valaistetaan työntekijäin lukumäärää sekä tuotannon bruttoarvoa vuosina 1922 ja 1923 teollisuusryhmittäin:

Siffrorna angående drivkraftens storlek i föregående tabell synas utvisa, att antalet effektiva hästkrafter år 1920 undergått en avsevärd minskning i jämförelse med föregående år. Emellertid är förhållandet det, att siffrorna från och med år 1920 avse ett helt annat antal hästkrafter än siffrorna för de föregående åren, vadan alltså dessa siffror icke alls äro jämförbara med varandra. Om detta har närmare redogjorts i inledningen till statistiken för år 1920.

I följande tabell redogöres för antalet arbetare och tillverkningens bruttovärde under åren 1922 och 1923 inom de olika industrigrupperna:

| Teollisuusryhmä. Industrigrupp. | Työntekijöitä. — Arbetare. | | | | Tuotannon bruttoarvo. Tillverkningens bruttovärde. | | | |
|---|----------------------------|-----------------|--------------------|--------|---|-------------|--------------------|--------|
| | 1922 | 1923 | erotus — skillnad. | | 1922 | 1923 | erotus — skillnad. | |
| | luku. antal. | luku. antal. | luku. antal. | % | 1 000-mk. | 1 000-mk. | 1 000-mk. | % |
| Malminnosto — Malmuppföring Sulatot ja metallien jalostuslaitokset — Smält- och metallförädlingsverk..... | 120 | 58 | — 62 | — 51.7 | 2 225.3 | 749.5 | — 1 475.8 | — 66.3 |
| Konepajat — Mekaniska verkstäder | 4 126 | 4 451 | 325 | 7.9 | 275 021.5 | 290 562.9 | 15 541.4 | 5.7 |
| Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri..... | 17 214 | 17 664 | 450 | 2.6 | 641 070.6 | 694 220.9 | 53 150.3 | 8.3 |
| Kivi-, savi-, lasi-, hiili- ja turveteollisuus — Sten-, ler-, glas-, kol- och torvindustri..... | 135 | 176 | 41 | 30.4 | 5 188.0 | 5 908.0 | 720.0 | 13.9 |
| Kemiallisia valmisteita tuottava teollisuus — Industri för tillverkning av kemiska preparater.... | 7 867 | 9 406 | 1 539 | 19.6 | 240 734.8 | 315 606.9 | 74 872.1 | 31.1 |
| Terva-, öljy-, kumi- ja muu sell. teollisuus — Tjär-, olje-, gummi- och övrig sådan industri..... | 2 183 | 2 342 | 159 | 7.3 | 110 929.7 | 143 319.7 | 32 390.0 | 29.2 |
| Nahka- ja karvateollisuus — Läder- och hårindustri..... | 1 161 | 1 267 | 106 | 9.1 | 148 605.8 | 164 280.9 | 15 675.1 | 10.5 |
| Kutomateollisuus — Textilindustri | 5 579 | 5 232 | — 347 | — 6.2 | 457 979.0 | 431 207.2 | — 26 771.8 | — 5.8 |
| Paperiteollisuus — Pappersindustri | 19 337 | 20 247 | 910 | 4.7 | 1 037 035.0 | 1 012 093.1 | — 24 941.9 | — 2.4 |
| Puuteollisuus — Träindustri..... | 16 701 | 16 991 | 290 | 1.7 | 1 589 964.9 | 1 605 364.9 | 15 400.0 | 1.0 |
| Ravinto- ja nautintoaineteollisuus — Närings- och njutningsmedelsindustri..... | 43 465 | 48 579 | 5 114 | 11.8 | 1 797 976.1 | 2 378 010.1 | 580 034.0 | 32.3 |
| Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenledningsindustri..... | 8 159 | 9 519 | 1 360 | 16.7 | 1 406 870.7 | 1 699 987.1 | 293 116.4 | 20.8 |
| Graafillinen teollisuus — Grafisk industri..... | 2 521 | 2 709 | 188 | 7.5 | 206 852.9 | 236 097.2 | 29 244.3 | 14.1 |
| Edellisiin kuulumaton teollisuus — Till föreg. ej hänförlig industri | 4 045 | 4 426 | 381 | 9.4 | 157 058.0 | 170 532.7 | 13 474.7 | 8.6 |
| Till föreg. ej hänförlig industri | 229 | 244 | 15 | 6.6 | 7 871.8 | 8 401.4 | 529.6 | 6.7 |
| Yhteensä — Summa | 132 842 | 143 311 | 10 469 | 7.9 | 8 085 384.1 | 9 156 342.5 | 1 070 958.4 | 13.2 |

Taulukko osoittaa, että teollisuustoiminta v. 1923 edistyi edellisestä vuodesta sangen huomattavasti, työntekijäin luku kun nousi lähes 8 %:lla ja tuotannon bruttoarvo 13.2 %:lla. Erikoisesti on pantava merkille, että tuotannon bruttoarvo kutomateollisuudessa laski, vaikka työntekijäin luku lisääntyi.

Tabellen utvisar, att industriverksamheten för år 1923 företer en avsevärd stegring i jämförelse med det föregående året, enär arbetarantalet steg nästan med 8 %, och tillverkningens bruttovärde med 13.2 %. Särskilt är härvid att märka, att tillverkningens bruttovärde gick nedåt i textilindustrien, fastän arbetarantalet steg.

Yllä olevista luvuista jo saattaa päättää, että puuteollisuus on teollisuussistamme tärkein. Jotenkin puolet teollisuuden lisääntymisestä on v. 1923 niinhyvin työntekijäin lukumäärään kuin tuotannon bruttoarvoon nähden tullut tämän teollisuusbaarun osalle. Paremmiin kuin yllä olevat luvut valaisee puuteollisuutemme kehitystä seuraava taulukko, josta näkyy valmistetun tavaran määrät vuodesta 1914 lähtien, poikkeuksellisia välivuolia lukuunottamatta. Luvut ovat ilmoitetut *standerteissa* ja käsittävät niinhyvin honka- kuin kuusitavaran.

| Vuonna År | Lankkuja Plankor | Battens | Scantlings | Lautoja Bräder | Parruja Sparrar | Eril. muita valmisteita Olika övriga tillverkningar | Yhteensä Summa |
|--------------|---------------------|---------|------------|-------------------|--------------------|--|-------------------|
| 1914 | 70 150 | 157 009 | 86 134 | 306 030 | 8 667 | 97 559 | 725 549 |
| 1920 | 94 005 | 100 580 | 54 486 | 312 076 | 9 646 | 53 722 | 624 515 |
| 1921 | 121 735 | 138 064 | 83 532 | 251 255 | 14 496 | 95 566 | 704 648 |
| 1922 | 127 821 | 168 201 | 101 879 | 315 675 | 12 014 | 70 832 | 796 422 |
| 1923 | 137 614 | 241 849 | 142 899 | 423 062 | 17 619 | 92 529 | 1 055 572 |

Tuotannon lisääntyminen v:sta 1914 kohoaa 330 023 standertiin eli 45.5 %:iin, ja kuten luvuista näkyy, tämä tavaton tuotannon kasvu tulee lähinnä vuoden 1923 osalle. Nousua osoittavat poikkeuksetta kaikkien tavararyhmien luvut. Niistä näkyy lisäksi, että vasta v. 1922 sivuutettiin vuoden 1914 tuotanto. Vuodelta 1913 ei ole saatavissa vastaavia lukuja.

Myöskin selluloosan tuotanto on vuodesta 1913 sängen suuressa määrin lisääntynyt. Jo v. 1920 tuotanto nousi mainitun vuoden tuotantoa suuremmaksi. Kun v. 1913 valmistettiin valkaistua selluloosaa 24 836 tonnia, valkaisuamatonta märkää 30 520 tonnia ja kuivaa 89 236 tonnia, olivat vastaavat luvut v. 1920 31 988, 49 546 ja 90 397 sekä v. 1923 47 621, 80 730 ja 191 269. Valkaistun selluloosan tuotanto oli viimeksi mainittuna vuonna noussut v:sta 1913 91.7 %:lla ja valkaisuamatonta märkää 164.5 %:lla ja valkaisuamatonta kuivaa 114.3 %:lla. Tarkemmin näkyvät näitä seikkoja koskevat absoluuttiset luvut seuraavasta taulukosta, jossa selluloosan tuotanto on ilmoitettu *tonneissa*.

Av ovanstående siffror framgår genast att träindustrien är den viktigaste av våra industrier. Nästan hälften av stegringen år 1923 beträffande såväl arbetarantalet som tillverkningens bruttovärde är att hänföra till denna industri. Bättre än av ovanstående siffror belyses träindustriens utveckling av följande tabell, varur framgår mängden av förfärdigade fabrikat från och med år 1914, de mellanliggande undantagsåren icke medräknade. Siffrorna avse *standard* och *innefatta* såväl furu- som granvara.

Tillverkningen stiger från år 1914 med 330 023 standard eller 45.5 % och, såsom ur tabellen framgår, hänför sig denna enorma stegring närmast till år 1923. Stegring uppvisa utan undantag alla siffror i de skilda varugrupperna. Dessutom framgår, att 1914 års tillverkning överskrides år 1923. För år 1913 finnas ej motsvarande siffror.

Även cellulosatillverkningen har stigit i hög grad från år 1913. Redan år 1920 är tillverkningen större än förenämnda år. Medan 1913 tillverkades 24 836 ton blekt och 30 520 ton oblekt vät cellulosa samt 89 236 ton torr, voro motsvarande tal år 1920, 31 988, 49 546 och 90 397 samt år 1923 47 621, 80 730 och 191 269. Tillverkningen av blekt cellulosa hade sistnämnda år stigit med 91.7 %, av oblekt vät med 164.5 % samt av oblekt torr med 114.3 % från år 1913. De absoluta talen framgå ännu tydligare ur nedanstående tabell, i vilken cellulosatillverkningen uppgeres i *ton*.

| Vuonna År | Sulfaattiselluloosaa — Sulfatcellulosa | | | Sulfiittiselluloosaa — Sulfitecellulosa | | |
|--------------|--|---------------------------------------|--|---|---------------------------------------|--|
| | valkaistua blekt | valkaisuamatonta märkää oblekt vät | valkaisuamatonta kuivaa oblekt torr | valkaistua blekt | valkaisuamatonta märkää oblekt vät | valkaisuamatonta kuivaa oblekt torr |
| tonnia — ton | | | tonnia — ton | | | |
| 1913 | 1 169 | 3 407 | 60 121 | 23 667 | 27 113 | 29 115 |
| 1920 | 15 664 | 11 014 | 25 683 | 16 324 | 38 532 | 64 714 |
| 1921 | 11 646 | 3 751 | 43 606 | 14 035 | 33 442 | 92 259 |
| 1922 | 21 811 | 2 616 | 67 720 | 33 033 | 50 218 | 107 249 |
| 1923 | 20 633 | 34 758 | 70 278 | 26 988 | 45 972 | 120 991 |

Samanlaista voimakasta nousua kuin mikä on tapahtunut selluloosateollisuudessa, eivät sen sijaan osoita paperitehtaiden luvut, kuten näkyy seuraavasta taulukosta, jossa tuotanto kultakin vuodelta on ilmoitettu tonneissa.

En med cellulosaindustriens jämförbar stegring av tillverkningen är icke att förmärka hos pappersbruket, vilket framgår av nedanstående tabell, i vilken tillverkningen uppgives i ton.

| Vuonna År | Puuvanuketta — Trämassa | | Puupahvia — Träpapp | | Ryysypahvia Lumppapp | Paperia Papper |
|--------------|-------------------------|---------------|---------------------|-----------------|-------------------------|-------------------|
| | kuivaa torr | märkää vät | ruskeata brun | valkeata vit | | |
| 1913 | 40 685 | 113 950 | 26 512 | 30 203 | 2 164 | 167 631 |
| 1920 | 39 320 | 112 291 | 8 086 | 14 036 | 1 473 | 160 518 |
| 1921 | 43 357 | 109 881 | 7 097 | 8 752 | 1 125 | 144 564 |
| 1922 | 43 754 | 129 601 | 9 981 | 15 527 | 1 267 | 212 575 |
| 1923 | 55 317 | 152 389 | 15 040 | 17 509 | 664 | 209 395 |

Kaikkien pahvilajien tuotanto on v:n 1913 lukuun verraten huomattavasti alentunut, kun sen sijaan puuvanukkeen ja paperin tuotanto on jonkun verran lisääntynyt. Mitä tulee nimenomaan paperin tuotantoon, saattaa sen suhteen panna merkille, että se v. 1923 on jäänyt edellisen vuoden tuotantoa pienemmäksi.

Tillverkningen av alla pappslag har minskats i betydlig grad, jämförst med förhållandet 1913 då däremot tillverkningen av trämassa och papper i någon mån stigit. Vad speciellt beträffar tillverkningen av papper, framgår att den år 1923 är mindre än under det föregående året.

Maksettujen palkkojen, työntekijää kohti tulevan keskimääräisen palkan sekä työntekijää kohti tulevan tuotantoarvon määrät eri teollisuudenhaaroissa ovat seuraavat:

Inom de olika industrigrupperna voro de utbetalade arbetslönerna i sin helhet och i medeltal per arbetare samt tillverkningsvärdet per arbetare följande:

| Teollisuusryhmä. — Industrigrupp. | Palkat, Löner, 1 000-mk. | Palkkaa työn- tekijää kohti, mk. Lön per arbetare, mk. | Tuotantoarvo työntekijää kohti, mk. Tillverknings- värde per arbetare, mk. |
|--|--------------------------------|--|---|
| Malminnosto — Malmuppföring | 461.8 | 7 962 | 12 922 |
| Sulatot ja metallien jalostuslaitokset — Smält- och metallförädlingsverk | 49 988.8 | 11 231 | 65 280 |
| Konepajat — Mekaniska verkstäder | 245 038.1 | 13 872 | 39 301 |
| Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri | 2 795.5 | 15 884 | 33 568 |
| Kivi-, savi-, lasi-, hiili- ja turveteollisuus — Sten-, ler-, glas-, kol- och torvindustri | 89 593.6 | 9 525 | 33 554 |
| Kemiallisia valmisteita tuottava teollisuus — Industri för tillverkning av kemiska preparater | 23 457.4 | 10 016 | 61 195 |
| Terva-, öljy-, kumi- ja muu sellainen teollisuus — Tjär-, olje-, gummi- och övrig sådan industri | 15 833.1 | 12 497 | 129 661 |
| Nahka- ja karvateollisuus — Läder- och härindustri | 62 913.7 | 12 025 | 82 417 |
| Kutomateollisuus — Textilindustri | 181 399.0 | 8 959 | 49 987 |
| Paperiteollisuus — Pappersindustri | 183 076.0 | 10 775 | 94 483 |
| Puuteollisuus — Träindustri | 516 281.2 | 10 628 | 48 958 |
| Ravinto- ja nautintoaineteollisuus — Närings- och njutningsmedelsindustri | 110 532.1 | 11 612 | 178 589 |
| Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenledningsindustri | 37 696.3 | 13 915 | 87 153 |
| Graafillinen teollisuus — Grafisk industri | 68 498.1 | 15 476 | 38 530 |
| Edellisiin kuulumaton teollisuus — Till föreg. ej hänförlig industri | 2 392.6 | 9 806 | 34 432 |
| Kaikki teollisuudet — Alla industrier | 1 589 957.3 | 11 094 | 63 891 |

Vuoden 1913 jälkeen tapahtunutta työpalkkain nousua valaisevat seuraavat vertausluvut, jotka on saatu työntekijäin keskimääräisiä vuosipalkkoja vertaamalla vuoden 1913 vuosipalkkoihin mitkä on merkitty = 100.

Stegringen av arbetslönerna sedan år 1913 beräknades av följande jämförelsetal, vilka erhållits genom att jämföra arbetarnes genomsnitts årslöner med motsvarande löner för år 1913, vilka betecknats med 100.

| | V. | 1913 | 1914 | 1915 | 1916 | 1917 | 1918 | 1919 | 1920 | 1921 | 1922 | 1923 |
|---|-------|------------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|--------------|
| | År | | | | | | | | | | | |
| Sulatot ja metallien jalostuslaitokset | — | 100 | 95 | 112 | 136 | 213 | 281 | 445 | 717 | 774 | 949 | 1 123 |
| Smält- och metallförädlingsverk | | 100 | 101 | 120 | 156 | 212 | 484 | 495 | 793 | 915 | 973 | 1 387 |
| Konepajat — Mekaniska verkstäder | | 100 | 113 | 134 | 184 | 312 | 420 | 613 | 989 | 1 285 | 1 456 | 1 545 |
| Hienempi koneteollisuus — Finare maskin- industri | | 100 | 92 | 110 | 132 | 201 | 190 | 441 | 720 | 814 | 956 | 1 019 |
| Kivi-, savi-, lasi-, hiili- ja turveteollisuus — Sten-, ler-, glas-, kol- och torvindustri. | | 100 | 112 | 117 | 173 | 269 | 322 | 602 | 971 | 1 244 | 1 499 | 1 539 |
| Kemiallisia valmisteita tuottava teollisuus — Industri för tillverkning av kemiska preparater | | 100 | 101 | 103 | 135 | 192 | 286 | 393 | 637 | 864 | 979 | 1 250 |
| Terva-, öljy, kumi- ja muu sellainen teolli- suus — Tjär-, olje-, gummi- och övrig sådan industri | | 100 | 98 | 113 | 126 | 193 | 330 | 490 | 679 | 901 | 1 005 | 1 094 |
| Nahka- ja karvateollisuus — Läder- och hårindustri | | 100 | 102 | 105 | 136 | 217 | 302 | 499 | 740 | 938 | 1 088 | 1 130 |
| Kutomateollisuus — Textilindustri | | 100 | 91 | 99 | 123 | 189 | 253 | 375 | 670 | 823 | 926 | 1 024 |
| Paperiteollisuus — Pappersindustri | | 100 | 91 | 93 | 127 | 197 | 291 | 487 | 864 | 997 | 985 | 1 135 |
| Puuteollisuus — Träindustri | | 100 | 102 | 104 | 129 | 170 | 244 | 392 | 737 | 948 | 1 067 | 1 150 |
| Ravinto- ja nautintoaineteollisuus — Nä- rings- och nyttningsmedelsindustri | | 100 | 91 | 94 | 117 | 235 | 373 | 426 | 609 | 699 | 816 | 853 |
| Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteoll. — Belysnings-, kraftöverförings- och vatten- lednings industri | | 100 | 97 | 102 | 114 | 181 | 274 | 456 | 748 | 882 | 1 017 | 1 054 |
| Graafillinen teollisuus — Grafisk industri | | 100 | 125 | 188 | 272 | 206 | 325 | 602 | 829 | 880 | 1 144 | 1 087 |
| Edellisiin kuulumaton teollisuus — Till föreg. ej hänförlig industri | | 100 | 96 | 109 | 139 | 209 | 319 | 472 | 779 | 930 | 1 003 | 1 100 |
| Kaikki teollisuudet — Alla industrier | | 100 | 96 | 109 | 139 | 209 | 319 | 472 | 779 | 930 | 1 003 | 1 100 |

Työpalkat ovat, kuten luvuista näkyy, eri vuosina hyvin epätasaisesti kohonneet eri teollisuuden haaroissa. V. 1923 on palkkain nousu hienomassa koneteollisuudessa suurin. Metalliteollisuudessa yleensäkin on tänä vuonna tapahtunut suurempi palkkojen nousu kuin muissa teollisuuksissa.

Sen seikan valaisemiseksi, missä määrin valtakunnan teollisuus käyttää ulkomaisia ja kotimaisia raaka-aineita sekä puolivalmisteita, on laadittu seuraava yhdistelmä:

De utbetalade arbetslönerna hava således, såsom av ovanstående tal framgår, att uppvisa en mycket ojämn stegring under olika år inom de skilda industrigrenarna. Lönestegringen är år 1923 störst för den finare maskinindustrien. Under detta år är lönestegringen överhuvud större för metallindustrien än för andra industrier.

För att belysa det förhållande, i vilket rikets industri använder utländska eller inhemska råämnen och halvfabrikat, har efterföljande sammanställning utarbetats:

Käytettyjen raaka-aineiden ja puolivalmisteiden arvo
Värdet av använda råämnen och halvfabrikat:

| ulkomaisia: | kotimaisia: | koko arvo: |
|-------------|-------------|--------------|
| utländska: | inhemska: | hela värdet: |
| 1000-mk. % | 1000-mk. % | 1000-mk. |

| | | | | | |
|---|-------|----------|------|----------|----------------|
| Malminnost — Malmuppföring | | — | — | — | — |
| Sulatot ja metallien jalostuslaitokset — Smält- och metall- förädlingsverk | | 57 422.2 | 36.9 | 98 368.6 | 63.1 155 790.8 |
| Masuunit — Masugnar | | 803.1 | 38.1 | 1 305.7 | 61.9 2 108.8 |

| | Käytettyjen raaka-aineiden ja puolivalmisteiden arvo | | | | |
|--|--|------|-------------|-------|--------------------------|
| | Värdet av använda råämnen och halvfabrikat: | | | | |
| | ulkomaisa: | | kotimaisia: | | koko arvo: |
| | 1000-mk. | % | 1000-mk. | % | hela värdet: 1000-mk. |
| Martiniuunit — Martinugnar..... | 9 473.9 | 36.9 | 16 232.0 | 63.1 | 25 705.9 |
| Sähkösulatusuunit — Elektriska smältugnar..... | 105.9 | 9.4 | 1 020.0 | 90.6 | 1 125.9 |
| Kuparinjalostuslaitokset — Kopparförädlingsverk.... | — | — | 482.0 | — | 482.0 |
| Valsstillaitokset — Valsverk..... | 2 670.6 | 6.6 | 38 026.8 | 93.4 | 40 697.4 |
| <i>Konepajat — Mekaniska verkstäder.....</i> | 167 279.2 | 63.7 | 95 138.4 | 36.3 | 262 417.6 |
| <i>Hienempi koneiteollisuus — Finare maskinindustri.....</i> | 770.3 | 36.7 | 1 326.3 | 63.3 | 2 096.6 |
| <i>Kivi-, savi-, lasi-, hiili- ja turveteollisuus — Sten-, ler-, glas-, kol- och torvindustri.....</i> | 25 919.6 | 41.5 | 36 485.1 | 58.5 | 62 404.7 |
| <i>Lasitehtaat — Glasbruk.....</i> | 7 839.5 | 75.6 | 2 529.1 | 24.4 | 10 368.6 |
| <i>Kemiall. valmisteita tuottava teollisuus — Industri för tillverkning av kemiska preparater.....</i> | 26 028.5 | 42.8 | 34 796.5 | 57.2 | 60 825.0 |
| <i>Terva-, öljy-, kumi- ja muu sellainen teollisuus — Tjär-, olja-, gummi- och övrig sådan industri.....</i> | 71 927.1 | 83.3 | 14 413.8 | 16.7 | 86 340.9 |
| <i>Nahka- ja karvateollisuus — Läder- och härindustri.....</i> | 158 325.0 | 55.5 | 126 784.5 | 44.5 | 285 109.5 |
| <i>Nahkatehtaat ja nahkurintyöpajat — Läderfabriker och garverier.....</i> | 105 642.9 | 78.5 | 28 972.1 | 21.5 | 134 615.0 |
| <i>Jalkinetehtaat — Skofabriker.....</i> | 43 463.8 | 33.9 | 84 846.4 | 66.1 | 128 310.2 |
| <i>Kutomateollisuus — Textilindustri.....</i> | 421 532.0 | 74.6 | 143 282.2 | 25.4 | 564 814.2 |
| <i>Villatehtaat — Yllefabriker.....</i> | 81 798.5 | 70.3 | 34 496.2 | 29.7 | 116 294.7 |
| <i>Puuvillatehtaat — Bomullsfabriker.....</i> | 227 261.9 | 99.2 | 1 874.0 | 0.8 | 229 135.9 |
| <i>Pellavatehtaat — Linnefabriker.....</i> | 16 717.2 | 59.5 | 11 370.0 | 40.5 | 28 087.2 |
| <i>Trikoon- ja sukankutomot — Trikot- o. strumpväverier</i> | 16 778.6 | 41.0 | 24 113.9 | 59.0 | 40 892.5 |
| <i>Paperiteollisuus — Pappersindustri.....</i> | 100 804.2 | 12.6 | 701 162.7 | 87.4 | 801 966.9 |
| <i>Puuhiomot ja pahvitehtaat — Träsliperier o. pappfabriker</i> | 2 633.0 | 2.4 | 105 930.3 | 97.6 | 108 563.3 |
| <i>Selluloosatehtaat — Cellulosafabriker.....</i> | 49 111.1 | 16.4 | 249 710.6 | 83.6 | 298 821.7 |
| <i>Paperitehtaat — Pappersbruk.....</i> | 43 108.4 | 12.6 | 299 193.6 | 87.4 | 342 302.0 |
| <i>Puuteollisuus — Träindustri.....</i> | 18 675.1 | 1.2 | 1 480 199.6 | 98.8 | 1 498 874.7 |
| <i>Sahat ja höylämöt — Sågverk och hyvlerier.....</i> | — | — | 1 308 064.9 | 100.0 | 1 308 064.9 |
| <i>Puusep- ja huonekaluteht. — Snickerier o. möbelfabriker</i> | 7 589.4 | 21.0 | 28 582.8 | 79.0 | 36 172.2 |
| <i>Rulla-, rullanemäs- ja nappulatehtaat — Rull-, block- och pinnfabriker.....</i> | 233.9 | 1.1 | 20 590.7 | 98.9 | 20 824.6 |
| <i>Ravinto- ja nautintoaineteollisuus — Närings- och njut- ningsmedelsindustri.....</i> | 954 084.1 | 82.2 | 206 502.2 | 17.8 | 1 160 586.3 |
| <i>Makkaratehtaat — Korvfabriker.....</i> | 3 855.6 | 4.7 | 77 916.9 | 95.3 | 81 772.5 |
| <i>Jauho- ja suurimomyllyt — Mjöl- och grynkvagnar..</i> | 258 417.2 | 90.3 | 27 637.8 | 9.7 | 286 055.0 |
| <i>Leipomot — Bagerier.....</i> | 74 587.2 | 65.7 | 38 921.8 | 34.3 | 113 509.0 |
| <i>Sokeritehtaat — Sockerbruk.....</i> | 280 952.3 | 98.0 | 5 600.6 | 2.0 | 286 552.9 |
| <i>Tupakkatehtaat — Tobaksfabriker.....</i> | 173 616.8 | 87.7 | 24 257.5 | 12.3 | 197 874.3 |
| <i>Valaistus- y. m. teollisuus — Belysnings- m. fl. industrier..</i> | 8 596.6 | 93.0 | 645.4 | 7.0 | 9 242.0 |
| <i>Graafillinen teollisuus — Grafisk industri.....</i> | 4 396.2 | 6.8 | 60 302.8 | 93.2 | 64 699.0 |
| <i>Muu teollisuus — Övrig industri.....</i> | 639.8 | 22.7 | 2 175.8 | 77.3 | 2 815.6 |
| <i>Kaikki teollisuudet — Alla industrier.....</i> | 2 016 399.9 | 40.2 | 3 001 583.9 | 59.8 | 5 017 983.8 |

Tässä suhteessa on maailmansodan puhjettua tavattavissa huomattavia vaihteluita, sillä kun ulkomaalaisten raaka-aineiden ja puolivalmisteiden arvo oli vielä v. 1916 50.3 % ja v. 1917 44.0 %, oli se v. 1918 vain 35.0 %. V. 1919 se oli taasen noussut 48.7 %:iin, laskeakseen taas v. 1920 44.3 %:iin, 1922 40.4 %:iin ja 1923 40.2 %:iin.

I detta avseende ha betydliga växlingar ägt rum efter utbrottet av världskriget, i det värdet av utländska råämnen och halvfabrikat, som ännu år 1916 utgjorde 50.3 % och år 1917 44.0 %, år 1918 var endast 35.0 %. År 1919 steg denna siffra åter till 48.7 %, för att år 1920 åter sjunka till 44.3 % år 1922 till 40.4 % och år 1923 till 40.2 %.

Seuraava taulukko valaisee sitä suhdetta, mikä vallitsee maksettujen työpalkkojen sekä käytettyjen raaka-aineiden ja puolivalmisteiden välillä toiselta puolen sekä valmistusarvon välillä toiselta puolen, t. s. edelliset ilmaistuina prosentteissa valmistusarvosta:

I efterföljande tabell belyses förhållandet mellan utbetalade arbetslöner och värdet av använda råvaror och halvfabrikat å ena sidan samt tillverkningens värde å andra, varvid de förra uttryckas i procent av tillverkningens värde:

| | Palkkaa: | | Raaka-aineiden ja puolivalmist. arvo: | | Valmistusarvo: | |
|--|-------------|------|---------------------------------------|------|------------------------|--|
| | Avlöning: | | Värdet av råämnen och halvfabrikat: | | Tillverkningens värde: | |
| | 1000-mk. | % | 1000-mk. | % | 1000-mk. | |
| Malminnosto — Malmuppföring | 461.8 | 61.6 | -- | -- | 749.5 | |
| Sulatot ja metallien jalostuslaitokset — Smält- och metallförädlingsverk..... | 49 988.8 | 17.2 | 155 790.8 | 53.6 | 290 562.9 | |
| Konepajat — Mekaniska verkstäder..... | 245 038.1 | 35.3 | 262 417.6 | 37.8 | 694 220.9 | |
| Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri | 2 795.5 | 47.3 | 2 096.6 | 35.5 | 5 908.0 | |
| Kivi-, savi-, lasi-, hiili- ja turveteollisuus — Sten-, ler-, glas-, kol- och torvindustri..... | 89 593.6 | 28.4 | 62 404.7 | 19.8 | 315 606.9 | |
| Kemiallisia valmisteita tuottava teollisuus — Industri för tillverkning av kemiska preparater | 23 457.4 | 16.4 | 60 825.0 | 42.4 | 143 319.7 | |
| Terva-, öljy-, kumi- ja muu sellainen teollisuus — Tjär-, olje-, gummi- och övrig sådan industri | 15 833.1 | 9.6 | 86 340.9 | 52.6 | 164 280.9 | |
| Nahka- ja karvateollisuus — Läder- och härindustri..... | 62 913.7 | 14.6 | 285 109.5 | 66.1 | 431 207.2 | |
| Kutomateollisuus — Textilindustri | 181 399.0 | 17.9 | 564 814.2 | 55.8 | 1 012 093.1 | |
| Paperiteollisuus — Pappersindustri..... | 183 076.0 | 11.4 | 801 966.9 | 50.0 | 1 605 364.9 | |
| Puuteollisuus — Träindustri..... | 516 281.2 | 21.7 | 1 498 874.7 | 63.0 | 2 378 010.1 | |
| Ravinto- ja nautintoaineteollisuus — Närings- och njutningsmedelsindustri | 110 532.1 | 6.5 | 1 160 586.3 | 68.3 | 1 699 987.1 | |
| Valaistus y. m. teollisuus — Belysnings- m. fl. industrier.. | 37 696.3 | 16.0 | 9 242.0 | 3.9 | 236 097.2 | |
| Graafillinen teollisuus — Grafisk industri..... | 68 498.1 | 40.2 | 64 699.0 | 37.9 | 170 532.7 | |
| Muu teollisuus — Övrig industri..... | 2 392.6 | 28.5 | 2 815.6 | 33.5 | 8 401.4 | |
| Kaikki teollisuudet — Alla industrier | 1 589 957.3 | 17.4 | 5 017 983.8 | 54.8 | 9 156 342.5 | |

Kuten ylläolevasta näkyy, menot palkkoihin ja raaka-aineisiin olivat eri teollisuudenhaaroissa hyvinkin eri suuret tuotannon bruttoarvoon verraten. Kaikki teollisuudet mukaan ottaen työntekijäin palkat tekivät 17.4 % edellisenä vuonna vain 16.6 %, ja raaka-aineet 54.8 % tuotannon bruttoarvosta eli yhteensä 72.2 %. Vuonna 1913 vastaavat luvut olivat 15.8 % ja 57.9 % eli yhteensä 73.7 %.

Työpaikat ja tuotannon suuruus. Tuotantoarvonsa mukaan jakautuvat teollisuuslaitokset ja niiden työntekijät erikseen kaupungeissa ja maaseudulla seuraavasti:

Såsom av ovanstående framgår, varierade utgifterna för löner och använda råämnen i jämförelse med tillverkningens bruttovärde inom de olika industrigrupperna i hög grad. Då alla industrigrupper medräknas, utgjorde de utbetalade lönerna 17.4 % och råämnena 54.8 % av tillverkningens bruttovärde, eller tillsammans 72.2 %. För år 1913 voro de motsvarande siffrorna 15.8 % och 57.9 % eller tillsammans 73.7 %.

Arbetsställen och tillverkningens storlek. Med hänsyn till tillverkningsvärdet fördela sig arbetsställen och deras arbetare i städerna och på landsbygden sålunda:

| Valmistusarvo: Tillverkningsvärde: | Kaupungit: — Städer: | | Maaseutu: — Landsbygd: | | Koko maa: — Hela landet: | |
|---------------------------------------|----------------------|------------------|------------------------|------------------|--------------------------|--------------------|
| | työpaikk. arbetst. | työnt. arbetare. | työpaikk. arbetst. | työnt. arbetare. | työpaikk. arbetst. | työntek. arbetare. |
| ilmoittamatta — icke angivet | 28 | 1 051 | 56 | 2 304 | 84 | 3 355 |
| alle — under 5 000 mk..... | 1 | 3 | 37 | 38 | 38 | 41 |
| 5 000— 20 000 » | — | — | 95 | 295 | 95 | 295 |
| 20 000— 50 000 » | 4 | 20 | 73 | 309 | 77 | 329 |
| 50 000— 100 000 » | 34 | 177 | 89 | 564 | 123 | 741 |
| 100 000— 500 000 » | 593 | 4 980 | 491 | 5 846 | 1 084 | 10 826 |
| 500 000—1 000 000 » | 322 | 4 927 | 235 | 4 581 | 557 | 9 508 |
| 1 000 000 mk ja enemmän — och mera | 634 | 55 322 | 601 | 62 894 | 1 235 | 118 216 |
| Yhteensä — Summa | 1 616 | 66 480 | 1 677 | 76 831 | 3 293 | 143 311 |

Ensimmäiseen ryhmään, työpaikkoihin, joiden tuotantoarvoa ei ole ilmoitettu, kuuluvat muiden tehtaiden yhteydessä olevat korjaustyöpajat. Ryhmiin, joissa tuotantoarvo on alle 100 000 mk, saattaa kuulua varsin huomattaviakin tehdaslaitoksia, joiden valmistus on jäänyt vähäiseksi sen vuoksi, että ne ovat syystä tai toisesta joutuneet seisomaan suurimman osan vuotta.

Jos vertaa ylläolevia lukuja vastaaviin lukuihin edellisiltä vuosilta, huomaa lukujen säännöllisesti laskevan sellaisten työpaikkojen ryhmissä, joiden tuotantoarvo on 5 000 ja 50 000 markan välillä, kun ne taas ovat sangen runsaasti kohonneet niissä, joiden tuotantoarvo on 1 000 000 markkaa tai sitä enemmän. Tämä riippuu osittain rahan arvon alentumisesta osittain tuotannon lisääntymisestä. Erotukset eri ryhmissä käyvät ilmi seuraavista luvuista:

| Valmistusarvo: Tillverkningsvärde: | Työpaikkoja: — Arbetssällen: | | | Työntekijöitä: — Arbetare: | | |
|---------------------------------------|------------------------------|-------|-------|----------------------------|---------|---------|
| | 1921 | 1922 | 1923 | 1921 | 1922 | 1923 |
| 20 000— 50 000 mk. | 100 | 85 | 77 | 505 | 338 | 329 |
| 50 000— 100 000 » | 205 | 160 | 123 | 1 191 | 982 | 741 |
| 100 000— 500 000 » | 1 252 | 1 253 | 1 084 | 13 165 | 11 530 | 10 826 |
| 500 000—1 000 000 » | 478 | 515 | 557 | 10 102 | 10 184 | 9 508 |
| 1 000 000 mk ja enemmän — och mera | 913 | 1 077 | 1 235 | 92 187 | 106 341 | 118 216 |

Sen seikan valaisemiseksi, montako työntekijää tulee keskimäärin kutakin työpaikkaa kohti edellämäinmainituissa eri ryhmissä, saadaan seuraavat luvut:

| Tuotantoarvo: Tillverkningsvärde: | Työntekij. työp. kohti. Arbetare per arbetsställe. |
|--------------------------------------|---|
| ilmoittamatta — icke angivet. | 39.9 |
| alle — under 5 000 mk | 1.1 |
| 5 000— 20 000 mk | 3.1 |
| 20 000— 50 000 » | 4.3 |
| 50 000—100 000 » | 6.0 |

Työpaikkojen omistajat. Omistajien mukaan jakautuvat teollisuusliikkeet seuraavalla tavalla:

| Omistajat: — Ägare: | Kaupungit: — Städer: | | Maaseutu: — Lands- bygd: | | Koko maa: — Hela landet: | |
|--|------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|
| | työpaikk. arbetsst. | työnt. arbetare. | työpaikk. arbetsst. | työnt. arbetare. | työpaikk. arbetsst. | työnt. arbetare. |
| Yksityiset henkilöt — Enskilda personer. . | 525 | 6 742 | 371 | 6 008 | 896 | 12 750 |
| Osuuskunnat — Andelslag | 81 | 1 330 | 81 | 1 182 | 162 | 2 512 |
| Osake- ja muut yhtiöt — Aktie- och övriga bolag | 921 | 53 376 | 1 180 | 67 526 | 2 101 | 120 902 |
| Kunnat — Kommuner | 61 | 1 373 | 20 | 99 | 81 | 1 472 |
| Valtio — Statsverket | 28 | 3 659 | 25 | 2 016 | 53 | 5 675 |
| Yhteensä — Summa | 1 616 | 66 480 | 1 677 | 76 831 | 3 293 | 143 311 |

Den första gruppen, arbetsställen utan angivet tillverkningsvärde, omfattar reparationsverkstäder i sammanhang med andra fabriker. Till de grupper, inom vilka produktionsvärdet uppgår till mindre än 100 000 mk, höra även en mängd mycket betydande fabriker, vilkas produktion uppgått till en obetydlighet, emedan de av skäl eller annat stått under största delen av året.

Jämför man ovannämnda siffror med motsvarande siffror för föregående år, finner man, att talen regelbundet gått ned för de grupper av arbetsställen, vilkas tillverkning varierar från 5 000 ända till 50 000 mk, medan de betydligt gått upp för de största inrättningarna med ett produktionsvärde överstigande 1 000 000 mk. Detta beror delvis på förhöjningen av prisnivån, men delvis även på ökning av produktionen. Differenserna inom de olika grupperna framgå av följande siffror:

Följande siffror utvisa huru många arbetare i medeltal komma på varje arbetsställe inom här nedan angivna grupper:

| Tuotantoarvo: Tillverkningsvärde: | Työntekij. työp. kohti. Arbetare per arbetsställe. |
|---------------------------------------|---|
| 100 000— 500 000 mk | 10.0 |
| 500 000—1 000 000 » | 17.1 |
| 1 000 000 mk ja enemmän — och mera | 95.8 |
| Kaikki työpaikat — Alla arbetsställen | 43.5 |

Arbetsstälленas ägare. I avseende å ägarne fördela sig arbetsstälлена på följande sätt:

Jos jätämme pois ne verrattain harvat laitokset, jotka kuuluvat osuuskunnille, kunnille ja valtiolle, niin jakautuvat yksityisten henkilöiden sekä osake- ja muiden yhtiöiden omistamat liikkeet eri tuotantoryhmiin seuraavasti:

Utelämnar man de relativt fåtaliga inrättningar, som tillhöra andelslag, kommuner och statsverket, fördela sig de arbetsställena, som ägas av enskilda personer eller av aktie- och övriga bolag, med avseende å tillverkningsvärdet på följande sätt inom olika industrigrupper:

| Tuotantoarvo: Tillverkningsvärde: | Yksityiset henkilöt: Enskilda personer: | | Osake- ja muut yhtiöt: Aktie- och övriga bolag: | |
|--------------------------------------|--|-----------------------------|--|-----------------------------|
| | työpaikkoja. arbetsställena. | työntekijöitä. arbetare. | työpaikkoja. arbetsställena. | työntekijöitä. arbetare. |
| ilmoittamatta — icke angivet | 1 | 27 | 75 | 3 202 |
| alle — under 5 000 mk | 21 | 22 | 11 | 11 |
| 5 000— 20 000 » | 24 | 29 | 58 | 170 |
| 20 000— 50 000 » | 20 | 72 | 44 | 200 |
| 50 000— 100 000 » | 35 | 234 | 65 | 356 |
| 100 000— 500 000 » | 452 | 3 396 | 555 | 6 717 |
| 500 000—1 000 000 » | 172 | 2 277 | 330 | 6 429 |
| 1 000 000 mk ja enemmän — och mera | 171 | 6 693 | 963 | 103 817 |
| Yhteensä — Summa | 896 | 12 750 | 2 101 | 120 902 |

Tästä näkyy osake- ja muiden yhtiöiden sekä yksityisten henkilöiden omistamien liikkeiden eroavaisuus. Samalla kun jälkimäisissä on keskimäärin 14.2 työntekijää, on vastaava luku edellisissä 57.5.

Yksityisten henkilöiden ja yhtiöiden omistamien liikkeiden eroavaisuutta teollisuuslajittain valaisee seuraava taulukko:

Här framträder skillnaden mellan arbetsställena, som ägas av enskilda personer och av aktie- eller andra bolag. Medan de förra i medeltal hava 14.2 arbetare, är motsvarande tal för de senare 57.5.

I följande tabell framträder skillnaden enligt industriart mellan arbetsställena, som ägas av enskilda personer eller av aktie- och övriga bolag:

| Teollisuuslaji. Industriart. | Yksityiset henkilöt. Enskilda personer. | | | Osake- ja muut yhtiöt. Aktie- och övriga bolag. | | |
|--|--|-----------------------------|---|--|-----------------------------|---|
| | Työpaikkoja. Arbetsställena. | Työntekijöitä. Arbetare. | Tuotantoarvo, Tillverkningsvärde, 1 000-mk. | Työpaikkoja. Arbetsställena. | Työntekijöitä. Arbetare. | Tuotantoarvo, Tillverkningsvärde, 1 000-mk. |
| Malminnost — Malmuppföring..... | — | — | — | 2 | 58 | 749.5 |
| Sulatot ja metallien jalostuslaitokset — Smält- och metallförädlingsverk ... | 79 | 689 | 30 178.9 | 88 | 3 731 | 258 884.0 |
| Konepajat — Mekaniska verkstäder.... | 60 | 861 | 33 549.2 | 247 | 13 309 | 504 084.0 |
| Hienoppi koneteollisuus — Finare maskinindustri | 4 | 72 | 2 670.0 | 4 | 104 | 3 238.0 |
| Kivi-, savi-, lasi-, hiili- ja turveteollisuus — Sten-, ler-, glas-, kol- och torvindustri | 75 | 1 014 | 31 205.4 | 176 | 8 073 | 282 156.6 |
| Kemiallisia valmisteita tuottava teoll... — Ind. för tillv. av kemiska preparater | 10 | 238 | 14 686.9 | 39 | 1 627 | 90 532.0 |
| Terva-, öljy-, kumi- y. m. s. teollisuus — Tjär-, olje-, gummi- o. övr. säd. industri | 14 | 72 | 4 954.9 | 69 | 1 175 | 159 027.3 |
| Nahka- ja karvateollisuus — Läder- och härindustri | 35 | 642 | 53 356.2 | 92 | 4 509 | 373 402.4 |
| Kutomateollisuus — Textilindustri ... | 102 | 1 896 | 93 589.9 | 176 | 18 072 | 911 007.3 |
| Paperiteollisuus — Pappersindustri | 19 | 449 | 17 704.2 | 160 | 16 483 | 1 582 818.1 |
| Puuteollisuus — Träindustri | 221 | 4 523 | 207 122.4 | 481 | 41 804 | 2 075 630.2 |
| Ravinto- ja nautintoaineteollisuus — Närings- och njutningsmedelsindustri | 188 | 1 815 | 273 166.5 | 200 | 6 716 | 1 249 767.1 |
| Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteol- lisuus — Belysnings-, kraftövertörings- och vattenledningsindustri | 59 | 77 | 1 400.2 | 222 | 1 419 | 119 540.6 |
| Graafillinen teollisuus — Grafisk industri | 20 | 288 | 8 547.4 | 135 | 3 692 | 144 194.1 |
| Edellisiin kuulumaton teollisuus — Till föregående ej hänförlig industri | 10 | 114 | 3 118.2 | 10 | 130 | 5 283.2 |
| Yhteensä — Summa | 896 | 12 750 | 775 250.3 | 2 101 | 120 902 | 7 760 314.4 |

Osuuskuntien, kuntien ja valtion merkitys teollisuustoiminnan harjoittajina on varsin vähäinen, kuten seuraavat luvut osoittavat:

Synnerligen ringa är andelslagens, kommunernas samt statsverkets betydelse inom den industriella produktionen, vilket framgår av följ. siffror:

| Teollisuuslaji. Industriart. | Osuuskunnat. - Andelslag. | | | Kunnat. - Kommuner. | | | Valtio. - Statsverket. | | |
|---|--------------------------------|-----------------------------|---|--------------------------------|-----------------------------|---|--------------------------------|-----------------------------|---|
| | Työpaikkoja. Arbetsställen. | Työntekijöitä. Arbetare. | Tuotantoarvo, Tillverknin- gens värde, 1 000-mk. | Työpaikkoja. Arbetsställen. | Työntekijöitä. Arbetare. | Tuotantoarvo, Tillverknin- gens värde, 1 000-mk. | Työpaikkoja. Arbetsställen. | Työntekijöitä. Arbetare. | Tuotantoarvo, Tillverknin- gens värde, 1 000-mk. |
| Sulatot ja metallien jalostuslaitokset — Smält- och metallförädlingsverk . . . | 1 | 31 | 1 500.0 | — | — | — | — | — | — |
| Konepajat — Mekaniska verkstäder . . | 11 | 152 | 3 006.1 | 10 | 143 | 7 972.4 | 23 | 3 199 | 145 609.2 |
| Kivi-, savi-, lasi-, hiili- ja turveteollisuus — Sten-, ler-, glas-, kol- o. torvindustri | 14 | 257 | 1 743.6 | 4 | 23 | 220.0 | 3 | 39 | 281.3 |
| Kemiallisia valmisteita tuottava teoll. — Ind. för tillv. av kemiska preparater | 3 | 300 | 16 447.2 | — | — | — | 3 | 177 | 21 653.6 |
| Terva-, öljy-, kumi- y. m. s. teollisuus — Tjär-, olje-, gummi- o. övr. såd. industri | 1 | 20 | 298.7 | — | — | — | — | — | — |
| Nahka- ja karvateoll. — Läder- o. härind. | 7 | 81 | 4 448.6 | — | — | — | — | — | — |
| Kutomateollisuus — Textilindustri. . . | 6 | 158 | 7 263.1 | 1 | 121 | 232.8 | — | — | — |
| Paperiteollisuus — Pappersindustri . . . | 3 | 59 | 3 885.3 | — | — | — | 1 | — | 957.3 |
| Puuteollisuus — Träindustri. | 24 | 499 | 30 355.2 | 5 | 80 | 5 308.8 | 8 | 1 673 | 59 593.5 |
| Ravinto- ja nautintoaineteollisuus — Närings- och njutningsmedelindustri | 57 | 826 | 123 225.0 | — | — | — | 4 | 162 | 53 828.5 |
| Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohto- teollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenledningsindustri. . | 28 | 49 | 2 187.2 | 61 | 1 105 | 108 050.3 | 8 | 59 | 4 918.9 |
| Graaflininen teollisuus — Grafisk industri | 7 | 80 | 4 337.7 | — | — | — | 3 | 366 | 13 453.5 |
| Yhteensä — Summa | 162 | 2 512 | 198 697.7 | 81 | 1 472 | 121 784.3 | 53 | 5 675 | 300 295.8 |

Eri omistajaryhmien merkitystä teollisuudessamme valaisee yllä olevien absoluuttisten lukujen lisäksi seuraava taulukko, josta teollisuuslajittain käy ilmi, montako prosenttia kussakin omistajaryhmässä työntekijäin luku oli työntekijäin koko määrästä sekä montako prosenttia valmistusarvo oli valmistuksen koko arvosta.

De särskilda ägargruppernas betydelse för vår industri belyses av ovanstående absoluta siffror samt dessutom av följande tabell, vilken utvisar huru många procent de särskilda gruppernas arbetarantal utgjorde av hela arbetarantalet och huru många procent deras tillverkningsvärde utgjorde av tillverkningens hela värde inom de olika industrigrenarna.

| Teollisuuslaji. Industriart. | Työntekijät %:na työpaikoissa, joita omistivat: | | | | | Yhteensä. Summa. | Tuotannon bruttoarvo %:na työpaikoissa, joita omistivat: | | | | | Yhteensä. Summa. |
|---|---|--|-----------------------|---------|----------------------------|---------------------|---|--|-----------------------|---------|---------------------------|---------------------|
| | Arbetare i % vid arbetsställen, som ägdes av: | Yksityiset henkilöt. enskilda personer. | aktie- o. övr. bolag. | yhtiöt. | osuuskunnat. andelslag. | | Tillverkningsens bruttovärde i % vid arbetsställen, som ägdes av: | Yksityiset henkilöt. enskilda personer. | aktie- o. övr. bolag. | yhtiöt. | osuuskunnat. kommuner. | |
| Malminnostot — Malmuppföring | — | 100.0 | — | — | — | 100.0 | — | 100.0 | — | — | — | 100.0 |
| Sulatot ja metallien jalostuslaitokset — Smält- och metallförädlingsverk | 15.5 | 83.8 | 0.7 | — | — | 100.0 | 10.4 | 89.1 | 0.5 | — | — | 100.0 |
| Konepajat — Mekaniska verkstäder | 4.9 | 75.3 | 0.9 | 0.8 | 18.1 | 100.0 | 4.8 | 72.6 | 0.4 | 1.2 | 21.0 | 100.0 |
| Hienoppi koneeteollisuus — Finare maskinindustri | 40.9 | 59.1 | — | — | — | 100.0 | 45.2 | 54.8 | — | — | — | 100.0 |
| Kivi-, savi-, lasi-, hiili- ja turveteollisuus — Sten-, ler-, glas-, kol- o. torvindustri. . | 10.8 | 85.8 | 2.7 | 0.3 | 0.4 | 100.0 | 9.9 | 89.4 | 0.5 | 0.1 | 0.1 | 100.0 |
| Kemiallisia valmisteita tuottava teollisuus — Industri för tillverkn. av kemiska preparater | 10.2 | 69.5 | 12.8 | — | 7.5 | 100.0 | 10.2 | 63.2 | 11.5 | — | 15.1 | 100.0 |
| Terva-, öljy-, kumi- j. m. s. teollisuus — Tjär-, olje-, gummi- o. övr. sådan industri | 5.7 | 92.7 | 1.6 | — | — | 100.0 | 3.0 | 96.8 | 0.2 | — | — | 100.0 |
| Nahka- ja karvateollisuus — Läder- och härindustri | 12.3 | 86.2 | 1.5 | — | — | 100.0 | 12.4 | 86.6 | 1.0 | — | — | 100.0 |
| Kutomateollisuus — Textilindustri. | 9.4 | 89.2 | 0.8 | 0.6 | — | 100.0 | 9.3 | 90.0 | 0.7 | [0.02] | — | 100.0 |
| Paperiteollisuus — Pappersindustri | 2.6 | 97.0 | 0.4 | — | — | 100.0 | 1.1 | 98.6 | 0.2 | — | 0.1 | 100.0 |

| Teollisuuslaji. Industriart. | Työntekijät %:na työpaikoissa, joita omistivat: Arbetare i % vid arbetsställen, som ägdes av: | | | | | Yhteensä. Summa. | Tuotannon bruttoarvo %:na työpaikoissa, joita omistivat: Tillverkningsens bruttovärde i %, vid arbetsställen, som ägdes av: | | | | | Yhteensä. Summa. |
|---|--|-----------------------|------------|------------------------|-----------------------|---------------------|--|--|-----------------------|------------|------------------------|---------------------|
| | Yksityiset henkitt. enskilda personer. | aktie- o. övr. bolag. | yhtiöt. | osuskunnat. andelslag. | osuskunnat. kommuner. | | valtio. statsverket. | Yksityiset henkitt. enskilda personer. | aktie- o. övr. bolag. | yhtiöt. | osuskunnat. andelslag. | |
| Puuteollisuus — Träindustri..... | 9.3 | 86.1 | 1.0 | 0.2 | 3.4 | 100.0 | 8.7 | 87.3 | 1.3 | 0.2 | 2.5 | 100.0 |
| Ravinto- ja nautintoaineteollisuus — Närings- och njutningsmedelsindustri..... | 19.1 | 70.5 | 8.7 | — | 1.7 | 100.0 | 16.1 | 73.5 | 7.2 | — | 3.2 | 100.0 |
| Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus — Belysnings-, kraftöverförings- och vattenledningsindustri..... | 2.8 | 52.4 | 1.8 | 40.8 | 2.2 | 100.0 | 0.6 | 50.6 | 0.9 | 45.8 | 2.1 | 100.0 |
| Graafillinen teollisuus — Grafisk industri.. | 6.5 | 83.4 | 1.8 | — | 8.3 | 100.0 | 5.0 | 84.6 | 2.5 | — | 7.9 | 100.0 |
| Edellisiin kuulumaton teollisuus — Till föregående ej hänförlig industri..... | 46.8 | 53.2 | — | — | — | 100.0 | 37.1 | 62.9 | — | — | — | 100.0 |
| Kaikki teollisuudet — Alla industrier | 8.9 | 84.4 | 1.8 | 1.0 | 3.9 | 100.0 | 8.5 | 84.7 | 2.2 | 1.3 | 3.3 | 100.0 |

Nämä subdeluvut osoittavat, että osake- ja muiden yhtiöiden rinnalla muut yrittäjäryhmät valtakunnan teollisuudessa ovat varsin vähäpätöisiä. Teollisuustyöväen koko määrästä tuli yhtiöiden osalle 84.4 % ja koko teollisuustuotannon bruttoarvosta 84.7 %. Vastaavat luvut vuodelta 1913 olivat 77.5 ja 81.5 %.

Av dessa proportionstal framgår, att i jämförelse med aktie- och andra bolag de övriga företagsgrupperna inom landets industri äro av särdeles ringa betydelse. Av hela antalet industriarbetare kom på aktiebolagens del 84.4 % och av hela industritillverkningens bruttovärde 84.7 %. För år 1913 voro de motsvarande siffrorna 77.5 och 81.5 %.

Työntekijät. Työntekijäin todellinen lukumäärä koko maassa neljännesvuosittain oli:

| | Miehiä: — Män: | | Naisia: — Kvinnor: | | Yhteensä: — Summa | |
|------------------------------------|----------------|------------------|--------------------|------------------|-------------------|------------------|
| | luku. antal. | muutos. ändring. | luku. antal. | muutos. ändring. | luku. antal. | muutos. ändring. |
| 1 p:nä tammik. — den 1 januari.... | 84 294 | — | 45 835 | — | 130 129 | — |
| 1 » huhtik. — » 1 april..... | 90 302 | + 7.1 % | 48 477 | + 5.8 % | 138 779 | + 6.6 % |
| 1 » heinäk. — » 1 juli..... | 97 478 | + 7.9 » | 53 784 | + 10.9 » | 151 262 | + 9.0 » |
| 1 » lokak. — » 1 oktober.... | 90 067 | — 7.6 » | 49 897 | — 7.2 » | 139 964 | — 7.5 » |

Arbetarne. Det verkliga antalet arbetare kvartalsvis i hela landet var:

Vastaavat luvut kaupungeissa ja maaseudulla olivat:

För städer och landsbygd var antalet arbetare:

| | Kaupungit: — Städer: | | Maaseutu: — Landsbygd: | |
|------------------------------------|----------------------|------------------|------------------------|------------------|
| | luku. antal. | muutos. ändring. | luku. antal. | muutos. ändring. |
| 1 p:nä tammik. — den 1 januari.... | 62 145 | — | 67 984 | — |
| 1 » huhtik. — » 1 april..... | 65 810 | + 5.9 % | 72 969 | + 7.3 % |
| 1 » heinäk. — » 1 juli..... | 68 713 | + 4.4 » | 82 549 | + 13.1 » |
| 1 » lokak. — » 1 oktober.... | 67 443 | — 1.8 » | 72 521 | — 12.1 » |

Työntekijäin ikäsuhteita valaisevat seuraavat luvut:

| | miehet: — män: | | naiset: — kvinnor: | | kaikki työnt.: — alla arbetare: | |
|--------------------------------------|----------------|---------|--------------------|---------|---------------------------------|---------|
| alle 15 vuoden — under 15 år..... | 508 | 0.5 % | 240 | 0.5 % | 748 | 0.5 % |
| 15—17 vuotiaat — 15—17 år..... | 6 091 | 6.6 » | 3 924 | 7.8 » | 10 015 | 7.0 » |
| 18 v. täyttäneet — fyllda 18 år | 86 253 | 92.9 » | 46 295 | 91.7 » | 132 548 | 92.5 » |
| Yhteensä — Summa | 92 852 | 100.0 % | 50 459 | 100.0 % | 143 311 | 100.0 % |

Meillä voidaan havaita huomattava lisäys naispuolisen työvoiman käyttämisessä, kun erinäisillä aloilla on turvauttu naispuoliseen työvoimaan suuremmissa määrässä kuin aikaisemmin. V. 1913 oli näet naistyöläisiä vain 27.8 %, mutta jo v. 1916 31.4 ja v. 1923 35.2 %.

Vuodesta 1922 18 vuotta nuorempien työntekijäin absoluuttinen luku on lisääntynyt 9 546 henkilöstä 10 763:een, ja suhteellinen luku noussut 7.2 %:sta 7.5 %:iin, jolloin prosenttiluku on otettu työntekijäin koko luvusta.

Mootorit. Voimakoneita esittävä taulu (Taulu 3) on v. 1920 kokonaan uusittu. Siitä huolimatta primäärिमootorien lukua ja voimamäärää koskevat tiedot ovat verrannollisia aikaisempien vuosien tietojen kanssa. Sen sijaan aikaisemmilta vuosilta ei ole olemassa tietoja siitä, suuriko määrä tästä voimasta käytti suoranaisesti tehdaskoneita ja suuriko osa siitä tarvittiin sähkögeneraattorien käyttöön.

Primäärivoima v. 1923 ja lähinnä edellisinä vuosina käy ilmi seuraavasta:

Arbetarnes åldersfördelning belyses av följande siffror:

Hos oss kan en icke obetydlig ökning av den kvinnliga arbetskraften iakttagas, i det att inom vissa branscher kvinnlig arbetskraft anlitas i högre grad än tidigare. År 1913 utgjorde nämligen antalet kvinnliga arbetare endast 27.8 %, men redan år 1916 31.4 % och år 1923 35.2 %.

Det absoluta antalet arbetare under 18 år har från år 1922 ökat från 9 546 personer till 10 763 och deras relativa antal stigit från 7.2 % till 7.5 %, varvid procenttalet beräknats av arbetarnes hela antal.

Motorer. Tabellen rörande användningen av kraftmaskiner (Tabell 3) har år 1920 helt och hållet förändrats. Det oaktat kunna uppgifterna över antalet primärmotorer och deras drivkraft jämföras med uppgifterna från tidigare år. Däremot förefinnas icke uppgifter för tidigare år över den del av drivkraften, som användes I: o för direkt drift av fabriksmaskiner och II: o för drift av elektricitetsgeneratorer.

Storleken av den primära drivkraften år 1923 och under de närmast föregående åren framgår av följande siffror:

| Vuosii. År. | Vesimootoreita. Vattenmotorer. | | | | Höyrymootoreita. Ångmotorer. | | | | Kaasu- ja öljymootoreita. Gas- och oljemotorer. | | Yhteensä teh. hv. Summa eff. hk. |
|----------------|-----------------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|---------------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|--|----------------------|---|
| | Vesipyöriä Vattenhjul | | Turbiineita Turbiner | | Mäntäkoneita Kolvmaskiner | | Turbiineita Turbiner | | luku. antal. | teh. hv. eff. hk. | |
| | luku. antal. | teh. hv. eff. hk. | luku. antal. | teh. hv. eff. hk. | luku. antal. | teh. hv. eff. hk. | luku. antal. | teh. hv. eff. hk. | | | |
| 1913 | 1 025 | 9 978 | 1 661 | 133 679 | 1 692 | 104 209 | 113 | 26 407 | 329 | 8 800 | 283 073 |
| 1916 | 828 | 8 724 | 1 779 | 156 049 | 1 460 | 97 794 | 119 | 44 611 | 437 | 11 451 | 318 629 |
| 1917 | 678 | 10 542 | 1 658 | 153 884 | 1 328 | 94 225 | 136 | 53 516 | 361 | 11 686 | 323 853 |
| 1918 | 672 | 7 636 | 1 720 | 151 024 | 1 245 | 86 953 | 142 | 48 596 | 433 | 12 079 | 306 288 |
| 1919 | 542 | 5 977 | 1 541 | 161 382 | 1 335 | 91 901 | 126 | 55 962 | 640 | 15 595 | 330 817 |
| 1920 | 19 | 432 | 696 | 144 108 | 1 132 | 93 356 | 141 | 73 236 | 276 | 12 461 | 323 593 |
| 1921 | 31 | 589 | 921 | 169 535 | 1 208 | 99 859 | 136 | 88 226 | 282 | 14 639 | 372 848 |
| 1922 | 40 | 979 | 882 | 190 373 | 1 207 | 104 199 | 152 | 104 519 | 332 | 14 569 | 414 639 |
| 1923 | 26 | 599 | 867 | 195 351 | 1 185 | 102 079 | 159 | 116 606 | 227 | 13 834 | 428 469 |

Voimakoneiden hevosvoimamäärä on v. 1920 edelliseen vuoteen verraten vähentynyt. Tämä johtuu siitä, että tänä vuonna on veromyllyt jätetty tilastosta pois. Taulukko osoittaa, että myllyjen voimakoneet olivat pääasiassa vesimootoreita, vieläpä suureksi osaksi alkeellisinta lajia, nim. vesipyöriä.

Drivkraftens storlek i hästkrafter har år 1920 i jämförelse med föregående år undergått en minskning. Detta beror på att tullmjölkvarnarna år 1920 bortlämnats ur statistiken. Tabellen utvisar, att kraftmaskinerna vid kvarnarna till största delen utgjordes av vattenmotorer, till betydande del av primitivaste slag, d. v. s. vattenhjul.

Yleiskuvan primäärivoiman käytöstä sekä sähkömoottorien voimamäärästä antavat teollisuuslajittain seuraavat, tehokkaiden hevosvoimien määriä ilmaisevat luvut.

En bild av användningen av den primära drivkraften samt drivkraftens storlek hos de elektriska motorerna inom de olika industrigränarna erhålles av följande siffror, som utvisa effektiva hästkrafter.

| Teollisuuslaji. Industriart. | Primäärimoottoreita on käytetty Av primärmotoreina hava använts | | | | | | | | Sähkömoottorit. Elektriska motorer. | Voima, joka välittömästi käytetään tehdaskoneita. Drivkraft för omedelbar drift av fabriksmaskiner. |
|---|--|--|--|-------------------|--|--|---|-------------------|--|---|
| | koneiden välittömään käyttöön för omedelbar drift av maskiner | | | | sähkögeneraattorien käyttöön för drivande av elektricitetsgeneratorer | | | | | |
| | vesipöytä ja turbiineita, vattenhjul o. turbiiner. | höyrykoneita ja turbiineita, ångmaskiner o. turbiiner. | öljy- ja kaasumoottoreita, olje- och gasmotorer. | ylhteensä, summa. | vesipöytä ja turbiineita, vattenhjul o. turbiiner. | höyrykoneita ja turbiineita, ångmaskiner o. turbiiner. | öljy- ja kaasumoottoreita, olje- o. gasmotorer. | ylhteensä, summa. | | |
| Malminnosto — Malmuppfodr. | — | 150 | — | 150 | — | — | — | — | 287 | 437 |
| Sulatot ja metallien jalost. lait. | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| — Smält- o. metallförädl. verk. | 2 329 | 2 627 | 172 | 5 128 | 4 789 | 295 | 660 | 5 744 | 7 089 | 12 217 |
| Konepajat — Mek. verkstäder.. | 209 | 1 131 | 274 | 1 614 | 1 421 | 1 579 | 1 755 | 4 755 | 22 755 | 24 369 |
| Hienompi koneteollisuus — Finare maskinindustri | — | 25 | — | 25 | — | — | — | — | 105 | 130 |
| Kivi-, savi-, lasi-, hiili- ja turveteollisuus — Sten-, ler-, glas-, kol- o. torvindustri | 100 | 3 530 | 567 | 4 197 | 150 | 410 | 123 | 683 | 12 537 | 16 734 |
| Kemiallinen teollisuus — Kemisk industri | 55 | 626 | 81 | 762 | 2 605 | 989 | 25 | 3 619 | 2 292 | 3 054 |
| Terva-, öljy- y. m. s. teollisuus — Tjär-, olje- o. ö. s. industri.. | 150 | 373 | 189 | 712 | — | 14 | 50 | 64 | 2 180 | 2 892 |
| Nahka- ja karvateollisuus — Läder- o. hårindustri | 90 | 857 | 18 | 965 | 50 | 300 | — | 350 | 4 871 | 5 836 |
| Kutomateollisuus — Textilind. | 2 760 | 7 881 | 118 | 10 759 | 5 644 | 11 531 | 390 | 17 565 | 19 031 | 29 790 |
| Paperiteollisuus — Pappersind. | 70 574 | 9 936 | 30 | 80 540 | 7 562 | 13 758 | — | 21 320 | 74 288 | 154 828 |
| Puuteollisuus — Träindustri .. | 3 697 | 42 398 | 968 | 47 063 | 715 | 13 138 | 520 | 14 373 | 38 838 | 85 901 |
| Ravinto- ja nautintoaineteoll. — Närings- o. njutningsmed. ind. | 428 | 4 008 | 566 | 5 002 | 395 | 2 450 | 800 | 3 645 | 11 020 | 16 022 |
| Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteoll. — Belysnings-, kraftöverförings- o. vattenledningsindustri | 225 | 571 | 234 | 1 030 | 91 977 | 99 998 | 6 289 | 198 264 | 33 267 | 34 297 |
| Graafillinen teollisuus — Graafisk industri | — | 10 | 5 | 15 | — | 100 | — | 100 | 3 338 | 3 353 |
| Edellisiin kuulumaton teoll. — Industri, som ej är att hänföras till föregående grupper | 25 | — | — | 25 | — | — | — | — | 195 | 220 |
| Kaikki teollisuud. — Alla industr. | 80 642 | 74 123 | 3 222 | 157 987 | 115 308 | 144 562 | 10 612 | 270 482 | 232 093 | 390 080 |

Työpaikkojen tuotantoarvot ja työntekijät. Työpaikat on entisen julkaisun taulussa 10 jaettu sekä tuotantoarvon että työntekijäin lukumäärän mukaan, mikäli on ollut mahdollista. Tällaista jakoa ei kuitenkaan voida aina toimittaa, sillä eräissä tapauksissa on kahdesta työpaikasta ilmoitettu osittain työntekijät yhteisesti, osittain työntekijät ja tuotantoarvo yhteisesti. Sentähden kuskakin alla luetellussa ryhmässä on työpaikkojen yhteissumma yhteenlaskettavien summaa jonkin verran suurempi. Samasta syystä ei eri ryhmien prosenttilukujen summakaan ole 100.0, vaan vähän pienempi, ja osoittaa puuttuva prosenttiluku puuttuvia työpaikkoja.

Arbetsställetnas tillverkningsvärde och antalet arbetare. En fördelning av arbetsställetna både efter tillverkningsvärdet och antalet arbetare har verkställtts i tabell 10 i den föregående publikationen, såvitt sådant varit möjligt. En sådan fördelning är icke alltid genomförbar, i det att i vissa fall dels arbetarne, dels såväl arbetarne som tillverkningsvärdet uppgivits gemensamt för tvänne arbetsstället. Därför är i var och en av nedan upptagna grupper antalet arbetsstället något större än addendernas summa. Av samma orsak utgör icke heller procenttalens summa i varje grupp 100.0, utan något mindre, varvid det resterande procenttalet hänför sig till det resterande antalet arbetsstället.

| Tnotantoarvo: — Tillverkningsvärde: | Työntekijöitä: — Arbetare: | Työpaikkoja: — Arbetställena: | | |
|---|---------------------------------|-------------------------------|-------|---------------|
| | | luku. antal. | % | kaikki. alla. |
| Ilmoittamatta: — Icke angivet: | alle 10 — färre än 10 | 13 | 15.5 | |
| | 10—100 | 64 | 76.2 | |
| | 100—500 | 7 | 8.3 | 84 |
| alle — under 5 000 mk: | alle 10 — färre än 10 | 38 | 100.0 | 38 |
| 5 000— 20 000 mk: | alle 10 — färre än 10 | 92 | 96.8 | |
| | 10—100 | 2 | 2.1 | 95 |
| 20 000— 50 000 mk: | alle 10 — färre än 10 | 63 | 81.8 | |
| | 10—100 | 10 | 13.0 | 77 |
| 50 000—100 000 mk: | alle 10 — färre än 10 | 102 | 82.9 | |
| | 10—100 | 21 | 17.1 | 123 |
| 100 000—500 000 mk: | alle 10 — färre än 10 | 682 | 62.9 | |
| | 10—100 | 372 | 34.3 | |
| | 100—500 | 5 | 0.5 | 1 084 |
| 500 000 mk ja enemmän — och däröver: | alle 10 — färre än 10 | 267 | 14.9 | |
| | 10—100 | 1 162 | 64.8 | |
| | 100—500 | 293 | 16.4 | |
| | 500—1 000 | 27 | 1.5 | |
| | 1 000 ja enemmän — och flere.. | 4 | 0.2 | 1 792 |
| Kaikki työpaikat: — Alla arbetsställen: | alle 10 — färre än 10 | 1 257 | 38.2 | |
| | 10—100 | 1 631 | 49.5 | |
| | 100—500 | 305 | 9.3 | |
| | 500—1 000 | 27 | 0.8 | |
| | 1 000 ja enemmän — och flere .. | 4 | 0.1 | 3 293 |

Toiminnassa sattuneet keskeytykset. Työpaikoissa sattuneet keskeytykset jakautuvat seuraavasti eri teollisuusryhmien kesken:

Avbrott i verksamheten. De avbrott i arbetet, som ägt rum vid arbetsställena, fördela sig på industrigrupperna på följande sätt:

| | Työpaikkoja, joissa on sattunut seisauksia: Arbetställena med avbrott: | | |
|---|--|--|---------------|
| | luku. antal. | %:na kaikkista. Seisauksia. % av alla. | Antal avbrott |
| Malminnosto — Malmuppföring | 1 | 50.0 | 1 |
| Sulatot ja metallien jalostuslaitokset — Smält- och metallförädlingsverk | 12 | 7.1 | 15 |
| Konepajat — Mekaniska verkstäder | 16 | 4.6 | 18 |
| Hienempi koneteollisuus — Finare maskinindustri | 1 | 12.5 | 1 |
| Kivi-, savi-, lasi- hiili- ja turveteollisuus — Sten-, ler-, glas-, kol- och torvindustri | 106 | 39.0 | 111 |
| Niistä tilitehtaissa — Därav vid tegelbruk | 56 | 52.8 | 60 |
| Kemiallisia valmisteita tuottava teollisuus — Industri för tillverkning av kemiska preparater | 19 | 34.5 | 22 |
| Terva-, öljy-, kumi- ja muu sellainen teollisuus — Tjär-, oljegummi- och övrig sådan industri | 27 | 32.1 | 28 |
| Nahka- ja karvateollisuus — Läder- och hårindustri | 12 | 9.0 | 12 |
| Kutomateollisuus — Textilindustri | 36 | 12.6 | 41 |
| Paperiteollisuus — Pappersindustri | 18 | 9.8 | 20 |
| Puuteollisuus — Träindustri | 315 | 42.6 | 387 |
| Niistä sahoissa ja höyläämöissä — Därav vid sågverk och hyvlerier | 284 | 58.1 | 352 |
| Ravinto- ja nautintoaineteollisuus — Närings- och njutningsmedelsindustri | 45 | 10.0 | 50 |
| Valaistus- y. m. teollisuus — Belysnings- m. fl. industrier .. | 129 | 34.1 | 129 |
| Graafillinen teollisuus — Grafisk industri | 3 | 1.8 | 3 |
| Edellisiin ryhmiin kuulumaton teollisuus — Industri, som ej är att hänföras till föregående grupper | 2 | 10.0 | 2 |
| Yhteensä — Summa | 742 | 22.5 | 840 |

Pituutensa mukaan jakautuvat työnkeskeytykset seuraavasti:

Med avseende å varaktigheten fördela sig avbrotten på följande sätt:

| | luku. antal. | % |
|---|-----------------|-------|
| Vähemmän kuin yhden viikon — Kortare tid än en vecka .. | 20 | 2.4 |
| 1—2 viikkoa — veckor | 73 | 8.7 |
| 2 viikkoa—kuukausi — 2 veckor—1 månad | 82 | 9.8 |
| 1—2 kuukautta — månader | 176 | 20.9 |
| 2—3 » » | 101 | 12.0 |
| 3—4 » » | 124 | 14.8 |
| 4—5 » » | 76 | 9.0 |
| 5—6 » » | 66 | 7.8 |
| 6—9 » » | 103 | 12.3 |
| 9—12 » » | 19 | 2.3 |
| Yhteensä — Summa | 840 | 100.0 |

Sattuneiden työnseisausten syyksi on ilmoitettu:

Orsakerna till de timade avbrotten hava uppgivits vara:

| | v. år. 1919 | | v. år. 1920 | | v. år. 1921 | | v. år. 1922 | | v. år. 1923 | |
|--|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|
| | luku. antal. | % | luku. antal. | % | luku. antal. | % | luku. antal. | % | luku. antal. | % |
| Sopimaton vuodenaika — Olämplig årstid | 75 | 11.9 | 153 | 14.9 | 119 | 12.3 | 62 | 6.9 | 123 | 14.6 |
| Sopimaton vedenkorkeus — Olämpligt vattenstånd | 16 | 2.5 | 49 | 4.8 | 52 | 5.4 | 36 | 4.0 | 19 | 2.3 |
| Tulipalo — Eldsvåda..... | 15 | 2.4 | 18 | 1.8 | 16 | 1.6 | 30 | 3.4 | 14 | 1.7 |
| Korjaukset — Reparationer | 116 | 18.4 | 226 | 22.0 | 221 | 22.8 | 221 | 24.8 | 208 | 24.8 |
| Työnseisaukset — Arbetsinställelser | 10 | 1.6 | 139 | 13.5 | 24 | 2.5 | 41 | 4.7 | 51 | 6.1 |
| Vararikko — Konkurs | — | — | 1 | 0.1 | 1 | 0.1 | 1 | 0.1 | 3 | 0.3 |
| Raaka-aineen puute — Brist på råvara.... | 186 | 29.5 | 184 | 17.9 | 148 | 15.3 | 200 | 22.4 | 157 | 18.7 |
| Työn puute — Brist på arbete..... | 25 | 3.9 | 83 | 8.1 | 273 | 28.1 | 153 | 17.1 | 200 | 23.8 |
| Muut syyt — Övriga orsaker..... | 188 | 29.8 | 173 | 16.9 | 116 | 11.9 | 148 | 16.6 | 65 | 7.7 |
| Yhteensä — Summa | 631 | 100.0 | 1026 | 100.0 | 970 | 100.0 | 892 | 100.0 | 840 | 100.0 |

Vuodelle 1919 on kuvaavaa, että raaka-aineen puute on aiheuttanut varsin huomattavan määrän seisaus (29.5 %). V. 1920 taas suhteellisesti suurimman määrän keskeytyksiä ovat korjaukset aiheuttaneet (22.0 %). Sama on laita v. 1922 sekä myöskin v. 1923. Myöskin työn puute on ollut viimeksi mainittuna vuonna suuressa määrin lisäämässä seisausten lukua.

Helsingissä, Kauppa- ja Teollisuushallituksen Tilastotoimistossa, marraskuulla 1924.

För år 1919 är kännetecknande, att brist på råvara då förorsakade ett betydligt antal avbrott (29.5 %). År 1920 har åter det relativt största antalet avbrott i verksamheten förorsakats av reparationer (22.0 %). Detsamma är fallet år 1922 samt år 1923. Även brist på arbete har under sistnämnda år i hög grad förökat avbrottens antal.

Helsingfors, å Handels- och Industristyrelsens Statistiska byrå, i november 1924.

Vilho Annala.

Aakkosellinen

luettelo tilastossa selostetuista erilaaisista tehtaista.

Förteckning

över i föreliggande statistik redovisade olika slag av fabriker.

| Teollisuuslajit. | Tilastollisen ryhmän numero. | Industrislag. | Nummer i den statistiska grupperingen. |
|-------------------------------------|------------------------------|--|--|
| Ajokalutehtaat | XV 1 | Ammunitionsfabriker | II 14 |
| Ampumatarvetehtaat | II 14 | Asbestfabriker | V 4 |
| Asbestitehtaat | V 4 | Asfaltgjuterier | V 13 |
| Asfalttitehtaat | V13 | Bagerier | XII 7 |
| Dynamiittitehtaat | VI 7 | Bandväverier | IX 6 |
| Eristysainetehtaat | V 15 | Benmjölsfabriker och -stampar | VI 5 |
| Galvanoimistehtaat | II 16 | Bleck-, plåt- och kopparslagerier | II 11 |
| Halkosahat | XI 2 | Bokbinderier | X 7 |
| Hansikastehtaat | VIII 3 | Boktryckerier | XIV 1 |
| Harja- ja sivellintehtaat | VIII 7 | Bomullsfabriker | IX 4 |
| Hartsitehtaat | VII 2 | Borst- och penselfabriker | VIII 7 |
| Hattutehtaat | IX 18 | Cellulosafabriker | X 3 |
| Hiilihappotehtaat | VI 2 | Cementfabriker | V 12 |
| Hiivatehtaat | XII 20 | Cement- och asfaltgjuterier samt tillverkning av konstgjord sten | V 13 |
| Hillo- ja mehutehtaat | XII 14 | Cikoriefabriker | XII 16 |
| Hiomapuukeittimöt | X 1 | Dynamitfabriker | VI 7 |
| Huopatavaratehtaat | IX 22 | Drevfabriker | IX 20 |
| Jalkinetehtaat | VIII 2 | Elektriska belysnings- och kraftöverföringsverk | XIII 2 |
| Jauho- ja suurimomylyt | XII 4 | Elektriska maskiner och apparater jämte installationer, fabriker för tillverkning av | III 5 |
| Kaakao- ja suklaatehtaat | XII 12 | Elektriska smältugnar | II 5 |
| Kaakelitehtaat | V 9 | Elektriska ugnar | II 3 |
| Kaasutehtaat | XIII 1 | Fanérifabriker | XI 4 |
| Kahvipaahntimot | XII 15 | Filfabriker | II 10 |
| Kalanverkkotehtaat | IX 25 | Filtvarufabriker | IX 22 |
| Kaljapanimot | XII 19 | Fisknätfabriker | IX 25 |
| Kalkkikiven ja marmorin survo- | V 3 | Färgerier | IX 28 |
| mlaitokset | V 2 | Färg- och fernissfabriker | VII 8 |
| Kalkkivilouhimot | V 5 | Galvaniseringsfabriker | II 16 |
| Kalkkitehtaat ja -polttimot | V 2 | Gasverk | XIII 1 |
| Kampatehtaat | XV 5 | Gjuterier | III 1 |
| Karamelli- ja marmelaatitehtaat | XII 12 | Glasbruk och -sliperier | V 16 |
| Karkea-, musta- ja hienotaetehtaat | II 8 | Glasmästareverkstäder | V 17 |
| Kasvisvoitehtaat | XII 17 | Grov-, svart- och finsmid-fabriker | II 8 |
| Kaulustintehtaat | IX 17 | Guldsmedsverkstäder | II 15 |
| Kehys- ja pienetehtaat | XI 14 | Gummivarufabriker | VII 4 |
| Keinotekoisten kiven valmistus- | V 13 | Handskfabriker | VIII 3 |
| laitokset | XII 8 | Hartsfabriker | VII 2 |
| Keksitehtaat | V 8 | Hattfabriker | IX 18 |
| Keramiikkitehtaat | X 7 | Hjulfabriker | XI 9 |
| Kirjansitomot | XIV 1 | Hornämnesfabriker | VI 10 |
| Kirjapainot | X 6 | Hängselfabriker | IX 14 |
| Kirjekuori- ja paperipussitehtaat | XII 18 | | |
| Kivennäisvesi- ja virvoitusjuoma- | V 1 | | |
| tehtaat | XIV 2 | | |
| Kivilouhimot sekä kivenhakkuu- | | | |
| ja hiomalaitokset | | | |
| Kivipainot ja kemigraafilliset lai- | | | |
| tokset | | | |

| Teollisuuslajit. | Tilastollisen ryhmän numero. | Industri­slag. | Nummer i den statistiska grupperingen. |
|--|------------------------------|--|--|
| Kloraattitehtaat | VI 1 | Isoleringsmassfabriker | V 15 |
| Konepajat | III 1 | Jästfabriker | XII 20 |
| Koneremmittehtaat | IX 11 | Kafferoasterier | XII 15 |
| Korjauspajat, itsenäiset | III 2 | Kakao- och chokladfabriker | XII 12 |
| Korjauspajat muiden tehtaiden yhteydessä | III 3 | Kakelfabriker | V 9 |
| Korkkitehtaat | XI 16 | Kalkbruk och -brännerier | V 5 |
| Kotelotehtaat | X 7 | Kalkstensbrott | V 2 |
| Kultasepäntö­pajat | II 15 | Kamfabriker | XV 5 |
| Kumitavara­tehtaat | VII 4 | Karamell- och marmeladfabriker | XII 12 |
| Kuparinvalmistusslaitokset | II 1 | Kartongfabriker | X 7 |
| Kureliivitehtaat | IX 15 | Keramikkfabriker | V 8 |
| Kynttilätehtaat | VII 5 | Klorattfabriker | VI 1 |
| Käärekaihdintehtaat | IX 24 | Knapppabriker | XV 4 |
| Köysitehtaat | IX 8 | Kolsyrefabriker | VI 2 |
| | | Konservfabriker | XII 2 |
| Laatikkotehtaat | XI 11 | Konstgjord sten, tillverkning av | V 13 |
| Lakka- ja polittuuritehtaat | VII 7 | Konstullfabriker | IX 2 |
| Lakkitehtaat | IX 19 | Kopparextraktionsverk | II 1 |
| Lakritsatehtaat | XII 13 | Koppargruvor | I 1 |
| Lasinleikkaamot | V 17 | Korsettfabriker | IX 15 |
| Lasitehtaat ja -hiomot | V 16 | Korfabriker | XII 1 |
| Lastuvillatehtaat | XI 3 | Korkfabriker | XI 16 |
| Leikkikalutehtaat | XV 3 | Kransbinderier samt tillverkning av vaxblommor | XV 7 |
| Leimasintehtaat | XV 6 | Kravattfabriker | IX 17 |
| Leipomot | XII 7 | Kritfabriker | V 6 |
| Lesti- ja puuvarsitehtaat | XI 13 | Krossning av kalksten och marmor | V 3 |
| Litutehtaat | V 6 | Kuvert- och påsfabriker | X 6 |
| Luujuuhotehtaat ja luunsurvomislaitokset | VI 5 | Käxfabriker | XII 8 |
| Läkki- ja levysepäntätehtaat | II 10 | | |
| | | Lack- och polityrfabriker | VII 7 |
| Makaroonitehtaat | XII 9 | Lakritsfabriker | XII 13 |
| Makkaratehtaat | XII 1 | Leksaksfabriker | XV 3 |
| Mallastehtaat | XII 6 | Linskäkterier | IX 1 |
| Markiisi- ja sälekaihdintehtaat | IX 24 | Linnefabriker | IX 5 |
| Martiniunit | II 4 | Ljusfabriker | VII 5 |
| Masunnit | II 2 | Lädfabriker | XI 11 |
| Mattokutomot | IX 26 | Läderfabriker och garverier | VIII 1 |
| Messinki- ja tinavalimot | II 12 | Läst- och träskafffabriker | XI 13 |
| Muurauslaastitehtaat | V 11 | | |
| | | Makaronifabriker | XII 9 |
| Nahkatehtaat ja nahkurintyöpajat | VIII 1 | Maltfabriker | XII 6 |
| Nappitehtaat | XV 4 | Markis- och persiennefabriker | IX 24 |
| Nauhakutomot | IX 6 | Martinugnar | II 4 |
| Naula- ja rautalankatehtaat | II 7 | Maskinremfabriker | IX 11 |
| Neulatehtaat | II 17 | Masugnar | II 2 |
| Nuoranpunomot | IX 10 | Mattväverier | IX 26 |
| | | Mekaniska verkstäder | III 1 |
| Olkaintehtaat | IX 14 | Messings- och tenngjuterier | II 12 |
| | | Mineralvatten- och läskdrycksfabriker | XII 18 |
| Pahvitehtaat | X 2 | Mjöl- och grynkvagnar | XII 4 |
| Paitatehtaat | IX 13 | Murbruksfabriker | V 11 |
| Paju-, juuri- ja rottinkitehtaat | XI 17 | Musikinstrument, fabriker för | IV 1 |
| Paperitehtaat | X 4 | Mössfabriker | IX 19 |
| Paperinjalostustehtaat | X 8 | | |
| Pellavatehtaat | IX 5 | Nälfabriker | II 17 |
| Pellavanpuhdistusslaitokset | IX 1 | Oljefabriker | VII 3 |
| Pitsitehtaat | IX 7 | Orgelfabriker | IV 2 |
| Porsliini- ja fajanssitehtaat | V 10 | Paraply- och parasollfabriker | IX 23 |
| Proteesi- ja sidetarvetehtaat | IV 3 | Pappersbruk | X 4 |
| Putkijohotehtaat | III 4 | Pappersförädlingsfabriker | X 8 |

| Teollisuuslajit. | Tilastollisen ryhmän numero. | Industrislag. | Nummer i den statistiska grupperingen. |
|--|------------------------------|---|--|
| Puuhiomot | X 2 | Pappfabriker | X 2 |
| Puuntislauslaitokset | VII 1 | Porslins- och fajansfabriker | V 10 |
| Puulaiva- ja veneveistämöt | XI 5 | Protes- och bandagefabriker | IV 3 |
| Puusepän- ja huonekalutehtaat | XI 6 | Puddelverk | II 4 |
| Puuvillatehtaat | IX 4 | Ram- och listfabriker | XI 14 |
| Pyörätehtaat | XI 9 | Regnrocksfabriker | IX 27 |
| Rautalaiva- ja veneveistämöt | III 1 | Reparationsverkstäder, självständiga | III 2 |
| Rikkihappotehtaat | VI 4 | Reparationsverkstäder, vid andra fabriker | III 3 |
| Rikkikiisukaivokset | I 2 | Repslagerier | IX 8 |
| Rulla-, rullnemäs- ja nappula-tehtaat | XI 7 | Rullgardinsfabriker | IX 24 |
| Räätälinliikkeet | IX 16 | Rull-, block- och pinnfabriker | XI 7 |
| Sadetakkitehtaat | IX 27 | Rörledningsfabriker | III 4 |
| Sahanterätehtaat | II 9 | Sadelmakerier | VIII 4 |
| Sahat ja höylämöt | XI 1 | Sirapsfabriker | XII 11 |
| Saippua- ja suopatehtaat | VII 6 | Skepps- o. båtvarv för fartyg av trä | XI 5 |
| Sarveisainetehtaat | VI 10 | Skeppsvarv för järnfartyg | III 1 |
| Sateen- ja päivänvarjotehtaat | IX 23 | Skidfabriker | XI 12 |
| Satulasepäntehtaat | VIII 4 | Skjortfabriker | IX 13 |
| Selluloosatehtaat | X 3 | Skofabriker | VIII 2 |
| Sementtitehtaat | V 12 | Skrädderier | IX 16 |
| Sementti- ja asfalttivalimot sekä asfalttihuovan ja keinotekoisten kivien valmistuslaitokset | V 13 | Slipvedkokerier | X 1 |
| Siirappitehtaat | XII 11 | Smideskolberedning | V 20 |
| Sikuritehtaat | XII 16 | Snickerier och möbelfabriker | XI 6 |
| Sokeritehtaat | XII 10 | Snörmakerier | IX 10 |
| Soodatehtaat | VI 3 | Socketbruk | XII 10 |
| Soittokonethtaat | IV 1 | Sodafabriker | VI 3 |
| Sorvaustehtaat | XI 8 | Spetsfabriker | IX 7 |
| Suksitehtaat | XI 12 | Spik- och järntrådsfabriker | II 7 |
| Suoliikkeet | XII 3 | Splintfabriker | XI 15 |
| Superfosfaattitehtaat | VI 6 | Sprit- och jästfabriker | XII 20 |
| Sysien valmistuslaitokset | V 20 | Stenbrott samt stenhuggerier och -sliperier | V 1 |
| Sähkökone- ja sähkölaitetehtaat vinnä kuntoonpanolaitokset | III 5 | Stentryckerier och kemigrafiska anstalter | XIV 2 |
| Sähkösulatusuunit | II 5 | Stälpennsfabriker | II 18 |
| Sähköuunit | II 3 | Stämpelfabriker | XV 6 |
| Sähkövalaistus- ja voimansiirtolaitokset | XIII 2 | Superfosfaattfabriker | VI 6 |
| Säilyketehtaat | XII 2 | Svagdricksbryggerier | XII 19 |
| Säkkitehtaat | IX 9 | Svarvfabriker | XI 8 |
| Säletehtaat | XI 15 | Svavelsyrefabriker | VI 4 |
| Tapettitehtaat | X 5 | Svavelkisgruvor | I 2 |
| Teknokemialliset tehtaat | VI 11 | Säckfabriker | IX 9 |
| Tekovillatehtaat | IX 2 | Sylt- och saftfabriker | XII 14 |
| Tervapolttimot ja pikitehtaat | VII 1 | Sägbladsfabriker | II 9 |
| Teräskynätehtaat | II 18 | Sägverk och hyvlerier | XI 1 |
| Tiilitehtaat | V 7 | Tarmrensningfabriker | XII 3 |
| Trikoon- ja sukankutomot | IX 12 | Tapetfabriker | X 5 |
| Tuubitehtaat | II 13 | Tegelbruk | V 7 |
| Tulitikkutehtaat | VI 8 | Teknokemiska fabriker | VI 11 |
| Tupakkatehtaat | XII 21 | Tjärbrännerier och beckbruk | VII 1 |
| Turvepehkutehtaat | V 18 | Tobaksfabriker | XII 21 |
| Tynnyritehtaat | XI 10 | Torvströfabriker | V 18 |
| Täpetehtaat | IX 20 | Trikot- och strumpväverier | IX 12 |
| Urkutehtaat | IV 2 | Trädestilleringsverk | VII 1 |
| Vahakukkatehtaat ja seppelsitomot | XV 7 | Träsliperier | X 2 |
| Valimot | III 1 | Trällfabriker | XI 3 |
| Valssilaitokset | II 6 | Tubfabriker | II 13 |
| | | Tunnbinderier | XI 10 |
| | | Tväl- och säpfabriker | VII 6 |
| | | Tändsticksfabriker | VI 8 |

| Teollisuuslajit. | Tilastollisen ryhmän numero. | Industri­slag. | Nummer i den statistiska grupperingen. |
|------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|--|
| Vaneritehtaat | XI 4 | Vaddfabriker | IX 21 |
| Vanutehtaat | IX 21 | Valsverk | II 6 |
| Vaskikaiwokset | I 1 | Vattenledningsverk | XIII 3 |
| Vaski-, läkki-, levysepäntehtaat.. | II 11 | Vedsågar | XI 2 |
| Vesijohtolaitokset | XIII 3 | Vide-, rot- och rottingsfabriker .. | XI 17 |
| Viilatehtaat | II 10 | Väggplattors tillverkning | V 19 |
| Villatehtaat | IX 3 | Växtnörfabriker | XII 17 |
| Väki­viina ja hiivatehtaat | XII 20 | | |
| Väliseinälevytehtaat | V 19 | | |
| Väri- ja vernis­statehtaat | VII 8 | Yllefabriker | IX 3 |
| Värjäyslaitokset | IX 28 | | |
| Öl­jytehtaat | VII 3 | Åk­donsfabriker | XV 1 |

Résumé français.

Le développement de l'industrie finlandaise pendant les années 1913—1923 ressort du tableau suivant:

| | 1913 | 1920 | 1921 | 1922 | 1923 |
|---|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Lieux de travail..... nombre | 4 708 | 2 921 | 3 141 | 3 294 | 3 293 |
| » » » accroissement..... » | 161 | — 1 284 | 220 | 153 | — 1 |
| » » » » % | 3.5 | — 30.5 | 7.5 | 4.9 | — 0.03 |
| Ouvriers..... nombre | 109 229 | 117 230 | 120 317 | 132 842 | 143 311 |
| » accroissement..... » | 6 487 | 21 347 | 3 087 | 12 525 | 10 469 |
| » » % | 6.3 | 22.3 | 2.6 | 10.4 | 7.9 |
| Force motrice chev. vap. effectifs | 310 252 | 296 417 | 310 588 | 354 491 | 390 080 |
| » » accroissement..... » » » | 25 283 | — 93 363 | 14 171 | 43 903 | 35 589 |
| » » % | 8.9 | — 23.9 | 4.8 | 14.1 | 10.0 |
| Salaires mill. de Marcs | 107 760.7 | 921 745.3 | 1 129 191.7 | 1 344 489.6 | 1 589 957.3 |
| » accroissement » » » | 9 726.4 | 464 659.5 | 207 446.4 | 215 297.9 | 245 467.7 |
| » » % | 9.9 | 101.7 | 22.5 | 19.1 | 18.3 |
| Valeur totale des matières premières... mill. de Marcs | 369 303.7 | 3 338 678.1 | 3 427 421.1 | 4 327 443.0 | 5 017 983.8 |
| Valeur totale des matières premières, accroissement » » » | 45 694.9 | 1 921 634.9 | 88 743.0 | 900 021.9 | 690 540.8 |
| Valeur totale des matières premières, accroissement % | 14.1 | 135.6 | 2.7 | 26.3 | 16.0 |
| Valeur des matières premières finlandaises mill. de Marcs | 136 622.3 | 963 620.6 | 1 162 405.7 | 1 511 135.5 | 1 969 256.2 |
| Valeur des matières premières finlandaises, accroissement » » » | 18 110.4 | 626 338.7 | 198 785.1 | 348 729.8 | 458 120.7 |
| Valeur des matières premières finlandaises, accroissement % | 15.3 | 185.7 | 20.6 | 30.0 | 30.3 |
| Valeur des produits demi-manufacturés finlandais mill. de Marcs | 77 695.8 | 895 232.2 | 868 249.0 | 1 069 567.5 | 1 032 327.7 |
| Valeur des produits demi-manufacturés finlandais, accroissement » » » | 5 856.0 | 505 919.6 | — 26 983.2 | 201 318.5 | — 37 239.8 |
| Valeur des produits demi-manufacturés finlandais, accroissement..... % | 8.2 | 130.0 | — 3.0 | 23.2 | — 3.5 |
| Valeur des matières premières importées... mill. de Marcs | 154 985.6 | 1 479 825.3 | 1 396 766.4 | 1 746 740.0 | 2 016 399.9 |
| Valeur des matières premières importées, accroissement » » » | 21 728.5 | 789 376.6 | — 83 058.9 | 349 973.6 | 269 659.9 |
| Valeur des matières premières importées, accroissement % | 16.4 | 114.3 | — 5.6 | 25.1 | 15.4 |
| Valeur de la fabrication mill. de Marcs | 657 267.9 | 6 168 031.1 | 6 533 772.6 | 8 085 384.1 | 9 156 342.5 |
| » » » » accroissement .. » » » | 59 142.3 | 3 359 045.5 | 365 741.5 | 1 551 611.5 | 1 070 958.4 |
| » » » » % | 9.9 | 119.6 | 5.9 | 23.7 | 13.2 |

Les chiffres relatifs à l'intensité de la force motrice semblent indiquer que le nombre des chevaux-vapeur effectifs a en 1920 sensiblement diminué comparativement à l'année précédente. Mais les chiffres pour l'année 1920 se rapportent à un tout autre nombre de chevaux-vapeur que ne le font les chiffres pour les années précédentes, ces chiffres ne

sont, par conséquent, point comparables. Les chiffres pour les années 1920—1923 indiquent la force qui est employée pour la production directe du mouvement des machines industrielles et d'appareils, et ils comprennent, par conséquent, 1:0 la force des moteurs primaires employés à la production du mouvement de machines industrielles et d'appareils et 2:0, la force de tous les moteurs électriques. Les chiffres pour les années précédentes indiquaient 1:0, la force de tous les moteurs primaires, par conséquent y compris aussi celle des moteurs employés à la production du mouvement des générateurs d'électricité et 2:0, la force des moteurs électriques recevant leur courant de générateurs se trouvant en dehors de l'établissement industriel où ils étaient installés.

Le nombre des lieux de travail et des ouvriers de chaque groupe d'industries ainsi que la valeur brute de la fabrication, se trouvent indiqués dans le tableau ci-dessous:

| Groupe d'industries | Lieux de travail | Ouvriers | Valeur de la fabrication, milliers de marcs. |
|--|------------------|----------|--|
| Industrie minière | 2 | 58 | 749.5 |
| Métallurgie | 168 | 4 451 | 290 562.9 |
| Ateliers mécaniques | 351 | 17 664 | 694 220.9 |
| Fabriques d'instruments de précision | 8 | 176 | 5 908.0 |
| Ind. de la pierre, de l'argile, du verre, du charbon et de la tourbe | 272 | 9 406 | 315 606.9 |
| Fabrication de produits chimiques | 55 | 2 342 | 143 319.7 |
| Industries du goudron, de l'huile, de la gomme, etc... | 84 | 1 267 | 164 230.9 |
| Industries du cuir et du poil | 134 | 5 232 | 431 207.2 |
| Industrie textile | 285 | 20 247 | 1 012 093.1 |
| Industrie du papier | 183 | 16 991 | 1 605 364.9 |
| Industrie du bois | 739 | 48 579 | 2 378 010.1 |
| Industries des comestibles et excitants | 449 | 9 519 | 1 699 987.1 |
| Eclairage, transmission d'énergie, service d'eau | 378 | 2 709 | 236 097.2 |
| Industrie graphique | 165 | 4 426 | 170 532.7 |
| Industries non rapportables aux groupes précédents .. | 20 | 244 | 8 401.4 |
| Total | 3 293 | 143 311 | 9 156 342.5 |

L'industrie finlandaise se voit obligée d'importer une grande partie de ses matières premières, le pays n'en produisant guère, à l'exception du bois. Cet état de choses ressort clairement du tableau suivant:

| Groupe d'industries | Matières premières importées | | Matières premières finlandaises | |
|--|------------------------------|------|---------------------------------|------|
| | milliers de marcs | % | milliers de marcs | % |
| Métallurgie | 57 422.2 | 36.9 | 98 368.6 | 63.1 |
| Ateliers mécaniques | 167 279.2 | 63.7 | 95 138.4 | 36.3 |
| Fabriques d'instruments de précision | 770.3 | 36.7 | 1 326.3 | 63.3 |
| Ind. de la pierre, de l'argile, du verre, du charbon et de la tourbe | 25 919.6 | 41.5 | 36 485.1 | 58.5 |
| Fabrication de produits chimiques | 26 028.5 | 42.8 | 34 796.5 | 57.2 |
| Industries du goudron, de l'huile, de la gomme, etc... | 71 927.1 | 83.3 | 14 413.8 | 16.7 |
| Industries du cuir et du poil | 158 325.0 | 55.5 | 126 784.5 | 44.5 |
| Industrie textile | 421 532.0 | 74.6 | 143 282.2 | 25.4 |
| Industrie du papier | 100 804.2 | 12.6 | 701 162.7 | 87.4 |
| Industrie du bois | 18 675.1 | 1.2 | 1 480 199.6 | 98.8 |
| Industries des comestibles et excitants | 954 084.1 | 82.2 | 206 502.2 | 17.8 |
| Eclairage, transmission d'énergie, service d'eau | 8 596.6 | 93.0 | 645.4 | 7.0 |
| Industrie graphique | 4 396.2 | 6.8 | 60 302.8 | 93.2 |
| Industries non rapportables aux groupes précédents .. | 639.8 | 22.7 | 2 175.8 | 77.3 |
| Total | 2 016 399.9 | 40.2 | 3 001 583.9 | 59.8 |

Les principales industries finlandaises sont celles du papier et du bois.

L'industrie du papier comprend les fabriques de pâte mécanique et de carton, ainsi que celles de cellulose et les papeteries.

En 1923, le nombre des fabriques de pâte mécanique et de carton était de 47 avec 3,487 ouvriers et une force motrice de 82 323 chevaux-vapeur effectifs. Les salaires des ouvriers atteignirent une somme totale de 32 750 500 marcs, la valeur des matières premières fut de 108 563 300 marcs; celle de la fabrication s'éleva à 276 117 200 marcs.

Les fabriques de cellulose étaient au nombre de 25, avec 6 019 ouvriers; leur force motrice était de 30 735 chevaux-vapeur effectifs; les salaires des ouvriers s'élevèrent à 77 066 600 marcs. La valeur des matières premières fut de 298 821 700 marcs; celle de la fabrication fut de 627 824 900 marcs.

Les papeteries étaient au nombre de 29 avec 4 810 ouvriers. La force motrice qu'elles employaient était de 40 270 chevaux-vapeur effectifs. Les salaires des ouvriers s'élevèrent à un total de 46 711 800 marcs; la valeur des matières premières fut de 342 302 000 marcs, celle de la fabrication fut de 594 445 000 marcs.

Les matières premières employées par ces usines étaient les suivantes:

| | Quantité: | Valeur: | |
|--|-----------|-------------|-------|
| Bois pour pâte mécanique, m ³ | 898 139 | 84 655 200 | marcs |
| » » cellulose, m ³ | 2 109 656 | 202 453 700 | » |
| Pâte de bois finlandaise, tonnes | 127 841 | 131 314 300 | » |
| Déchets de papier finlandais, tonnes | 1 644 | 880 100 | » |
| Chiffons, importés, tonnes | 1 506 | 7 217 000 | » |
| » finlandais, tonnes | 1 292 | 2 577 800 | » |
| Cellulose, finlandaise, tonnes | 85 731 | 160 833 200 | » |
| Pâte de paille, importée, tonnes | 34 | 118 800 | » |

En 1923, la production de ces fabriques a été la suivante:

| | Quantité: | Valeur: | |
|--|-----------|-------------|-------|
| Pâte de bois, sèche, tonnes | 55 317 | 64 627 300 | marcs |
| » » » humide, » | 152 389 | 148 031 500 | » |
| Carton de bois, brun, tonnes | 15 040 | 28 009 700 | » |
| » » » blanc, » | 17 509 | 30 991 400 | » |
| » » » chiffons, » | 664 | 2 002 300 | » |
| Cellulose au sulfite, blanchie, tonnes | 20 633 | 56 336 800 | » |
| » » » non blanchie, humide, tonnes | 34 758 | 47 491 700 | » |
| » » » » sèche, » | 70 278 | 132 114 500 | » |
| » » sulfite, blanchie, tonnes | 26 988 | 72 533 200 | » |
| » » » non blanchie, humide, tonnes | 45 972 | 84 439 600 | » |
| » » » » sèche, » | 120 991 | 232 886 900 | » |
| Papier, tonnes | 209 395 | 594 445 000 | » |

Dans l'industrie du bois, ce sont les scieries qui occupent le premier rang. En 1923 489 scieries ont occupé un nombre total de 38 856 ouvriers. La force motrice était de 69 552 chevaux-vapeur effectifs; le total des salaires des ouvriers fut de 407 716 500 marcs. La valeur des matières premières fut de 1 308 064 900 marcs, celle de la fabrication fut de 1 999 801 500 marcs.

En 1923, on scia 49 638 262 billes.

La classification des entreprises industrielles et de leurs ouvriers, selon la valeur de la fabrication, donne le tableau suivant.

| Valeur de la fabrication. | | Lieux de travail. | Nombre d'ouvriers. |
|---------------------------|------------------------|-------------------|--------------------|
| Non-mentionnée | | 84 | 3 355 |
| Moins de | 5 000 marcs | 38 | 41 |
| de | 5 000 à 20 000 » | 95 | 295 |
| » | 20 000 à 50 000 » | 77 | 329 |
| » | 50 000 à 100 000 » | 123 | 741 |
| » | 100 000 à 500 000 » | 1 084 | 10 826 |
| » | 500 000 à 1 000 000 » | 557 | 9 508 |
| » | 1 000 000 et au-dessus | 1 235 | 118 216 |
| | | Total | 3 293 |
| | | | 143 311 |

Les entreprises se répartissent, comme il suit, par rapport aux diverses catégories de patrons:

| Propriétaires des lieux de travail. | Lieux de travail. | Ouvriers. |
|-------------------------------------|-------------------|----------------|
| Personnes privées | 896 | 12 750 |
| Associations coopératives | 162 | 2 512 |
| Sociétés anonymes et autres | 2 101 | 120 902 |
| Communes | 81 | 1 472 |
| L'Etat | 53 | 5 675 |
| | Total | 3 293 |
| | | 143 311 |

Le nombre des ouvriers a subi les variations suivantes au cours de l'année:

| | Ouvriers nombre. | variation. |
|--------------|------------------|------------|
| 1:er janvier | 130 129 | — |
| 1:er avril | 138 779 | + 6.6 % |
| 1:er juin | 151 262 | + 9.0 » |
| 1:er octobre | 139 964 | — 7.5 » |

De ces chiffres ressort l'influence néfaste qu'a eue la révolte de 1918 sur la vie industrielle du pays.

La répartition en classes d'âge ressort du tableau suivant, indiquant le pourcentage de chaque classe du nombre total des ouvriers ou des ouvrières, ainsi que la proportion de celles-ci et de ceux-là:

| | ouvriers. | ouvrières. |
|----------------------|----------------------|----------------|
| Au-dessous de 15 ans | 0.5 % | 0.5 % |
| 15—17 ans | 6.6 » | 7.8 » |
| 18 ans révolus | 92.9 » | 91.7 » |
| | Total 100.0 % | 100.0 % |

L'intensité de la force motrice primaire en 1923 et pendant les années précédentes ressort des chiffres suivants:

| Année. | Moteurs hydrauliques | | | | Moteurs à vapeur | | | | Moteurs à combustion | | Total chv. v. eff. |
|--------|----------------------|----------------|----------|----------------|-------------------|----------------|----------|----------------|----------------------|----------------|--------------------|
| | roues hydrauliques | | turbines | | machines à piston | | turbines | | nombre. | chv. vap. eff. | |
| | nombre. | chv. vap. eff. | nombre. | chv. vap. eff. | nombre. | chv. vap. eff. | nombre. | chv. vap. eff. | | | |
| 1913 | 1 025 | 9 978 | 1 661 | 133 679 | 1 692 | 104 209 | 113 | 26 407 | 329 | 8 800 | 283 073 |
| 1917 | 678 | 10 542 | 1 658 | 153 884 | 1 328 | 94 225 | 136 | 53 516 | 361 | 11 636 | 323 853 |
| 1918 | 672 | 7 636 | 1 720 | 151 024 | 1 245 | 86 953 | 142 | 48 596 | 433 | 12 079 | 306 288 |
| 1919 | 542 | 5 977 | 1 541 | 161 382 | 1 335 | 91 901 | 126 | 55 962 | 640 | 15 595 | 330 817 |
| 1920 | 19 | 432 | 696 | 144 108 | 1 132 | 93 356 | 141 | 73 236 | 276 | 12 461 | 323 593 |
| 1921 | 31 | 589 | 921 | 169 535 | 1 208 | 99 859 | 136 | 88 226 | 282 | 14 639 | 372 848 |
| 1922 | 40 | 979 | 882 | 190 373 | 1 207 | 104 199 | 152 | 104 519 | 332 | 14 569 | 414 639 |
| 1923 | 26 | 599 | 867 | 195 351 | 1 185 | 102 079 | 159 | 116 606 | 227 | 13 834 | 428 469 |

L'intensité de la force motrice exprimée en chevaux-vapeur a, en 1920, diminué comparativement aux années précédentes. Cela dépend du fait que les moulins à farine afferméés ont été supprimés de la statistique.

Les chiffres suivants, indiquant les chevaux-vapeur effectifs, donnent une idée de l'emploi de la force motrice primaire et de l'intensité de la force des moteurs électriques dans les diverses branches industrielles.

| Genre d'industries. | Des moteurs primaires ont été employés | | | | | | | | Moteurs électriques. | Force motrice employée pour la production directe du mouvement des machines industrielles. |
|--|---|-------------------|-----------------------|----------------|---|-------------------|-----------------------|----------------|----------------------|--|
| | pour production directe du mouvement de | | | | pour production du mouvement de générateurs électriques | | | | | |
| | moteurs hydrauliques. | moteurs à vapeur. | moteurs à combustion. | total. | moteurs hydrauliques. | moteurs à vapeur. | moteurs à combustion. | total. | | |
| Industrie minière | — | 150 | — | 150 | — | — | — | — | 287 | 437 |
| Métallurgie | 2 329 | 2 627 | 172 | 5 128 | 4 789 | 295 | 660 | 5 744 | 7 089 | 12 217 |
| Ateliers mécaniques | 209 | 1 131 | 274 | 1 614 | 1 421 | 1 579 | 1 755 | 4 755 | 22 755 | 24 369 |
| Fabriques d'instruments de précision | — | 25 | — | 25 | — | — | — | — | 105 | 130 |
| Industries de la pierre, de l'argile, du verre, du charbon et de la tourbe | 100 | 3 530 | 567 | 4 197 | 150 | 410 | 123 | 683 | 12 537 | 16 734 |
| Fabrication de produits chimiques | 55 | 626 | 81 | 762 | 2 605 | 989 | 25 | 3 619 | 2 292 | 3 054 |
| Industries du goudron, de l'huile, de la gomme, etc. | 150 | 373 | 189 | 712 | — | 14 | 50 | 64 | 2 180 | 2 892 |
| Industries du cuir et du poil | 90 | 857 | 18 | 965 | 50 | 300 | — | 350 | 4 871 | 5 836 |
| Industrie textile | 2 760 | 7 881 | 118 | 10 759 | 5 644 | 11 531 | 390 | 17 565 | 19 031 | 29 790 |
| Industrie du papier | 70 574 | 9 936 | 30 | 80 540 | 7 562 | 13 758 | — | 21 320 | 74 288 | 154 828 |
| Industrie du bois | 3 697 | 42 398 | 968 | 47 063 | 715 | 13 138 | 520 | 14 373 | 38 838 | 85 901 |
| Industries des comestibles et excitants | 428 | 4 008 | 566 | 5 002 | 395 | 2 450 | 800 | 3 645 | 11 020 | 16 022 |
| Eclairage, transmission de force, service d'eau | 225 | 571 | 234 | 1 030 | 91 977 | 99 998 | 6 289 | 198 264 | 33 267 | 34 297 |
| Industrie graphique | — | 10 | 5 | 15 | — | 100 | — | 100 | 3 338 | 3 353 |
| Industries non-rapportables aux groupes précédents | 25 | — | — | 25 | — | — | — | — | 195 | 220 |
| Total | 80 642 | 74 123 | 3 222 | 157 987 | 115 308 | 144 562 | 10 612 | 270 482 | 232 093 | 390 080 |

Dans 742 lieux de travail, le travail fut interrompu pour un temps plus ou moins long. Le nombre des interruptions fut de 840.

Dans les tableaux dont les données sont classées selon les industries, ces dernières sont numérotées: chaque groupe d'industries est précédé d'un chiffre romain et chaque industrie spéciale d'un chiffre arabe. Nous donnons, p. 24, la liste française de toutes ces industries et des numéros correspondants; elle permettra de retrouver les traductions françaises respectives. Exemple: III,1. Valimot ja konepajat — Gjuterier och mekaniska verkstäder = III,1. Fonderies et ateliers mécaniques.

**Liste des dé nominations d'industries employés dans les tableaux
(v. p. 45).**

| | | |
|---|--|---|
| I. Industrie minière. | | IV. Fabriques d'instruments de précision. |
| 1 Mine de cuivre. | | 1 Fabriques de pianos. |
| 2 Mine de pyrite. | | 2 Fabriques d'orgues. |
| II. Métallurgie. | | 3 Fabrique d'appareils de prothèses et de bandages. |
| a) <i>Fabrication des métaux.</i> | | V. Industries de la pierre, de l'argile, du verre, du charbon et de la tourbe. |
| 1 Fonderies de cuivre. | | a) <i>Fabrication d'articles en pierre et en argile.</i> |
| 2 Hauts-fourneaux. | | 1 Carrières; chantiers de tailleurs et polissage de pierres. |
| 3 Fonderies électriques. | | 2 Carrières de pierres à chaux. |
| b) <i>Fabrication d'articles en métal.</i> | | 3 Contusion de pierres à chaux et de marbres. |
| 4 Fours Martin. | | 4 Fabriques d'asbestes. |
| 5 Fours électriques. | | 5 Fours à chaux, chaudières. |
| 6 Laminoirs. | | 6 Fabriques de craie. |
| 7 Fabriques de clous et de fils de fer. | | 7 Briqueteries. |
| 8 Feronniers, forgers de fer, forgerons. | | 8 Fabrique de céramique. |
| 9 Fabriques de lames de scies. | | 9 Fabriques de faïences pour poêles. |
| 10 Fabriques de limes. | | 10 Fabriques de faïences et porcelaines. |
| 11 Fabriques de ferblanterie, de chaudronnerie. | | 11 Fabriques de mortier. |
| 12 Fabriques de peignes de tisserands. | | 12 Fabrique de ciment. |
| 13 Fonderies de laiton et d'étain. | | 13 Fabriques de ciment et de bitume, de carton bitumé, de pierre artificielle. |
| 14 Fabriques de grains de plomb. | | 15 Fabriques de masse isolante. |
| 15 Orfèvreries. | | b) <i>Verreries.</i> |
| 16 Galvanisation. | | 16 Verreries. |
| 17 Fabriques d'aiguilles. | | 17 Ateliers de vitrier. |
| 18 Fabriques de plumes à écrire. | | c) <i>Industries du charbon et de la tourbe.</i> |
| III. Ateliers mécaniques. | | 18 Fabriques de lièze de tourbe. |
| 1 Fonderies, ateliers mécaniques et chantiers de construction navale. | | 20 Etablissement pour préparation de charbon de forges. |
| 2 Ateliers de réparation indépendants. | | |
| 3 Ateliers de réparation annexés à d'autres fabriques. | | |
| 4 Fabriques de tuyaux. | | |
| 5 Fabriques de machines et d'appareils électriques; installation. | | |

| | | | |
|--------------|---|------------|---|
| VI. | Fabrication de produits chimiques. | IX. | Industrie textile. |
| a) | <i>Fabrication d'acides, de bases et de sels anorganiques.</i> | a) | <i>Filage et tissage.</i> |
| 1 | Fabriques de chlorate. | 1 | Teillage du lin. |
| 2 | Fabriques d'acide carbonique. | 2 | Fabrique de laine artificielle. |
| 3 | Fabriques de soude. | 3 | Fabriques de drap de laine. |
| 4 | Fabrique d'acide sulfurique. | 4 | Fabriques de drap de coton. |
| b) | <i>Fabrication d'engrais chimiques.</i> | 5 | Fabriques de drap de lin. |
| 5 | Fabriques d'os pulvérisés. | 6 | Fabriques de rubans. |
| 6 | Fabrique de superphosphate. | 7 | Fabriques de dentelles. |
| c) | <i>Fabrication de matières explosives et d'allumettes.</i> | b) | <i>Retordage.</i> |
| 7 | Fabriques de dynamite. | 8 | Corderies. |
| 8 | Fabriques d'allumettes. | 9 | Fabrique de sacs. |
| d) | <i>Fabrication de matières colorantes et d'autres produits chimiques.</i> | 10 | Passementeries. |
| 10 | Fabriques de noir animal. | 11 | Fabrique de courroies de transmission. |
| 11 | Autres usines de chimie industrielle. | c) | <i>Industries du vêtement.</i> |
| VII. | Industries du goudron, de l'huile, de la gomme, etc. | 12 | Fabriques de tricots et de bas. |
| a) | <i>Fabrication des matières premières.</i> | 13 | Fabriques de chemises. |
| 1 | Distilleries de bois, fabriques de goudron et de poix. | 14 | Fabriques de bretelles. |
| 2 | Fabriques de résine. | 15 | Fabriques de corsets. |
| 3 | Fabriques d'huiles. | 16 | Tailleurs. |
| b) | <i>Fabrication d'articles.</i> | 17 | Fabriques de cravates. |
| 4 | Fabriques d'articles en caoutchouc. | 18 | Fabriques de chapeaux. |
| 5 | Fabriques de bougies. | 19 | Fabriques de casquettes. |
| 6 | Savonneries. | d) | <i>Autres genres d'industries textiles.</i> |
| 7 | Fabriques de laque. | 20 | Fabriques d'étope. |
| 8 | Fabriques de couleurs et vernis. | 21 | Fabriques d'ouate. |
| VIII. | Industries du cuir et du poil. | 22 | Fabriques d'articles en feutre. |
| a) | <i>Fabrication du cuir et des fourrures.</i> | 23 | Fabriques de parapluies et d'ombrelles. |
| 1 | Fabriques de cuir et tanneries. | 24 | Fabriques de marquises et de volets. |
| b) | <i>Fabrication d'articles en cuir.</i> | 25 | Fabriques de filets de pêche. |
| 2 | Cordonneries. | 26 | Manufactures de tapis. |
| 3 | Ganteries. | 27 | Fabriques de pardessus imperméables. |
| 4 | Selleries. | 28 | Usines de teinturerie. |
| c) | <i>Fabrication d'articles en poil, en soies et en crin.</i> | X. | Industrie du papier. |
| 7 | Fabriques de brosses et de pinceaux. | a) | <i>Fabrication de la pâte de bois et du papier.</i> |
| | | 1 | Bouillage du bois pour pâte mécanique. |
| | | 2 | Fabriques de pâte de bois et de carton. |
| | | 3 | Fabriques de cellulose. |
| | | 4 | Papeteries. |
| | | b) | <i>Fabrication d'articles en papier et en carton.</i> |
| | | 5 | Fabriques de papiers peints. |
| | | 6 | Fabriques d'enveloppes et de sacs en papier. |
| | | 7 | Fabriques de cartons et de reliures. |
| | | 8 | Fabriques de papiers coloriés. |

| | | | |
|--|--|--|---|
| XI. Industrie du bois. | | 11 | Fabriques de mélasse. |
| <i>a) Sciage et rabotage; coloration du bois.</i> | | 12 | Fabriques de bonbons, de fruits confits, de cacao, de chocolat. |
| 1 Scieries et raboteries. | | 13 | Fabriques de réglisses. |
| 2 Scieries pour bois de chauffage. | | 14 | Fabriques de confitures et de sirops. |
| 3 Fabriques de laine de bois. | | 15 | Usines de torréfaction du café. |
| 4 Fabriques de bois en plaques. | | 16 | Fabriques de chicorée. |
| <i>b) Fabrication d'articles en bois.</i> | | 17 | Fabriques de beurre végétal. |
| 5 Chantiers pour construction de navires et bateaux en bois. | | <i>d) Fabrication de boissons, de vinaigre.</i> | |
| 6 Fabriques de menuiserie et de meubles. | | 18 | Fabriques d'eaux minérales et de limonades. |
| 7 Fabriques de bobines, de poulies, de chevilles. | | 19 | Brasseries de petite bière. |
| 8 Fabriques de tournage. | | 20 | Distilleries d'eau-de-vie, fabriques de levure et de levain. |
| 9 Fabriques de roues de voiture. | | <i>e) Industrie du tabac.</i> | |
| 10 Fabriques de tonnellerie. | | 21 | Manufactures de tabac. |
| 11 Fabriques de caisses en bois. | | | |
| 12 Fabriques de skis. | | XIII. Eclairage, transmission de force, service d'eau. | |
| 13 Fabriques de formes pour chaussures, de manches en bois. | | 1 Usines à gaz. | |
| 14 Fabriques de cadres et de baguettes d'encadrement. | | 2 Usines d'éclairage et de transmission d'énergie électrique. | |
| 15 Fabriques d'eslat de bois. | | 3 Service d'eau. | |
| <i>c) Industries des écorces, etc.</i> | | | |
| 16 Fabriques de bouchons de liège. | | XIV. Industrie graphique. | |
| 17 Fabriques d'articles en osier, en rotin. | | 1 Imprimeries. | |
| | | 2 Ateliers lithographiques et chimigraphiques. | |
| XII. Industries des comestibles et excitants. | | | |
| <i>a) Fabrication de produits alimentaires animaux (de viande et poisson).</i> | | XV. Industries non-rapportables aux groupes précédents. | |
| 1 Charcuteries. | | 1 Carrosseries. | |
| 2 Fabriques de conserves. | | 3 Fabriques de jouets. | |
| <i>b) Traitement des céréales.</i> | | 4 Fabriques de boutons. | |
| 4 Moulins industriels à farine et à graine. | | 5 Fabriques de peignes. | |
| 6 Fabriques de malt. | | 6 Fabriques de cachets. | |
| 7 Boulangeries. | | 7 Fabriques de fleurs en cire et ateliers de fabrication de couronnes de fleurs. | |
| 8 Fabriques de biscuits. | | | |
| 9 Fabriques de macaronis. | | | |
| <i>c) Sucreries, fabriques de chocolat etc.</i> | | | |
| 10 Sucreries. | | | |

TAULULIITTEET V. 1923.

TABELLER ÅR 1923.

TABLEAUX.

Taulu 1. Yleiskatsaus maan teollisuustoi-
Tabell 1. Översikt av den industriella verk-
Tableau 1. Tableau synoptique des entreprises indu-

| 1 Kaupunki tai kihlakunta. Stad eller härad. Ville ou bailliage. | 2 Työ- palkkojen luku. Antalet arbets- ställen. Nombre de lieux de travail. | 3 Työntekijöitä: Antalet arbetare: Nombre d'ouvriers: | | | | | 7 keski- määrin. medeltal. moyenne. |
|---|---|--|---|--|--|---|---|
| | | 4 tammik. 1 p.nä. 1 januari. 1 ^{er} jan- vier. | 5 huhtik. 1 p.nä. 1 april. 1 ^{er} avril. | 6 heinäk. 1 p.nä. 1 juli. 1 ^{er} juillet. | 6 lokakuun 1 p.nä. 1 oktober. 1 ^{er} octobre. | 7 keski- määrin. medeltal. moyenne. | |
| Uudenmaan lääni. — Nylands län. | 715 | 25 622 | 27 321 | 28 216 | 27 733 | 27 453 | |
| <i>Kaupungit — Städer</i> | 481 | 17 183 | 18 629 | 18 531 | 18 933 | 18 368 | |
| Helsinki — Helsingfors | 402 | 15 782 | 17 132 | 16 932 | 17 299 | 16 798 | |
| Porvoo — Borgå | 34 | 692 | 723 | 651 | 730 | 711 | |
| Loviisa — Lovisa | 16 | 212 | 242 | 302 | 276 | 261 | |
| Tammisaari — Ekenäs | 12 | 305 | 309 | 332 | 300 | 312 | |
| Hanko — Hangö | 17 | 192 | 223 | 314 | 328 | 286 | |
| <i>Maaseutu — Landsbygd</i> | 234 | 8 439 | 8 692 | 9 685 | 8 800 | 9 085 | |
| Raaseporin kihlak. — Raseborgs härad | 44 | 1 549 | 1 709 | 1 906 | 1 802 | 1 756 | |
| Lohjan » Lojo » | 51 | 1 571 | 1 749 | 2 138 | 1 879 | 1 921 | |
| Helsingin » Helsinge » | 106 | 4 061 | 3 957 | 4 240 | 3 829 | 4 052 | |
| Pernajan » Pernå » | 33 | 1 258 | 1 277 | 1 401 | 1 290 | 1 356 | |
| Turun ja Porin lääni. — Åbo och Björneborgs län. | 540 | 18 718 | 20 024 | 21 959 | 20 642 | 20 821 | |
| <i>Kaupungit — Städer</i> | 265 | 11 116 | 11 637 | 12 273 | 12 236 | 11 803 | |
| Turku — Åbo | 177 | 5 744 | 6 042 | 6 117 | 6 446 | 6 057 | |
| Pori — Björneborg | 48 | 3 844 | 3 939 | 4 321 | 4 149 | 4 082 | |
| Rauma — Raumo | 25 | 1 238 | 1 330 | 1 506 | 1 338 | 1 348 | |
| Uusikaupunki — Nystad | 14 | 265 | 289 | 284 | 265 | 280 | |
| Naantali — Nådendal | 1 | 25 | 37 | 45 | 38 | 36 | |
| <i>Maaseutu — Landsbygd</i> | 275 | 7 602 | 8 387 | 9 686 | 8 406 | 9 018 | |
| Vehmaan kihlak. — Vehmo härad | 11 | 123 | 215 | 321 | 256 | 257 | |
| Mynämäen » Virmo » | 7 | 33 | 61 | 94 | 64 | 89 | |
| Piikkiön » Piikkis » | 26 | 1 262 | 1 123 | 1 469 | 1 427 | 1 366 | |
| Hahikon » Hahikko » | 62 | 1 565 | 1 876 | 2 281 | 2 095 | 2 051 | |
| Ulvilan » Ulfsby » | 47 | 1 927 | 1 952 | 2 069 | 1 794 | 2 026 | |
| Ikaalisten » Ikaalis » | 15 | 206 | 206 | 208 | 203 | 217 | |
| Tyrvään » Tyrväs » | 18 | 314 | 334 | 288 | 251 | 320 | |
| Loimaan » Loimijoki » | 47 | 873 | 1 134 | 1 390 | 857 | 1 226 | |
| Maskun » Masku » | 42 | 1 295 | 1 486 | 1 566 | 1 459 | 1 466 | |
| Ahvenanmaan lääni. — Ålands län. | 8 | 83 | 84 | 85 | 72 | 86 | |
| <i>Kaupungit — Städer</i> | | | | | | | |
| Maarianhamina — Mariehamn | 3 | 13 | 13 | 15 | 15 | 14 | |
| <i>Maaseutu — Landsbygd</i> | | | | | | | |
| Ahvenanmaan kihlak. — Ålands härad | 5 | 70 | 71 | 70 | 57 | 72 | |
| Hämeen lääni. — Tavastehus län. | 554 | 25 516 | 26 921 | 28 550 | 26 982 | 27 579 | |
| <i>Kaupungit — Städer</i> | 276 | 14 319 | 14 604 | 14 711 | 14 624 | 14 672 | |
| Hämeenlinna — Tavastehus | 34 | 525 | 517 | 569 | 528 | 553 | |
| Tampere — Tammerfors | 209 | 13 227 | 13 478 | 13 498 | 13 391 | 13 444 | |
| Lahti — Lahtis | 33 | 567 | 609 | 644 | 705 | 675 | |

mintaan kaupungittain ja kihlakunnittain.
samheten i landets städer och häradar.
strielles dans les villes et les bailliages du pays.

| 8 Muuta henkilö- kuntaa. Övrig personal. Autre personnel. | 9 Välittömästi tehdaskoneita käyttävä voima. H. V. Drivkraft för omedelbar drift av maskiner. H. K. Force motrice directement em- ployée. Che. vap. | 10 Työntekijän palkkaus, Smk. Arbetarnas avlöning, Fmk. Salaire des ouvriers, Marcs. | 11 Raaka-ainesten arvo, Smk. Råämnenas och halvfabrikatens värde, Fmk. Valeur des matières premières et des produits mi-achevés, Marcs. | | | 14 Tuotannon bruttoarvo, Smk. Tillverkningens bruttovärde, Fmk. Valeur brute de la fabrication, Marcs. |
|--|--|---|---|--|--|---|
| | | | 12 koko arvo. hela värdet. valeur totale. | 13 kotimaisten raaka-ainesten arvo. värdet av in- hemmska råämnen. valeur des matières pre- mières fin- landaises. | 13 kotimaisten puolivalmiitten teollisuustuottei- den arvo. värdet av inhem- ska halvfabrika- tionalster. valeur des pro- duits mi-ache- vés finlandais. | |
| 3 299 | 62 632 | 352 322 100 | 976 495 500 | 222 419 200 | 226 588 800 | 1 841 804 800 |
| 2 618 | 39 967 | 257 831 400 | 680 270 200 | 93 712 700 | 169 360 800 | 1 264 031 800 |
| 2 445 | 37 280 | 238 293 100 | 642 136 500 | 82 511 600 | 157 707 300 | 1 190 358 000 |
| 66 | 1 058 | 8 385 300 | 13 103 400 | 2 400 500 | 5 981 800 | 29 230 200 |
| 28 | 515 | 4 005 200 | 8 405 200 | 6 847 500 | 599 800 | 12 326 800 |
| 37 | 597 | 3 299 000 | 7 636 200 | 750 900 | 724 400 | 15 617 500 |
| 42 | 517 | 3 848 800 | 8 988 900 | 1 202 200 | 4 347 500 | 16 499 300 |
| 687 | 22 665 | 94 490 700 | 296 225 300 | 128 706 500 | 57 228 000 | 577 773 000 |
| 145 | 5 465 | 18 201 200 | 79 069 300 | 15 270 900 | 24 803 000 | 130 725 100 |
| 179 | 4 315 | 23 157 100 | 63 746 800 | 36 776 400 | 6 136 100 | 140 558 000 |
| 306 | 9 773 | 41 058 900 | 113 863 100 | 40 560 900 | 23 662 300 | 237 053 600 |
| 51 | 3 112 | 12 073 500 | 39 546 100 | 36 098 300 | 2 626 600 | 69 436 300 |
| 1 929 | 50 076 | 214 598 300 | 713 499 300 | 261 896 600 | 139 319 700 | 1 363 743 500 |
| 1 246 | 23 241 | 136 692 300 | 476 207 100 | 148 015 700 | 76 446 600 | 899 785 000 |
| 865 | 7 896 | 76 312 400 | 253 333 300 | 13 146 700 | 40 724 300 | 508 583 500 |
| 282 | 11 837 | 44 442 600 | 160 458 500 | 86 726 800 | 33 897 100 | 277 225 000 |
| 67 | 2 889 | 13 417 000 | 50 972 200 | 38 685 100 | 1 396 700 | 97 041 200 |
| 27 | 569 | 2 040 300 | 9 655 200 | 7 669 200 | 428 500 | 14 461 500 |
| 5 | 50 | 480 000 | 1 787 900 | 1 787 900 | — | 2 473 800 |
| 683 | 26 835 | 77 906 000 | 237 292 200 | 113 880 900 | 62 873 100 | 463 958 500 |
| 17 | 422 | 1 946 000 | 2 792 500 | 2 792 500 | — | 6 763 700 |
| 6 | 205 | 479 300 | 1 243 000 | 858 000 | 210 000 | 2 490 800 |
| 109 | 6 405 | 15 575 300 | 28 835 600 | 13 678 800 | 7 858 700 | 85 085 000 |
| 182 | 5 907 | 17 563 700 | 64 080 700 | 26 050 700 | 30 499 600 | 108 739 100 |
| 103 | 4 288 | 16 459 800 | 65 457 300 | 41 775 900 | 7 926 200 | 114 006 900 |
| 24 | 4 026 | 2 077 000 | 14 552 100 | 5 134 100 | 8 112 000 | 26 691 900 |
| 33 | 1 800 | 2 848 200 | 6 972 300 | 5 517 800 | 1 179 200 | 15 940 400 |
| 88 | 2 106 | 7 564 300 | 19 203 000 | 10 283 900 | 3 275 900 | 41 729 000 |
| 121 | 2 176 | 13 392 400 | 34 155 700 | 7 789 200 | 3 811 500 | 62 511 700 |
| 11 | 105 | 977 100 | 1 173 700 | 1 127 100 | 22 100 | 2 848 700 |
| 1 | 26 | 170 900 | 60 300 | 34 000 | 1 800 | 529 800 |
| 10 | 79 | 806 200 | 1 113 400 | 1 093 100 | 20 300 | 2 318 900 |
| 2 040 | 70 341 | 295 588 100 | 878 359 400 | 225 895 400 | 245 275 700 | 1 605 811 100 |
| 1 244 | 31 235 | 167 837 200 | 484 258 900 | 45 538 700 | 153 476 300 | 829 805 600 |
| 75 | 663 | 6 716 700 | 15 321 400 | 819 000 | 4 014 400 | 29 949 000 |
| 1 097 | 30 093 | 153 286 500 | 455 908 800 | 42 759 700 | 142 258 600 | 768 506 300 |
| 72 | 479 | 7 834 000 | 13 028 700 | 1 960 000 | 7 203 300 | 31 350 300 |

Taulu 1.

| 1 Kaupunki tai kihlakunta. Stad eller härad. Ville ou bailliage. | 2 Työ- paikkojen luku. Antalet arbets- ställen. Nombre de lieux de travail. | 3 Työntekijöitä: Antalet arbetare: Nombre d'ouvriers: | | | | | 7 keski- määrin. medeltal. moyenne. |
|---|--|--|--|---|---|---|---|
| | | 4 tammik. 1 p:nä. 1 januari. 1:er jan- vier. | 5 huhtik. 1 p:nä. 1 april. 1:er april. | 6 heinäk. 1 p:nä. 1 juli. 1:er juillet. | 6 lokakuun 1 p:nä. 1 oktober. 1:er octobre. | 7 keski- määrin. medeltal. moyenne. | |
| Maaseutu — Landsbygd | 278 | 11 197 | 12 317 | 13 839 | 12 358 | 12 907 | |
| Ruoveden kihlak. — Ruovesi härad | 45 | 1 148 | 1 301 | 1 421 | 1 256 | 1 307 | |
| Pirkkalan » Birkkala » | 45 | 2 309 | 2 315 | 2 521 | 2 486 | 2 449 | |
| Tammelan » Tammela » | 50 | 3 568 | 3 793 | 4 036 | 3 596 | 3 857 | |
| Hauhon » Hauho » | 56 | 1 749 | 2 039 | 2 741 | 2 195 | 2 307 | |
| Jämsän » Jämsä » | 47 | 1 243 | 1 391 | 1 473 | 1 397 | 1 436 | |
| Hollolan » Hollola » | 35 | 1 180 | 1 478 | 1 647 | 1 428 | 1 551 | |
| Viipurin lääni. — Viborgs län. | 519 | 27 642 | 29 030 | 32 119 | 28 986 | 30 103 | |
| Kaupungit — Städer | 193 | 6 457 | 6 945 | 7 696 | 7 246 | 7 141 | |
| Viipuri — Viborg | 92 | 2 531 | 2 742 | 2 846 | 2 928 | 2 818 | |
| Sortavala — Sordavala | 24 | 459 | 447 | 511 | 440 | 461 | |
| Käkisalmi — Kexholm | 7 | 130 | 249 | 359 | 291 | 274 | |
| Lappeenranta — Villmanstrand | 21 | 487 | 508 | 598 | 547 | 535 | |
| Hamina — Fredrikshamn | 7 | 53 | 56 | 63 | 59 | 58 | |
| Kotka | 42 | 2 797 | 2 943 | 3 319 | 2 981 | 2 995 | |
| Maaseutu — Landsbygd | 326 | 21 185 | 22 085 | 24 423 | 21 740 | 22 962 | |
| Rannan kihlak. — Stranda härad | 53 | 1 954 | 2 300 | 2 443 | 2 210 | 2 341 | |
| Kymn » Kymmene » | 62 | 4 577 | 4 438 | 5 336 | 4 880 | 4 866 | |
| Lappeen » Lappvesi » | 54 | 4 618 | 4 670 | 4 607 | 4 367 | 4 491 | |
| Jääskel » Jääski » | 44 | 3 400 | 3 588 | 3 727 | 3 509 | 3 563 | |
| Ayräpään » Ayräpää » | 26 | 1 449 | 1 588 | 1 693 | 1 452 | 1 824 | |
| Käkisalmen » Kexholms » | 11 | 432 | 343 | 327 | 286 | 382 | |
| Kurkijoen » Kurkijoki » | 24 | 573 | 666 | 661 | 502 | 634 | |
| Sortavalan » Sordavala » | 35 | 1 812 | 1 881 | 2 067 | 1 814 | 1 990 | |
| Salmin » Salmi » | 17 | 2 370 | 2 611 | 3 562 | 2 720 | 2 871 | |
| Mikkelin lääni. — St Michels län. | 92 | 2 846 | 3 003 | 3 448 | 2 992 | 3 079 | |
| Kaupungit — Städer | 34 | 668 | 680 | 763 | 742 | 718 | |
| Mikkeli — St Michel | 17 | 197 | 219 | 256 | 252 | 232 | |
| Heinola | 5 | 101 | 106 | 107 | 109 | 109 | |
| Savonlinna — Nyslott | 12 | 370 | 355 | 400 | 381 | 377 | |
| Maaseutu — Landsbygd | 58 | 2 178 | 2 323 | 2 685 | 2 250 | 2 361 | |
| Heinolan kihlak. — Heinola härad | 8 | 75 | 76 | 79 | 82 | 83 | |
| Mikkelin » St Michels » | 19 | 865 | 931 | 1 254 | 990 | 1 017 | |
| Juvan » Jockas » | 15 | 438 | 460 | 442 | 381 | 425 | |
| Rantasalmen » Rantasalmi » | 16 | 800 | 856 | 910 | 797 | 836 | |
| Kuopion lääni. — Kuopio län. | 216 | 8 583 | 9 439 | 10 222 | 9 196 | 9 683 | |
| Kaupungit — Städer | 84 | 2 058 | 2 448 | 3 017 | 2 709 | 2 592 | |
| Kuopio | 62 | 1 681 | 2 040 | 2 566 | 2 348 | 2 193 | |
| Joensuu | 12 | 109 | 112 | 121 | 98 | 110 | |
| Iisalmi — Iidensalmi | 10 | 268 | 296 | 330 | 263 | 289 | |
| Maaseutu — Landsbygd | 132 | 6 525 | 6 991 | 7 205 | 6 487 | 7 091 | |
| Pielisjärven kihlak. — Pielisjärvi härad | 15 | 793 | 814 | 955 | 859 | 864 | |
| Ilomantsin » Ilomants » | 15 | 980 | 947 | 949 | 891 | 985 | |

Tabell 1.

| 8 Muuta henkilö- kuntaa. Övrig personal. Autre personnel. | 9 Välittömästi tehdaaskoneita käytävä voima. H. V. Drivkraft för omedelbar drift av maskiner. H. K. Force motrice directement em- ployée. Chv. vap. | 10 Työntekijöiden palkkaus, Smk. Arbetarnas avlönning, Fmk. Salaire des ouvriers, Marcs. | 11 Raaka-ainesten arvo, Smk. Råämnenas och halvfabrikatens värde, Fmk. Valeur des matières premières et des produits mi-achevés, Marcs. | | | 14 Tuotannon bruttoarvo, Smk. Tillverkningens bruttovärde, Fmk. Valeur brute de la fabrication, Marcs. |
|--|--|---|---|--|---|---|
| | | | 11 koko arvo. hela värdet. valeur totale. | 12 kotimaisten raaka-ainesten arvo. värdet av inhemiska råämnen. valeur des matières pre- mières fin- landaises. | 13 kotimaisten puolivalmiitten teollisuustuottei- den arvo. värdet av inhem- ska halvfabrikata. valeur des pro- duits mi-ache- vés finlandais. | |
| 796 | 39 106 | 127 750 900 | 394 100 500 | 180 356 700 | 91 799 400 | 776 005 500 |
| 101 | 5 891 | 13 358 300 | 52 714 400 | 21 961 500 | 23 243 900 | 96 168 700 |
| 210 | 9 782 | 27 544 500 | 93 508 400 | 47 155 800 | 19 596 800 | 189 993 500 |
| 175 | 8 977 | 33 373 100 | 118 534 400 | 27 415 500 | 31 937 700 | 221 405 800 |
| 142 | 5 306 | 21 671 300 | 50 648 700 | 25 681 500 | 6 029 200 | 117 157 900 |
| 83 | 6 412 | 14 113 200 | 38 127 300 | 24 130 000 | 9 472 700 | 74 060 200 |
| 85 | 2 738 | 17 690 500 | 40 567 300 | 34 012 400 | 1 519 100 | 77 219 400 |
| 1 874 | 105 035 | 320 734 500 | 1 112 973 000 | 609 448 100 | 246 324 000 | 2 010 986 800 |
| 658 | 13 111 | 89 539 400 | 329 268 800 | 123 443 600 | 49 156 200 | 584 354 000 |
| 345 | 2 814 | 33 548 200 | 73 582 300 | 8 222 700 | 20 371 800 | 164 431 600 |
| 60 | 660 | 5 528 600 | 15 162 500 | 8 991 500 | 3 800 000 | 31 478 300 |
| 23 | 336 | 2 615 300 | 6 701 300 | 6 364 100 | 325 700 | 12 515 700 |
| 46 | 1 041 | 5 890 100 | 19 043 500 | 12 412 800 | 2 988 900 | 43 624 900 |
| 14 | 15 | 780 200 | 1 724 600 | 664 000 | 391 500 | 3 198 500 |
| 170 | 8 245 | 41 177 000 | 213 054 600 | 86 788 500 | 21 278 300 | 329 105 000 |
| 1 216 | 91 924 | 231 195 100 | 783 704 200 | 486 004 500 | 197 167 800 | 1 426 632 800 |
| 157 | 5 033 | 21 712 600 | 71 868 600 | 33 793 900 | 6 571 300 | 109 331 600 |
| 280 | 25 306 | 48 853 600 | 125 647 500 | 79 960 200 | 38 443 500 | 234 213 200 |
| 222 | 22 131 | 47 217 600 | 233 577 300 | 106 673 900 | 102 827 700 | 443 418 700 |
| 162 | 18 039 | 35 022 800 | 142 010 500 | 109 883 400 | 16 558 300 | 284 409 400 |
| 68 | 2 158 | 14 600 100 | 42 855 400 | 42 090 800 | 263 600 | 72 707 500 |
| 19 | 617 | 2 563 800 | 9 754 700 | 7 084 000 | — | 12 233 600 |
| 54 | 3 421 | 5 223 200 | 25 876 300 | 13 367 200 | 10 120 000 | 40 879 400 |
| 122 | 9 915 | 18 641 200 | 60 316 900 | 29 495 800 | 18 375 500 | 99 661 900 |
| 132 | 5 304 | 37 360 200 | 71 797 000 | 63 649 300 | 4 007 700 | 129 777 500 |
| 231 | 5 623 | 35 645 600 | 85 237 200 | 61 142 900 | 3 305 500 | 144 774 300 |
| 89 | 1 398 | 8 562 700 | 33 328 700 | 15 131 300 | 1 201 000 | 50 460 100 |
| 51 | 594 | 3 472 500 | 21 207 200 | 5 297 900 | 718 800 | 26 510 800 |
| 10 | 94 | 1 079 200 | 1 069 000 | 1 000 800 | 22 700 | 3 121 000 |
| 28 | 710 | 4 011 000 | 11 052 500 | 8 832 600 | 459 500 | 20 828 300 |
| 142 | 4 225 | 27 082 900 | 51 908 500 | 46 011 600 | 2 104 500 | 94 314 200 |
| 6 | 103 | 713 300 | 2 226 400 | 1 871 800 | 296 500 | 3 489 000 |
| 54 | 2 167 | 11 765 800 | 27 927 500 | 27 740 900 | 186 600 | 44 923 000 |
| 42 | 770 | 4 662 000 | 5 506 500 | 3 871 100 | 157 300 | 14 766 600 |
| 40 | 1 185 | 9 941 800 | 16 248 100 | 12 527 800 | 1 464 100 | 31 135 600 |
| 588 | 37 547 | 95 885 500 | 316 476 100 | 164 360 200 | 50 246 300 | 592 397 200 |
| 215 | 4 669 | 32 224 100 | 133 795 400 | 39 580 700 | 7 503 000 | 213 349 800 |
| 167 | 4 088 | 27 430 200 | 110 142 700 | 28 366 100 | 6 662 100 | 184 247 700 |
| 24 | 43 | 1 351 000 | 3 899 000 | 2 361 600 | 519 700 | 6 752 600 |
| 24 | 538 | 3 442 900 | 19 753 700 | 8 853 000 | 321 200 | 22 349 500 |
| 373 | 32 878 | 63 661 400 | 182 680 700 | 124 779 500 | 42 743 300 | 379 047 400 |
| 37 | 6 547 | 8 129 400 | 30 898 500 | 30 266 000 | 146 900 | 49 502 600 |
| 70 | 4 102 | 10 315 000 | 30 641 300 | 3 500 700 | 21 443 500 | 63 323 300 |

| 1 Kaupunki tai kihlakunta. Stad eller härad. Ville ou bailliage. | 2 Työ- palkkojen luku. Antalet arbets- ställen. Nombre de lieux de travail. | 3 Työntekijöitä: Antalet arbetare: Nombre d'ouvriers: | | | | | 7 keski- määrin. medeltal. moyenne. |
|---|--|--|--|---|---|---|---|
| | | 4 tammk. 1 p:nä. 1 januari. 1:er jan- vier. | 5 huhtik. 1 p:nä. 1 april. 1:er avril. | 6 heinäk. 1 p:nä. 1 juli. 1:er juillet. | 6 lokakuun 1 p:nä. 1 oktober. 1:er octobre. | 7 keski- määrin. medeltal. moyenne. | |
| Liperin kihlak. Libelits härad . | 16 | 805 | 790 | 994 | 851 | 873 | |
| Isalmen » Idensalmi » . | 15 | 1 097 | 1 060 | 679 | 718 | 911 | |
| Kuopion » Kuopio » . | 29 | 1 013 | 1 208 | 1 180 | 1 181 | 1 235 | |
| Rautalammin » Rautalampi » . | 42 | 1 837 | 2 172 | 2 448 | 1 987 | 2 223 | |
| Vaasan lääni. — Vasa län. | 456 | 12 128 | 13 724 | 15 117 | 13 546 | 14 267 | |
| <i>Kaupungit — Städer</i> | <i>168</i> | <i>6 144</i> | <i>6 721</i> | <i>7 105</i> | <i>6 812</i> | <i>6 732</i> | |
| Vaasa — Vasa | 67 | 2 466 | 2 701 | 2 643 | 2 635 | 2 593 | |
| Kaskinen — Kaskö | 4 | 168 | 164 | 379 | 248 | 239 | |
| Kristiina — Kristinestad | 10 | 73 | 71 | 70 | 77 | 73 | |
| Usikaarlepyy — Nykarleby | 3 | 28 | 61 | 77 | 59 | 56 | |
| Pietarsaari — Jakobstad | 28 | 2 036 | 2 203 | 2 328 | 2 211 | 2 196 | |
| Kokkola — GamlaKarleby | 25 | 284 | 297 | 260 | 261 | 293 | |
| Jyväskylä | 31 | 1 089 | 1 224 | 1 348 | 1 321 | 1 282 | |
| <i>Maaseutu — Landsbygd</i> | <i>288</i> | <i>5 984</i> | <i>7 003</i> | <i>8 012</i> | <i>6 734</i> | <i>7 535</i> | |
| Ilmajoen kihlak. — Ilmola härad | 43 | 513 | 697 | 870 | 509 | 758 | |
| Närpiön » Närpes » | 21 | 104 | 148 | 130 | 106 | 142 | |
| Korsholman » Korsholms » | 30 | 338 | 390 | 505 | 365 | 447 | |
| Lapuan » Lappo » | 36 | 834 | 854 | 842 | 871 | 927 | |
| Pietarsaaren » Pedersöre » | 40 | 664 | 719 | 947 | 804 | 872 | |
| Kuortaneen » Kuortane » | 41 | 875 | 1 126 | 1 224 | 835 | 1 164 | |
| Laukaan » Laukas » | 70 | 2 607 | 2 986 | 3 367 | 3 169 | 3 134 | |
| Viitasaaren » Viitasaari » | 7 | 49 | 83 | 127 | 75 | 91 | |
| Oulun lääni. — Uleåborgs län. | 193 | 8 991 | 9 233 | 11 546 | 9 815 | 10 240 | |
| <i>Kaupungit — Städer</i> | <i>112</i> | <i>4 187</i> | <i>4 133</i> | <i>4 602</i> | <i>4 126</i> | <i>4 440</i> | |
| Oulu — Uleåborg | 70 | 2 267 | 2 284 | 2 351 | 2 256 | 2 292 | |
| Raahe — Brahestad | 10 | 414 | 189 | 163 | 161 | 409 | |
| Kemi | 14 | 846 | 951 | 1 219 | 967 | 994 | |
| Tornio — Torneå | 3 | 15 | 19 | 27 | 18 | 20 | |
| Kajaani — Kajana | 15 | 645 | 690 | 842 | 724 | 725 | |
| <i>Maaseutu — Landsbygd</i> | <i>81</i> | <i>4 804</i> | <i>5 100</i> | <i>6 944</i> | <i>5 689</i> | <i>5 800</i> | |
| Oulun kihlak. — Uleå härad | 16 | 1 434 | 1 534 | 2 156 | 1 665 | 1 700 | |
| Salon » Salo » | 26 | 703 | 722 | 788 | 656 | 834 | |
| Haapajärven kihlak. — Haapajärvi härad . | 13 | 63 | 93 | 66 | 31 | 98 | |
| Kajaanin » Kajana » | — | — | — | — | — | — | |
| Kemin » Kemi » | 23 | 2 599 | 2 746 | 3 929 | 3 332 | 3 163 | |
| Lapin » Lappmarkens » | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | |
| Yhteensä kaupungeissa — Summa för städerna | 1 616 | 62 145 | 65 810 | 68 713 | 67 443 | 66 480 | |
| Yhteensä maaseudulla — Summa f. landsbygden | 1 677 | 67 984 | 72 969 | 82 549 | 72 521 | 76 831 | |
| Yhteensä koko maassa — Summa för hela landet | 3 293 | 130 129 | 138 779 | 151 262 | 139 964 | 143 311 | |

| 8 Muuta henkilö- kuntaa. Övrig personal. Autre personnel. | 9 Välttömästi tehdäksellisiä käyttävää voima H. V. Drivkraft för omedelbar drift. av maskiner. H. K. Force motrice directement em- ployée. Che. vap. | 10 Työntekijän palkkaus, Smk. Arbetarnas avlöning, Fmk. Salaire des ouvriers, Marcs. | 11 Raaka-aineiden arvo, Smk. Råämnenas och halvfabrikatens värde, Fmk. Valeur des matières premières et des produits mi-achetés, Marcs. | | | 14 Tuotannon bruttoarvo, Smk. Tillverknings bruttovärde, Fmk. Valeur brute de la fabrication, Marcs. |
|--|---|---|---|--|---|---|
| | | | 11 koko arvo. hela värdet. valeur totale. | 12 kotimaisten raaka-aineiden arvo. värdet av inhemiska råämnen. valeur des matières pre- mières fin- landaises. | 13 kotimaisten puolivalmiitten teollisuustuottei- den arvo. värdet av inhem- ska halvfabrikata industrialster. valeur des pro- duits mi-ache- vés finlandais. | |
| 49 | 2 819 | 6 816 600 | 18 400 500 | 16 422 800 | 742 200 | 31 499 100 |
| 50 | 3 532 | 8 452 700 | 9 359 700 | 8 707 700 | 131 500 | 25 970 300 |
| 58 | 1 830 | 10 192 700 | 13 650 300 | 13 306 100 | — | 36 324 000 |
| 109 | 14 048 | 19 755 000 | 79 730 400 | 52 576 200 | 20 279 200 | 172 428 100 |
| 1 119 | 33 023 | 142 976 100 | 554 117 700 | 161 334 600 | 86 300 400 | 967 632 600 |
| <i>584</i> | <i>10 291</i> | <i>74 070 200</i> | <i>361 755 600</i> | <i>41 960 400</i> | <i>46 292 400</i> | <i>589 589 500</i> |
| 233 | 5 369 | 30 475 100 | 210 568 700 | 5 668 400 | 18 354 800 | 307 959 400 |
| 10 | 598 | 2 419 600 | 7 420 600 | 7 327 400 | 76 800 | 10 551 600 |
| 11 | 49 | 936 400 | 1 549 100 | 291 300 | 283 500 | 3 514 100 |
| 6 | 79 | 570 900 | 1 580 700 | 1 580 700 | — | 3 214 700 |
| 144 | 2 044 | 23 186 800 | 108 468 100 | 12 076 500 | 23 385 300 | 204 157 200 |
| 52 | 428 | 3 091 800 | 4 480 200 | 1 738 200 | 504 800 | 10 326 000 |
| 128 | 1 724 | 13 389 600 | 27 688 200 | 13 277 900 | 3 687 200 | 49 866 500 |
| <i>535</i> | <i>22 732</i> | <i>68 905 900</i> | <i>192 362 100</i> | <i>119 374 200</i> | <i>40 008 000</i> | <i>378 043 100</i> |
| 67 | 1 397 | 5 505 300 | 17 941 300 | 11 430 500 | 3 329 400 | 33 620 200 |
| 18 | 390 | 1 038 500 | 3 653 800 | 3 550 700 | 50 200 | 6 910 200 |
| 45 | 1 087 | 3 915 400 | 13 352 900 | 6 335 700 | 1 666 600 | 32 528 800 |
| 75 | 1 283 | 9 976 900 | 26 281 600 | 17 963 400 | 2 937 200 | 48 405 600 |
| 62 | 1 540 | 7 349 000 | 22 178 500 | 14 085 400 | 1 149 000 | 37 156 100 |
| 83 | 5 726 | 8 582 100 | 28 043 700 | 20 219 000 | 2 367 700 | 55 385 300 |
| 178 | 11 005 | 31 631 700 | 79 648 700 | 44 560 900 | 28 471 900 | 161 022 900 |
| 7 | 304 | 907 000 | 1 261 600 | 1 225 600 | 36 000 | 3 014 000 |
| 573 | 25 698 | 131 230 000 | 379 651 900 | 261 632 100 | 34 945 200 | 602 115 400 |
| <i>358</i> | <i>11 750</i> | <i>59 144 400</i> | <i>189 923 900</i> | <i>86 461 400</i> | <i>34 561 700</i> | <i>308 246 900</i> |
| 237 | 3 794 | 30 966 300 | 109 555 700 | 28 264 300 | 19 546 100 | 165 350 700 |
| 25 | 521 | 3 381 800 | 2 970 400 | 1 146 800 | 1 423 600 | 5 247 100 |
| 38 | 2 081 | 12 939 600 | 32 597 800 | 29 305 600 | 2 001 000 | 48 421 200 |
| 5 | 10 | 301 200 | 493 300 | 284 000 | 150 400 | 1 481 400 |
| 53 | 5 344 | 11 555 500 | 44 306 700 | 27 460 700 | 11 440 600 | 87 746 500 |
| <i>215</i> | <i>13 948</i> | <i>72 085 600</i> | <i>189 728 000</i> | <i>175 170 700</i> | <i>383 500</i> | <i>293 868 500</i> |
| 56 | 3 184 | 23 965 900 | 50 313 000 | 50 217 800 | — | 67 103 900 |
| 39 | 1 924 | 7 082 800 | 20 815 800 | 20 257 100 | 104 800 | 38 089 400 |
| 10 | 270 | 609 600 | 844 000 | 844 000 | — | 2 341 100 |
| 109 | 8 570 | 40 398 500 | 117 755 200 | 103 851 800 | 278 700 | 186 273 100 |
| 1 | — | 28 800 | — | — | — | 61 000 |
| 7 013 | 135 688 | 826 072 600 | 2 688 868 900 | 593 878 500 | 537 999 800 | 4 740 152 500 |
| <i>4 651</i> | <i>254 392</i> | <i>763 884 700</i> | <i>2 329 114 900</i> | <i>1 375 377 700</i> | <i>494 327 900</i> | <i>4 391 961 900</i> |
| 11 664 | 390 080 | 1 589 957 300 | 5 017 983 800 | 1 969 256 200 | 1 032 327 700 | 9 132 114 400 |

Taulu 2. Yleiskatsaus maan teollisuus-
Tabell 2. Den industriella
Tableau 2. Les entreprises industrielles

| 1 | 2 Teollisuuslaji. Industriart. Genre d'industrie. | 3 Työntekijöiden lukumäärä. Antalet arbetställda. Nombre de lieux d'ouvriers. | 4 Työntekijäin keskimääräinen Arbetare i Nombre moyen d'ouvriers | | | | | | 8 18 vuotta täyttäneitä. fyllida 18 år. 18 ans révolus. | 9 |
|-----|--|--|---|-----------------|--|-----------------|--|-----------------|--|---|
| | | | 5 15 vuotta nuorempia. under 15 år. moins de 15 ans. | | 6 15—18 v. 15—18 år. 15—18 ans. | | 7 18 vuotta täyttäneitä. fyllida 18 år. 18 ans révolus. | | | |
| | | | m. m. h. | n. kv. f. | m. m. h. | n. kv. f. | m. m. h. | n. kv. f. | | |
| I | Malminnosto. — Malmuppföring. | 2 | — | — | 6 | — | 47 | 5 | | |
| 1 | Vaskikaivokset — Koppargruvor | 1 | — | — | 2 | — | 31 | — | | |
| 2 | Rikkikiisukaivokset — Svavelkisgruvor | 1 | — | — | 4 | — | 16 | 5 | | |
| II | Sulatot ja metallien jalostuslaitokset. Smält- och metallförädlingsverk. | 168 | 46 | 2 | 475 | 54 | 3 310 | 564 | | |
| | a) Metallien valmistuslaitokset. — Beredning av metaller. | | | | | | | | | |
| 1 | Kuparinvalmistuslaitokset — Kopparextraktionsverk | 1 | — | — | 2 | — | 45 | 2 | | |
| 2 | Masunnit — Masugnar ²⁾ | 1 | — | — | — | — | — | — | | |
| 3 | Sähköuunit — Elektriska ugnar | 2 | 4 | — | 1 | 1 | 127 | 23 | | |
| | b) Metallien jalostuslaitokset. — Förädling av metaller. | | | | | | | | | |
| 4 | Martiniuunit — Martinugnar ¹⁾ | 5 | 14 | 1 | 75 | 2 | 595 | 45 | | |
| 5 | Sähkösulatusuunit — Elektriska smältugnar ²⁾ | 2 | — | — | 7 | 2 | 71 | 9 | | |
| 6 | Valslaitokset — Valsverk ¹⁾ | 5 | 8 | 1 | 58 | 13 | 607 | 60 | | |
| 7 | Naula- ja rautalankatehtaat — Spik- och järntrådsfabriker ³⁾ | 13 | 1 | — | 36 | 7 | 327 | 76 | | |
| 8 | Karkea-, musta- ja hienotaatehtaat — Grov-, svart- och finsmidfabriker ⁴⁾ | 35 | 14 | — | 104 | 6 | 695 | 114 | | |
| 9 | Sahantehtaat — Sägbladsfabriker | 2 | — | — | 5 | 1 | 42 | 5 | | |
| 10 | Viiltehtaat — Filfabriker | 2 | — | — | 6 | 3 | 35 | 6 | | |
| 11 | Vaski-, läkki- ja levysepäntehtaat — Bleck-, plåt- och kopparslagerier | 48 | 4 | — | 101 | — | 350 | 37 | | |
| 12 | Messinki- ja tinavalimot — Messings- och tenn-gjuterier | 2 | — | — | 2 | — | 45 | 9 | | |
| 13 | Tubitehtaat — Tubfabriker | 1 | — | — | 1 | 1 | 1 | 8 | | |
| 14 | Ampumatarvetehtaat — Ammitionsfabriker | 2 | — | — | — | — | 24 | 64 | | |
| 15 | Kultasepäntöypajat — Guldsmedsverkstäder | 44 | 1 | — | 68 | 13 | 331 | 89 | | |
| 16 | Galvanoimistehtaat — Galvaniseringsfabriker | 1 | — | — | 9 | — | 11 | 2 | | |
| 17 | Neulatehtaat — Nälfabriker | 1 | — | — | — | 5 | 3 | 8 | | |
| 18 | Teräskynätehtaat — Stålpennsfabriker | 1 | — | — | — | — | 1 | 7 | | |
| III | Konepajat. — Mekaniska verkstäder. | 351 | 52 | — | 1 301 | 27 | 15 152 | 1 182 | | |
| 1 | Valimot, konepajat ja rautalaivaveistämöt — Gjuterier, mekaniska verkstäder och skeppsvarv ¹⁾ | 147 | 42 | — | 976 | 21 | 10 086 | 901 | | |
| 2 | Itsenäiset korjauspajat — Självständiga reparationsverkstäder | 82 | 3 | — | 90 | 1 | 1 282 | 30 | | |

¹⁾ Kahdella tehtaalla työväki ja käyttövoima yhteiset toisen tehtaan kanssa. — För två fabriker gemensam kanssa. — För en fabrik gemensam personal och drivkraft med en annan fabrik. — ²⁾ Kolmella tehtaalla työväki ja käyttövoima yhteiset toisten tehtaiden kanssa. — För tre fabriker personalen och drivkraften gemensamma med andra fabriker. — ³⁾ Viidellä tehtaalla käyttövoima ja työväki yhteiset toisten tehtaiden kanssa. — För fem fabriker ge-

toimintaan teollisuuslajittain.
verksamheten efter industriarter.
gruppées par genres d'industries.

| 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | | | 18 | 19 | | | |
|-----------|---------|----------|------------|------------|-------------|--|---------------------------|---|---|---|----------------------------|-----------------------------|--|
| | | | | | | Raaka-ainesten arvo, Smk. Råämnenas och halvfabrikatens värde, Fmk. Valeur des matières premières et des produits mi-achevés, Marcs. | | | | | | | |
| | | | | | | 16 | 17 | 18 | | | | | |
| luku: | medial: | ages de: | luku: | medial: | ages de: | koko arvo. | värde av hela värdet. | värde av kotimaisten raaka-ainesten arvo. | värde av kotimaisten puoliavalmittujen teollisuustuott. arvo. | värde av kotimaisten puoliavalmittujen teollisuustuott. arvo. | Tuotannon bruttoarvo, Smk. | Tuotannon bruttovärde, Fmk. | Valeur brute de la fabrication, Marcs. |
| yhteensä. | summa. | total. | Kalkkiaan. | Kalkkiaan. | Kalkkiaan. | Arbetarnas avlöning, Fmk. | Arbetarnas avlöning, Fmk. | Arbetarnas avlöning, Fmk. | Arbetarnas avlöning, Fmk. | Arbetarnas avlöning, Fmk. | Arbetarnas avlöning, Fmk. | Arbetarnas avlöning, Fmk. | Arbetarnas avlöning, Fmk. |
| m. | m. | m. | m. | m. | m. | m. | m. | m. | m. | m. | m. | m. | m. |
| n. | n. | n. | n. | n. | n. | n. | n. | n. | n. | n. | n. | n. | n. |
| h. | h. | h. | h. | h. | h. | h. | h. | h. | h. | h. | h. | h. | h. |
| 53 | 33 | 20 | 5 | 58 | 33 | 25 | 9 | 497 | 407 | 30 | 461 800 | 348 100 | 113 700 |
| 3 831 | 620 | 4 451 | 419 | 12 217 | 49 988 800 | 155 790 800 | 12 180 600 | 86 188 000 | 290 562 900 | 749 500 | 634 300 | 115 200 | |
| 47 | 2 | 49 | 5 | 650 | 584 000 | 482 000 | 19 200 | 462 800 | 3 993 400 | 2 108 800 | 1 305 700 | 2 321 000 | |
| 132 | 24 | 156 | 16 | 160 | 1 966 000 | 4 862 300 | 2 881 700 | 950 000 | 9 310 000 | 4 862 300 | 2 881 700 | 950 000 | |
| 684 | 48 | 732 | 62 | 3 684 | 6 446 200 | 25 705 900 | 8 000 200 | 8 231 800 | 37 373 800 | 684 | 48 | 732 | |
| 78 | 11 | 89 | 12 | 261 | 1 253 600 | 1 125 900 | 757 500 | 262 500 | 7 512 700 | 78 | 11 | 89 | |
| 673 | 74 | 747 | 53 | 2 423 | 7 958 100 | 40 697 400 | — | 38 026 800 | 67 010 500 | 673 | 74 | 747 | |
| 364 | 83 | 447 | 47 | 1 575 | 5 053 900 | 31 590 600 | 224 600 | 21 898 400 | 48 848 000 | 364 | 83 | 447 | |
| 813 | 120 | 933 | 74 | 2 320 | 9 669 800 | 19 980 100 | 96 400 | 13 550 900 | 54 545 100 | 813 | 120 | 933 | |
| 47 | 6 | 53 | 9 | 227 | 704 300 | 1 125 500 | — | 5 500 | 4 260 800 | 47 | 6 | 53 | |
| 41 | 9 | 50 | 9 | 133 | 723 200 | 447 000 | — | — | 1 900 000 | 41 | 9 | 50 | |
| 455 | 37 | 492 | 40 | 265 | 6 262 100 | 8 428 600 | 31 000 | 1 077 700 | 18 844 800 | 455 | 37 | 492 | |
| 47 | 9 | 56 | 10 | 42 | 750 000 | 537 000 | 170 000 | — | 1 950 000 | 47 | 9 | 56 | |
| 2 | 9 | 11 | 3 | 15 | 178 300 | 167 200 | — | 89 500 | 313 000 | 2 | 9 | 11 | |
| 24 | 64 | 88 | 17 | 124 | 1 030 300 | 4 061 100 | — | — | 4 361 700 | 24 | 64 | 88 | |
| 400 | 102 | 502 | 49 | 278 | 7 081 800 | 13 233 400 | — | 45 800 | 26 094 400 | 400 | 102 | 502 | |
| 20 | 2 | 22 | 3 | 10 | 184 800 | 1 097 200 | — | 228 000 | 1 417 300 | 20 | 2 | 22 | |
| 3 | 13 | 16 | 8 | 40 | 116 500 | 125 800 | — | 52 600 | 430 000 | 3 | 13 | 16 | |
| 1 | 7 | 8 | 2 | 10 | 25 900 | 15 000 | — | — | 76 400 | 1 | 7 | 8 | |
| 16 505 | 1 159 | 17 664 | 2 288 | 24 369 | 245 038 100 | 262 417 600 | 7 569 900 | 87 568 500 | 694 220 900 | 16 505 | 1 159 | 17 664 | |
| 11 104 | 922 | 12 026 | 1 568 | 19 348 | 159 775 900 | 202 713 400 | 7 241 600 | 71 448 800 | 550 613 400 | 11 104 | 922 | 12 026 | |
| 1 375 | 31 | 1 406 | 179 | 1 200 | 22 031 000 | 10 519 400 | 94 200 | 5 007 300 | 46 977 300 | 1 375 | 31 | 1 406 | |

personal och drivkraft med en annan fabrik. — ²⁾ Yhdellä tehtaalla työväki ja käyttövoima yhteiset toisten tehtaiden kanssa. — För tre fabriker personalen och drivkraften gemensamma med andra fabriker.

Taulu 2.

| 1 | 2 | 3 | 4 | | | | | | 9 |
|--|---|--|--|-----------------|-------------------------------------|-----------------|--|-----------------|---|
| | | | Työntekijän keskimääräinen | | | | | | |
| | | | Arbetare i | | | | | | |
| Teollisuusryhmä ja -lajin. Groupe et classe d'industries. | Teollisuuslaji. Industriart. Genre d'industrie. | Työpaikkojen lukumäärä. Antalet arbetsställen. Nombre de lieux de travail. | Työntekijän keskimääräinen | | | | | | 9 |
| | | | 15 vuotta nuorempia. under 15 år. moins de 15 ans. | | 15—18 v. 15—18 år. 15—18 ans. | | 18 vuotta täyttäneitä. fyllia 18 år. 18 ans révolus. | | |
| | | | m. h. | n. kv. f. | m. h. | n. kv. f. | m. h. | n. kv. f. | |
| 3 | Muiden tehtaiden yhteydessä olevat korjauspajat — Reparationsverkstäder i sammanhang med andra fabriker ¹⁾ | 81 | 6 | — | 183 | 4 | 2 659 | 54 | |
| 4 | Putkijohdotehaata — Rörledningsfabriker ²⁾ | 18 | — | — | 6 | — | 611 | 2 | |
| 5 | Sähkökone- ja sähkölaitetehtaata ynnä kuntoonpanolaitokset — Fabriker för elektriska maskiner och apparater jämte installationer)..... | 23 | 1 | — | 46 | 1 | 514 | 145 | |
| IV | Hienempi koneiteollisuus. Finare maskinindustri. | 8 | 1 | — | 12 | — | 153 | 10 | |
| 1 | Soittokoneitehtaata — Fabriker för musikinstrument.. | 3 | — | — | 3 | — | 64 | 3 | |
| 2 | Urkutehtaata — Orgelfabriker | 4 | — | — | 2 | — | 67 | 3 | |
| 3 | Proteesi- ja sidetarvetehtaata — Fabriker för proteser och bandager | 1 | 1 | — | 7 | — | 22 | 4 | |
| V | Kivi-, savi-, lasi-, hiili- ja turveteollisuus. Sten-, ler-, glas-, kol- och torvindustri. | 272 | 132 | 112 | 478 | 331 | 6 022 | 2 331 | |
| | a) <i>Kivi- ja savitavarateollisuus. — Tillverkning av sten- och lervaror.</i> | | | | | | | | |
| 1 | Kivilouhimot sekä kivenhakkuu- ja hiomalaitokset — Stenbrott samt stenhuggerier och -sliperier | 27 | — | — | 10 | — | 499 | 1 | |
| 2 | Kalkkivilouhimot — Kalkstensbrott ³⁾ | 7 | — | — | 10 | — | 445 | 65 | |
| 3 | Kalkkikiven ja marmorin survomislaitokset — Krossning av kalksten och marmor | 1 | — | — | — | — | 8 | — | |
| 4 | Asbestitehtaata — Asbestfabriker | 1 | — | — | — | — | 37 | 2 | |
| 5 | Kalkkitehtaata ja -polttimot — Kalkbruk och -brännerier ⁴⁾ | 11 | — | — | 6 | 2 | 201 | 17 | |
| 6 | Liitetehtaata — Kvitfabriker | 1 | — | — | — | — | 11 | 3 | |
| 7 | Tiilitetahtaata — Tegelbruk ⁵⁾ | 106 | 16 | 9 | 82 | 34 | 1 777 | 632 | |
| 8 | Keramikkitehtaata — Keramikfabriker | 1 | — | — | 7 | 3 | 42 | 42 | |
| 9 | Kaakelitehtaata — Kakelfabriker | 5 | — | — | 14 | 5 | 213 | 63 | |
| 10 | Porsliini- ja fajanssitehtaata — Porslins- o. fajansfabriker | 2 | — | — | 22 | 31 | 219 | 360 | |
| 11 | Muurauslaastitehtaata — Murbruksfabriker | 2 | — | — | — | — | 48 | 8 | |
| 12 | Sementtitehtaata — Cementfabriker | 2 | — | — | 5 | — | 175 | 64 | |
| 13 | Sementti- ja asfalttivalimot sekä asfalttihuovan ja keinotekoisten kiven valmistuslaitokset — Cement- och asfaltgjuterier samt tillverkning av asfaltfilt och konstgjord sten ⁶⁾ | 29 | — | — | 6 | 2 | 482 | 81 | |
| 15 | Eristysainetehtaata — Isoleringsmassefabriker | 1 | — | — | — | — | 4 | — | |
| | b) <i>Lasi- ja lasitavarateollisuus. — Tillverkning av glas och glasvaror.</i> | | | | | | | | |
| 16 | Lasitehtaata ja -hiomot. — Glasbruk och -sliperier ⁴⁾ | 15 | 39 | 9 | 195 | 122 | 1 078 | 408 | |
| 17 | Lasinleikkaamot — Glasmästareverkstäder | 5 | — | — | 2 | 1 | 37 | 13 | |
| | c) <i>Hiili- ja turveteollisuus. — Kol- och torvindustri.</i> | | | | | | | | |
| 18 | Turvepehkitetahtaata — Torvströfabriker | 53 | 77 | 94 | 119 | 130 | 722 | 556 | |
| 19 | Väliseinälevyitehtaata — Fabriker för tillverkning av väggplattor..... | 1 | — | — | — | 1 | 9 | 3 | |
| 20 | Sysien valmistuslaitokset — Inrättningar för smideskolberedning | 2 | — | — | — | — | 15 | 13 | |

¹⁾ Kahdella tehtaalla työväki ja ja kahdella käyttövoima yhteinen toisten tehtaiden kanssa. — För två fabriker työväki yhteiset toisten tehtaiden kanssa. — För tre fabriker personalen och drivkraften gemensamma med andra fabriker. — För en fabrik drivkraften och för en personalen och drivkraften gemensamma med andra fabriker. — ⁴⁾ Yhdellä tehtaalla en annan fabrik.

Tabell 2.

| 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | | | 18 | 19 | | | | | | | | | | | |
|--|-------|---------------------------|-----|------------------------------|------------|---|------------|---|-------------|------------------------------|-------|---------------------------|-----|---|------------|--|------------|---|-------------|--|-------|
| | | | | | | Raaka-aineiden arvo, Smk. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Råämnenas och halvfabrikatens värde, Fmk. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Valeur des matières premières et des produits mi-achetés, Marcs. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | 11 | | 12 | | 13 | | 14 | | 15 | | 16 | | 17 | | 18 | | 19 | | | |
| työntekijän palkkaus, Smk. | | Arbetarnas avlöning, Fmk. | | Salaire des ouvriers, Marcs. | | Työntekijän palkkaus, Smk. | | Arbetarnas avlöning, Fmk. | | Salaire des ouvriers, Marcs. | | Raaka-aineiden arvo, Smk. | | Råämnenas och halvfabrikatens värde, Fmk. | | Valeur des matières premières et des produits mi-achetés, Marcs. | | Tuotannon bruttoarvo, Smk. | | | |
| yhteensä summa. total. | | Kokonaan. Totalt. | | Kokonaan. Totalt. | | Muita henkilöitä. Övrig personal. | | Välillänsä tehtäksellään käytettyä voimaa. II. V. Drivkraft för omedelbart drift av maskiner. H. K. Force motrice directement employée. Öm. v. p. | | Työntekijän palkkaus, Smk. | | Arbetarnas avlöning, Fmk. | | Salaire des ouvriers, Marcs. | | Raaka-aineiden arvo, Smk. | | Råämnenas och halvfabrikatens värde, Fmk. | | Valeur des matières premières et des produits mi-achetés, Marcs. | |
| m. m. h. | | n. kv. f. | | m. m. h. | | n. kv. f. | | m. m. h. | | n. kv. f. | | m. m. h. | | n. kv. f. | | m. m. h. | | n. kv. f. | | m. m. h. | |
| 2 848 | 58 | 2 906 | 214 | 1 972 | 42 710 600 | 28 845 400 | 52 900 | 5 676 400 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 617 | 2 | 619 | 143 | 83 | 10 806 300 | 20 339 400 | 181 200 | 5 436 000 | 51 531 400 | 617 | 2 | 619 | 143 | 83 | 10 806 300 | 20 339 400 | 181 200 | 5 436 000 | 51 531 400 | 617 | 2 |
| 561 | 146 | 707 | 184 | 1 766 | 9 714 300 | 20 339 400 | 181 200 | 5 436 000 | 45 098 800 | 561 | 146 | 707 | 184 | 1 766 | 9 714 300 | 20 339 400 | 181 200 | 5 436 000 | 45 098 800 | 561 | 146 |
| 166 | 10 | 176 | 23 | 130 | 2 795 500 | 2 096 600 | — | 1 326 300 | 5 908 000 | 166 | 10 | 176 | 23 | 130 | 2 795 500 | 2 096 600 | — | 1 326 300 | 5 908 000 | 166 | 10 |
| 67 | 3 | 70 | 6 | 45 | 1 260 000 | 511 200 | — | 62 900 | 1 905 000 | 67 | 3 | 70 | 6 | 45 | 1 260 000 | 511 200 | — | 62 900 | 1 905 000 | 67 | 3 |
| 69 | 3 | 72 | 9 | 60 | 1 095 200 | 733 200 | — | 411 200 | 2 670 000 | 69 | 3 | 72 | 9 | 60 | 1 095 200 | 733 200 | — | 411 200 | 2 670 000 | 69 | 3 |
| 30 | 4 | 34 | 8 | 25 | 440 300 | 852 200 | — | 852 200 | 1 333 000 | 30 | 4 | 34 | 8 | 25 | 440 300 | 852 200 | — | 852 200 | 1 333 000 | 30 | 4 |
| 6 632 | 2 774 | 9 406 | 583 | 16 734 | 89 593 600 | 62 404 700 | 20 280 400 | 16 204 700 | 291 378 800 | 6 632 | 2 774 | 9 406 | 583 | 16 734 | 89 593 600 | 62 404 700 | 20 280 400 | 16 204 700 | 291 378 800 | 6 632 | 2 774 |
| 509 | 1 | 510 | 44 | 592 | 7 174 300 | — | — | — | 13 308 800 | 509 | 1 | 510 | 44 | 592 | 7 174 300 | — | — | — | 13 308 800 | 509 | 1 |
| 455 | 65 | 520 | 18 | 1 027 | 6 777 000 | — | — | — | 12 998 100 | 455 | 65 | 520 | 18 | 1 027 | 6 777 000 | — | — | — | 12 998 100 | 455 | 65 |
| 8 | — | 8 | 5 | 35 | 83 000 | 86 800 | 86 800 | — | 345 600 | 8 | — | 8 | 5 | 35 | 83 000 | 86 800 | 86 800 | — | 345 600 | 8 | — |
| 37 | 2 | 39 | 3 | 25 | 370 000 | 147 000 | 147 000 | — | 382 000 | 37 | 2 | 39 | 3 | 25 | 370 000 | 147 000 | 147 000 | — | 382 000 | 37 | 2 |
| 207 | 19 | 226 | 37 | 272 | 2 626 700 | 6 549 200 | 4 696 600 | 1 852 600 | 20 469 000 | 207 | 19 | 226 | 37 | 272 | 2 626 700 | 6 549 200 | 4 696 600 | 1 852 600 | 20 469 000 | 207 | 19 |
| 11 | 3 | 14 | 1 | 30 | 270 000 | 208 000 | — | — | 610 000 | 11 | 3 | 14 | 1 | 30 | 270 000 | 208 000 | — | — | 610 000 | 11 | 3 |
| 1 875 | 675 | 2 550 | 114 | 4 577 | 21 302 400 | 2 697 700 | 2 697 700 | — | 52 086 800 | 1 875 | 675 | 2 550 | 114 | 4 577 | 21 302 400 | 2 697 700 | 2 697 700 | — | 52 086 800 | 1 875 | 675 |
| 49 | 45 | 94 | 10 | 306 | 1 270 700 | 226 100 | 198 200 | — | 1 423 700 | 49 | 45 | 94 | 10 | 306 | 1 270 700 | 226 100 | 198 200 | — | 1 423 700 | 49 | 45 |
| 227 | 68 | 295 | 22 | 438 | 3 561 100 | 1 062 900 | 91 700 | 72 500 | 9 265 300 | 227 | 68 | 295 | 22 | 438 | 3 561 100 | 1 062 900 | 91 700 | 72 500 | 9 265 300 | 227 | 68 |
| 241 | 391 | 632 | 52 | 684 | 7 942 000 | 4 001 200 | 86 900 | 567 300 | 21 129 300 | 241 | 391 | 632 | 52 | 684 | 7 942 000 | 4 001 200 | 86 900 | 567 300 | 21 129 300 | 241 | 391 |
| 48 | 8 | 56 | 8 | 188 | 777 300 | 2 663 800 | 938 400 | 1 725 400 | 5 444 100 | 48 | 8 | 56 | 8 | 188 | 777 300 | 2 663 800 | 938 400 | 1 725 400 | 5 444 100 | 48 | 8 |
| 180 | 64 | 244 | 13 | 5 427 | 3 344 700 | 12 703 000 | 9 066 100 | — | 47 819 800 | 180 | 64 | 244 | 13 | 5 427 | 3 344 700 | 12 703 000 | 9 066 100 | — | 47 819 800 | 180 | 64 |
| 488 | 83 | 571 | 95 | 531 | 10 366 000 | 18 003 200 | 1 020 400 | 9 911 900 | 37 692 700 | 488 | 83 | 571 | 95 | 531 | 10 366 000 | 18 003 200 | 1 020 400 | 9 911 900 | 37 692 700 | 488 | 83 |
| 4 | — | 4 | 2 | 6 | 102 900 | 48 500 | 32 000 | 16 500 | 203 100 | 4 | — | 4 | 2 | 6 | 102 900 | 48 500 | 32 000 | 16 500 | 203 100 | 4 | — |
| 1 312 | 539 | 1 851 | 89 | 896 | 18 304 800 | 10 368 600 | 997 100 | 1 532 000 | 56 066 800 | 1 312 | 539 | 1 851 | 89 | 896 | 18 304 800 | 10 368 600 | 997 100 | 1 532 000 | 56 066 800 | 1 312 | 539 |
| 39 | 14 | 53 | 9 | 31 | 848 000 | 2 553 000 | — | 412 300 | 3 471 700 | 39 | 14 | 53 | 9 | 31 | 848 000 | 2 553 000 | — | 412 300 | 3 471 700 | 39 | 14 |
| 918 | 780 | 1 698 | 58 | 1 636 | 3 870 900 | 73 700 | — | 73 700 | 6 816 300 | 918 | 780 | 1 698 | 58 | 1 636 | 3 870 900 | 73 700 | — | 73 700 | 6 816 300 | 918 | 780 |
| 9 | 4 | 13 | 2 | 33 | 377 800 | 842 200 | 51 700 | 40 500 | 1 350 000 | 9 | 4 | 13 | 2 | 33 | 377 800 | 842 200 | 51 700 | 40 500 | 1 350 000 | 9 | 4 |
| 15 | 13 | 28 | 1 | — | 224 000 | 169 800 | 169 800 | — | 495 700 | 15 | 13 | 28 | 1 | — | 224 000 | 169 800 | 169 800 | — | 495 700 | 15 | 13 |

personalen och för två fabriker drivkraften gemensam med andra fabriker. — ³⁾ Kolmella tehtaalla työväki ja käyttövoima yhteiset toisten tehtaiden kanssa. — För en työväki ja käyttövoima yhteiset toisten tehtaiden kanssa. — För en fabrik personalen och drivkraften gemensamma med andra fabriker.

Taulu 2.

| 1 | 2 Teollisuuslaji. Industriart. Genre d'industrie. | 3 Työntekijöiden luk. Arbeteers antalet Nombre de l'ouvriers d'atelier | 4-9 Työntekijöiden keskimääräinen ikä Arbetarens medelålder Nombre moyen d'ouvriers | | | | | |
|------|--|---|--|-----------|-------------------------------------|--------------|---|---------------|
| | | | 15 vuotta nuorempia. under 15 år. moins de 15 ans. | | 15—18 v. 15—18 år. 15—18 ans. | | 18 vuotta täyttäneitä. fyllä 18 år. 18 ans révolus. | |
| | | | m. m. h. | n. kv. f. | m. m. h. | n. kv. f. | m. m. h. | n. kv. f. |
| VIII | Nahka- ja karvateollisuus. Läder- och härindustri. | 134 | 11 | 3 | 246 | 323 | 2 552 | 2 097 |
| 1 | a) Nahkojen valmistus. — Beredning av läder. Nahkatehtaat ja nahkurintyöpajat — Läderfabriker och garverier | 53 | 4 | — | 33 | 14 | 1 109 | 193 |
| 2 | b) Nahkatavarateollisuus. — Lädervarutillverkning. Jalkine- ja kengätehtaat — Skofabriker ¹⁾ | 48 | 4 | 2 | 166 | 241 | 1 085 | 1 500 |
| 3 | Hansikatehtaat — Handskfabriker | 3 | — | — | 3 | 11 | 11 | 20 |
| 4 | Satulasapantehtaat — Sadelmakerier ¹⁾ | 19 | 1 | — | 22 | 24 | 293 | 243 |
| 7 | c) Karva-, harja- ja jousitavarateollisuus. — Här-, borst- och tagelvarutillverkning. Harja- ja sivellintehtaat — Borst- och penselfabriker | 11 | 2 | 1 | 22 | 33 | 54 | 141 |
| IX | Kutomateollisuus. — Textilindustri. | 285 | 31 | 62 | 369 | 1 431 | 3 785 | 14 569 |
| 1 | a) Kehrui- ja kutomateollisuus. — Spinn- och vävindustri. Pellavanpuhdistuslaitokset — Linsakäterier | 2 | — | — | 5 | 2 | 53 | 127 |
| 2 | Tekovillatehtaat — Konstullfabriker | 3 | — | — | — | — | 3 | 9 |
| 3 | Villatehtaat — Yllefabriker ¹⁾ | 28 | 3 | 5 | 76 | 172 | 969 | 3 322 |
| 4 | Puuvillatehtaat — Bomullsfabriker ¹⁾ | 10 | 23 | 42 | 202 | 744 | 1 529 | 5 028 |
| 5 | Pellavatehtaat — Linnefabriker | 1 | 2 | 3 | 38 | 106 | 328 | 1 037 |
| 6 | Nauhakutomot — Bandväverier ¹⁾ | 7 | — | — | — | 10 | 30 | 230 |
| 7 | Pitsitehtaat — Spetsfabriker | 2 | — | — | — | 3 | 15 | 64 |
| 8 | b) Punomateollisuus. — Trvimmindustri. Köydenpunomot — Replagerier ¹⁾ | 2 | — | — | — | — | 12 | 23 |
| 9 | Säkkitehtaat — Säckfabriker | 1 | — | — | — | — | 1 | 10 |
| 10 | Nuoranpunomot — Snörmakerier ¹⁾ | 3 | — | — | — | 2 | 1 | 31 |
| 11 | Koneremmittehtaat — Maskinremfabriker | 4 | — | — | 4 | — | 51 | 13 |
| 12 | c) Pukutavarateollisuus. — Industri för beklädnadsartiklar. Triכון- ja sukankutomot — Trikot- och strumpväverier ¹⁾ | 34 | 1 | 4 | 6 | 175 | 58 | 1 188 |
| 13 | Paitatehtaat — Skjortfabriker ¹⁾ | 30 | 1 | 4 | 4 | 48 | 25 | 816 |
| 14 | Olkaintehtaat — Hängsselfabriker | 3 | — | — | — | — | — | 8 |
| 15 | Kurellivitehtaat — Korsettfabriker | 2 | — | — | — | 2 | — | 51 |
| 16 | Räätäliliikkeet — Skrädderier | 76 | — | — | 9 | 51 | 362 | 1 344 |

¹⁾ Yhdellä tehtaalla työväki ja käyttövoima yhteiset toisen tehtaan kanssa. — För en fabrik personalen och drivkraften gemensamma med en annan fabrik.

Tabell 2.

| 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16-18 Raaka-ainesten arvo, Smk. Råämnenas och halvfabrikatens värde, Fmk. Valeur des matières premières et des produits mi-achetés, Marcs. | | | 19 Tuotannon bruttoarvo, Smk. Tillverknings bruttovärde, Fmk. Valeur brute de la fabrication, Marcs. |
|-------|--------|--------|-------|--------|-------------|---|--|---|---|
| | | | | | | 16 koko arvo. hela värdet. valeur totale. | 17 kotimaisten raaka-ainesten arvo. värdet av inhemska råämnen. valeur des matières premières finlandaises. | 18 kotimaisten puoli valmistettujen teollisuustuotteiden arvo. värdet av inhemska halvfabrikat. valeur des produits mi-achetés finlandais. | |
| | | | | | | | | | |
| 2 809 | 2 423 | 5 232 | 537 | 5 836 | 62 913 700 | 285 109 500 | 24 316 400 | 102 468 100 | 431 207 200 |
| 1 146 | 207 | 1 353 | 187 | 4 001 | 18 620 300 | 134 615 000 | 20 725 700 | 8 246 400 | 168 504 300 |
| 1 255 | 1 743 | 2 998 | 267 | 1 340 | 34 766 800 | 128 310 200 | — | 84 846 400 | 224 740 300 |
| 14 | 31 | 45 | 2 | 37 | 422 700 | 1 116 800 | 14 300 | 934 700 | 1 824 200 |
| 316 | 267 | 583 | 53 | 294 | 6 869 800 | 17 969 700 | 2 131 300 | 7 459 100 | 29 868 800 |
| 78 | 175 | 253 | 28 | 164 | 2 234 100 | 3 097 800 | 1 445 100 | 981 500 | 6 269 600 |
| 4 185 | 16 062 | 20 247 | 1 292 | 29 790 | 181 399 000 | 564 814 200 | 40 981 500 | 102 300 700 | 1 012 093 100 |
| 58 | 129 | 187 | 8 | 168 | 1 747 400 | 4 146 600 | 4 146 600 | — | 2 539 500 |
| 3 | 9 | 12 | 3 | 135 | 107 500 | 905 100 | 148 200 | — | 937 100 |
| 1 048 | 3 499 | 4 547 | 274 | 6 680 | 37 488 600 | 116 294 700 | 20 749 800 | 13 746 400 | 213 437 500 |
| 1 754 | 5 814 | 7 568 | 215 | 17 119 | 68 147 300 | 229 135 900 | — | 1 874 000 | 420 095 200 |
| 368 | 1 146 | 1 514 | 117 | 2 560 | 13 860 000 | 28 087 200 | 11 048 200 | 321 800 | 48 476 200 |
| 30 | 240 | 270 | 38 | 198 | 1 796 900 | 5 047 200 | — | 1 589 900 | 8 659 100 |
| 15 | 67 | 82 | 11 | 83 | 712 900 | 1 279 900 | — | 854 300 | 3 731 500 |
| 12 | 23 | 35 | 7 | 97 | 310 800 | 1 956 200 | — | 71 900 | 5 890 000 |
| 1 | 10 | 11 | 2 | 4 | 127 600 | 1 780 000 | — | — | 1 800 000 |
| 1 | 33 | 34 | 3 | 9 | 323 000 | 292 800 | — | 242 900 | 1 022 700 |
| 55 | 13 | 68 | 16 | 511 | 863 700 | 5 009 100 | — | 374 300 | 11 811 800 |
| 65 | 1 367 | 1 432 | 104 | 516 | 12 392 600 | 40 892 500 | — | 24 113 900 | 72 605 000 |
| 30 | 868 | 898 | 78 | 186 | 5 749 700 | 21 512 700 | — | 17 879 800 | 31 573 700 |
| — | 8 | 8 | — | 1 | 62 100 | 524 000 | — | 324 000 | 1 538 900 |
| — | 53 | 53 | 5 | 6 | 412 400 | 2 062 900 | — | 1 181 400 | 2 618 400 |
| 371 | 1 395 | 1 766 | 207 | 71 | 21 746 200 | 54 115 000 | — | 27 273 500 | 92 084 000 |

drivkraften gemensamma med en annan fabrik. — ²⁾ Kahdella tehtaalla työväki ja käyttövoima yhteiset toisten

| 1 | 2 | 3 | 4 5 6 7 8 9 | | | | | |
|---|---|---|---|-------------------------------------|-----------------|---|-----------------|-------|
| | | | Työntekijäin keskimääräinen Arbetare i | | | | | |
| | | | Nombre moyen d'ouvriers | | | | | |
| Teollisuuslaji. Industriart. Genre d'industrie. | Työntekijöiden luku. Antalet arbetssittande. Nombre de travailleurs. | 15 vuotta nuorempia. under 15 år. moins de 15 ans. | | 15—18 v. 15—18 år. 15—18 ans. | | 18 vuotta täytännellä. fyllda 18 år. 18 ans révolus. | | |
| | | m. h. | n. kv. f. | m. h. | n. kv. f. | m. h. | n. kv. f. | |
| 6 | Puusepän- ja huonekalutehtaat — Snickerier och möbelfabriker | 117 | 19 | — | 186 | 39 | 2 066 | 284 |
| 7 | Rulla-, rullanemis- ja nappulatehtaat — Rull-, block- och pinnfabriker | 11 | 7 | 2 | 58 | 97 | 782 | 947 |
| 8 | Sorvaustehtaat — Svarvfabriker | 4 | 1 | 2 | 10 | 34 | 30 | 78 |
| 9 | Pyörätehtaat — Hjulfabriker | 1 | — | — | — | — | 37 | 5 |
| 10 | Tynnyritehtaat — Tunnbinderier ¹⁾ | 8 | 2 | — | 27 | 6 | 110 | 58 |
| 11 | Laatikotehtaat — Lådfabriker ¹⁾ | 17 | 2 | — | 43 | 22 | 479 | 472 |
| 12 | Suksitehtaat — Skidfabriker | 4 | 5 | — | 5 | 3 | 76 | 12 |
| 13 | Lesti- ja puuvarsitehtaat — Läst- och träskafffabriker | 8 | — | — | 12 | 3 | 70 | 25 |
| 14 | Kehys- ja pienatehtaat — Ram- och listfabriker | 5 | — | — | 9 | 4 | 77 | 58 |
| 15 | Sälehtaat — Splintfabriker | 1 | 1 | — | 6 | 1 | 73 | 23 |
| | c) Kaarna- y. m. s. teollisuus. — Bark- och övrig vikartad industri. | | | | | | | |
| 16 | Korkkitehtaat — Korkfabriker | 3 | — | — | — | — | 29 | 69 |
| 17 | Paju-, juuri- ja rottinkitehtaat — Vide-, rot- och rottingsfabriker | 3 | — | — | 2 | 1 | 17 | 9 |
| XII | Ravinto- ja nautintoaineteollisuus. Närings- och njutningsmedelsindustri. | 449 | 15 | 11 | 217 | 200 | 3 527 | 5 549 |
| | a) Liha- ja kalatavara-teollisuus. — Kött- och fisk- varutillverkning. | | | | | | | |
| 1 | Makkaritehtaat — Korvfabriker | 84 | 2 | — | 36 | 3 | 409 | 72 |
| 2 | Säilyketehtaat — Konservfabriker | 7 | — | — | 1 | 1 | 13 | 81 |
| 3 | Suoliliikkeet — Tarmslimmerier | 1 | — | — | — | — | 17 | 10 |
| | b) Viljätavara-teollisuus. — Spannmålsvarutillverkning. | | | | | | | |
| 4 | Jauho- ja suurimomyllyt — Mjöl- och grynkvarnar ²⁾ | 52 | — | — | 4 | 1 | 393 | 72 |
| 6 | Mallastehtaat — Maltfabriker ³⁾ | 8 | — | — | — | — | 30 | 2 |
| 7 | Leipomot — Bagerier | 113 | 4 | 2 | 73 | 36 | 639 | 874 |
| 8 | Keksitehtaat — Kåxfabriker | 3 | — | — | 9 | 12 | 93 | 134 |
| 9 | Makaroonitehtaat — Makaronifabriker | 2 | — | — | — | 3 | 9 | 30 |
| | c) Sokeri-, suklaa- y. m. s. teollisuus. — Socker-, choklad- o. öv. vikartad industri. | | | | | | | |
| 10 | Sokeritehtaat — Sockerbruk | 5 | — | — | 30 | 2 | 488 | 103 |
| 11 | Siirappitehtaat — Sirapsfabriker | 2 | — | — | — | — | 30 | 6 |
| 12 | Karamelli-, marmelaati-, kaakao- ja suklaatehtaat — Karamell-, marmelad-, kakao- och chokladfabriker | 29 | — | 8 | 12 | 104 | 316 | 1 345 |
| 13 | Lakritsatehtaat — Lakritsfabriker | 1 | — | — | — | 2 | 1 | 9 |
| 14 | Hillo- ja mehutehtaat — Sylt- och saftfabriker | 3 | — | — | — | 1 | 11 | 26 |
| 15 | Kahvipaahtimot — Kafferosterier ³⁾ | 7 | — | — | — | — | 20 | 32 |
| 16 | Sikuritehtaat — Cikoriefabriker | 4 | — | — | 1 | 1 | 19 | 51 |
| 17 | Kasvisvoitehtaat — Växtnörfabriker | 11 | 4 | — | 10 | 4 | 58 | 90 |
| | d) Juoma- ja etikkateollisuus. — Dryckes- och ättiks- industri. | | | | | | | |
| 18 | Kivennäisvesi- ja virvoitusjuomatehtaat — Mineral- vatten- och läskdrycksfabriker | 40 | 2 | — | 13 | 7 | 103 | 142 |

¹⁾ Kahdella tehtaalla työväki ja käyttövoima yhteiset toisten tehtaiden kanssa. — För två fabriker persontal och drivkraften gemensamma med andra fabriker. — ²⁾ Yhdellä tehtaalla työväki en annan fabrik.

| 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | | | 18 | 19 |
|--------------------------------|-----------------|-------|-------|--------|-------------|--|-------------|------------|---------------|----|
| | | | | | | Raaka-aineden arvo, Smk. | | | | |
| | | | | | | Råämnenas och halvfabrikatens värde, Fmk. Valeur des matières premières et des produits mi-achetés, Marcs. | | | | |
| luku: medeltal: åges de: | | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | |
| yhteensä. summa. total. | 12 | | | | | | | | | 13 |
| m. h. | n. kv. f. | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | |
| 2 271 | 323 | 2 594 | 280 | 5 154 | 42 019 000 | 36 172 200 | 14 200 | 28 568 600 | 102 008 800 | |
| 847 | 1 046 | 1 893 | 53 | 2 859 | 13 789 700 | 20 824 600 | 19 135 600 | 1 455 100 | 54 267 100 | |
| 41 | 114 | 155 | 6 | 106 | 1 185 100 | 701 600 | — | 684 300 | 3 623 000 | |
| 37 | 5 | 42 | 7 | 294 | 432 600 | 998 500 | — | 998 500 | 2 285 500 | |
| 139 | 64 | 203 | 11 | 281 | 2 175 300 | 7 310 800 | — | 6 685 400 | 11 579 200 | |
| 524 | 494 | 1 018 | 59 | 2 737 | 10 921 700 | 39 646 300 | — | 39 592 500 | 56 083 600 | |
| 86 | 15 | 101 | 6 | 137 | 1 269 000 | 1 179 700 | — | 1 161 100 | 2 140 300 | |
| 82 | 28 | 110 | 16 | 170 | 1 109 000 | 1 607 600 | — | 1 463 600 | 3 636 000 | |
| 86 | 62 | 148 | 19 | 133 | 1 667 300 | 1 287 300 | — | 616 100 | 3 181 200 | |
| 80 | 24 | 104 | 8 | 257 | 603 100 | 3 517 000 | 2 800 200 | 508 400 | 4 713 100 | |
| | | | | | | | | | | |
| 29 | 69 | 98 | 16 | 83 | 924 800 | 1 611 700 | — | 7 100 | 3 087 400 | |
| 19 | 10 | 29 | 4 | 5 | 306 900 | 161 700 | 15 400 | 10 000 | 696 400 | |
| 3 759 | 5 760 | 9 519 | 1 227 | 16 022 | 110 532 100 | 1 160 536 300 | 128 096 600 | 78 405 600 | 1 699 987 100 | |
| | | | | | | | | | | |
| 447 | 75 | 522 | 61 | 701 | 9 675 200 | 81 772 500 | 77 644 200 | 272 700 | 102 743 800 | |
| 14 | 82 | 96 | 22 | 149 | 826 700 | 6 491 800 | 3 615 600 | 317 700 | 10 397 700 | |
| 17 | 10 | 27 | 5 | — | 442 700 | 6 285 000 | 1 865 000 | — | 7 000 000 | |
| | | | | | | | | | | |
| 397 | 73 | 470 | 96 | 5 606 | 6 926 400 | 286 055 000 | 27 637 800 | — | 314 895 100 | |
| 30 | 2 | 32 | 7 | 130 | 381 000 | 3 444 300 | 1 733 400 | — | 4 994 800 | |
| 716 | 912 | 1 628 | 168 | 617 | 22 095 400 | 113 509 000 | 9 041 300 | 29 880 500 | 176 035 400 | |
| 102 | 146 | 248 | 42 | 153 | 2 783 000 | 14 188 500 | — | 1 765 000 | 25 247 100 | |
| 9 | 33 | 42 | 4 | 125 | 465 900 | 1 877 100 | — | 15 200 | 2 830 000 | |
| | | | | | | | | | | |
| 518 | 105 | 623 | 101 | 3 226 | 9 121 400 | 286 552 900 | 2 114 500 | 3 486 100 | 360 286 500 | |
| 30 | 6 | 36 | 11 | 397 | 363 700 | 6 033 900 | — | 115 500 | 7 857 900 | |
| | | | | | | | | | | |
| 328 | 1 457 | 1 785 | 185 | 1 046 | 15 235 800 | 48 421 600 | 441 600 | 8 731 300 | 101 986 900 | |
| 1 | 11 | 12 | — | 25 | 100 700 | 870 000 | — | 85 000 | 1 160 000 | |
| 11 | 27 | 38 | 8 | 15 | 283 000 | 3 127 600 | 952 500 | 713 100 | 6 328 100 | |
| 20 | 32 | 52 | 17 | 101 | 866 700 | 23 858 800 | 35 100 | — | 25 931 100 | |
| 20 | 52 | 72 | 10 | 105 | 409 100 | 4 769 500 | — | 86 200 | 8 370 100 | |
| 72 | 94 | 166 | 65 | 774 | 2 211 100 | 44 771 400 | 1 307 900 | 4 228 700 | 60 136 600 | |
| | | | | | | | | | | |
| 118 | 149 | 267 | 59 | 98 | 3 371 600 | 4 703 900 | 32 600 | 1 682 100 | 13 863 100 | |

nalen och drivkraften gemensamma med andra fabriker. — ²⁾ Kolmella tehtaalla käyttövoima yhteinen toisten ja käyttövoima yhteiset toisen tehtaalla kanssa. — För en fabrik personalen och drivkraften gemensamma med

Taulu 2.

| 1 | 2 | 3 | 4 5 6 7 8 9 | | | | | |
|----------------|--|--|---|----------------|-------------------------------------|-------|--|--------|
| | | | Työntekijän keskimääräinen Arbetare i Nombre moyen d'ouvriers | | | | | |
| | | | 15 vuotta nuorempia. under 15 år. moins de 15 ans. | | 15—18 v. 15—18 år. 15—18 ans. | | 18 vuotta täytäneitä. fyllda 18 år. 18 ans révolus. | |
| m. m. h. | n. kv. f. | m. m. h. | n. kv. f. | m. m. h. | n. kv. f. | | | |
| | Teollisuuslaji. Industriart. Genre d'industrie. | Työntekijöiden luku. Antalet arbetssällan. Nombre de leurs de travail. | | | | | | |
| 19 | Kaljapanimot — Svagdricksbryggerier | 54 | 1 | 1 | 8 | — | 391 | 317 |
| 20 | Väkiiviina- ja hiivatehtaat — Sprit- och jästfabriker | 5 | 1 | — | 5 | — | 166 | 42 |
| 21 | e) Tupakkateollisuus — Tobaksindustri. Tupakkatehtaat — Tobaksfabriker | 18 | 1 | — | 15 | 23 | 321 | 2 111 |
| XIII | Valaistus-, voimansiirto- ja vesijohtoteollisuus. Belysnings-, kraftöverförings- och vatten- ledningsindustri. | 378 | 3 | — | 43 | 3 | 2 470 | 190 |
| 1 | Kaasutehtaat — Gasverk | 8 | — | — | — | — | 213 | 4 |
| 2 | Sähkövalaistus- ja voimansiirtolaitokset — Elek- triska belysnings- och kraftöverföringsverk ¹⁾ | 354 | 2 | — | 43 | 3 | 2 061 | 180 |
| 3 | Vesijohtolaitokset — Vattenledningsverk | 16 | 1 | — | — | — | 196 | 6 |
| XIV | Graafillinen teollisuus. — Grafisk industri. | 165 | 37 | 7 | 357 | 185 | 2 344 | 1 496 |
| 1 | Kirjapainot — Boktryckerier | 141 | 32 | 7 | 308 | 143 | 2 092 | 1 299 |
| 2 | Kivipainot ja kemigraafilliset laitokset — Sten- tryckerier och kemigrafiska anstalter ²⁾ | 24 | 5 | — | 49 | 42 | 252 | 197 |
| XV | Edellisiin ryhmiin kuulumaton teollisuus. Industri, som ej är att hänföras till före- gående grupper. | 20 | 1 | — | 12 | 28 | 154 | 49 |
| 1 | Ajoneuvotehtaat — Åkdonfabriker | 11 | — | — | 9 | 1 | 136 | 17 |
| 3 | Lelutehtaat — Leksaksfabriker | 3 | 1 | — | 3 | 1 | 8 | 1 |
| 4 | Nappitehtaat — Knappfabriker | 1 | — | — | — | — | 1 | 8 |
| 5 | Kampatehtaat — Kamfabriker ³⁾ | 1 | — | — | — | — | — | — |
| 6 | Leimasintehtaat — Stämpelfabriker | 1 | — | — | — | 1 | 4 | 1 |
| 7 | Vahakukkatehtaat ja seppelitimot — Kransbinderier samt tillverkning av vaxblommor | 3 | — | — | — | 25 | 5 | 22 |
| | Kaikki teollisuudet yhteensä — Summa för alla in- dustrier | 3 293 | 508 | 240 | 6 091 | 3 924 | 86 253 | 46 295 |

¹⁾ Kolmella tehtaalla työväki ja yhdellä työväki ja käyttövoima yhteiset toisten tehtaiden kanssa. — För tre fabriker personalen och drivkraften gemensamma med andra fabriker. — ²⁾ Yhdellä tehtaalla työväki ja käyttövoima yhteiset toisten tehtaiden kanssa. — För en fabrik personalen och drivkraften gemensamma med en annan fabrik.

Tabell 2.

| 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | | | 18 | 19 |
|--------------------------------|-----------------|-------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|--|--|--|---|--|
| | | | | | | Raaka-aineden arvo, Smk. Råämnenas och halvfabrikatens värde, Fmk. Valeur des matières premières et des produits mi-achevés, Marcs. | | | | |
| luku: medeltal: åges de: | | yhteensä. summa. total. | Kokkaan. Tolansumma. Rassemble. | Övrigt personal. Autre personnel. | Muuta henkilöitä. Autre personnes. | Työntekijän palkkaus, Smk. Arbetarnas avlönings, Fmk. Salaire des ouvriers, Marcs. | koko arvo. hela värdet. valeur totale. | kotimaisten raaka-aineden arvo. värdet av innehemska råämnen. valeur des matières pre- mières fin- landaises. | kotimaisten puolivalmiiden teollisuustuott. arvo. värdet av in- hemska halv- färdiga in- dustrialster. valeur des pro- duits mi-ache- vés finlandais. | Tuotannon bruttoarvo, Smk. Tillverkningens bruttovärde, Fmk. Valeur brute de la fabri- cation, Marcs. |
| m. m. h. | n. kv. f. | | | | | | | | | |
| 400 | 318 | 718 | 135 | 1 286 | 9 008 400 | 12 446 100 | 266 100 | 2 172 100 | 42 351 800 | |
| 172 | 42 | 214 | 31 | 682 | 2 812 100 | 13 533 100 | 1 409 000 | 596 900 | 57 216 100 | |
| 337 | 2 134 | 2 471 | 200 | 786 | 23 152 200 | 197 874 300 | — | 24 257 500 | 370 355 000 | |
| 2 516 | 193 | 2 709 | 593 | 34 297 | 37 696 300 | 9 242 000 | 3 800 | 641 600 | 236 097 200 | |
| 213 | 4 | 217 | 56 | 360 | 3 694 400 | 9 242 000 | 3 800 | 641 600 | 23 772 200 | |
| 2 106 | 183 | 2 289 | 474 | 31 312 | 30 716 300 | — | — | — | 196 435 600 | |
| 197 | 6 | 203 | 63 | 2 625 | 3 285 600 | — | — | — | 15 889 400 | |
| 2 738 | 1 688 | 4 426 | 764 | 3 353 | 68 498 100 | 64 699 000 | — | 60 302 800 | 170 532 700 | |
| 2 432 | 1 449 | 3 881 | 687 | 2 921 | 60 128 100 | 53 232 000 | — | 50 462 400 | 141 548 400 | |
| 306 | 239 | 545 | 77 | 432 | 8 370 000 | 11 467 000 | — | 9 840 400 | 28 984 300 | |
| 167 | 77 | 244 | 30 | 220 | 2 392 600 | 2 815 600 | 30 600 | 2 145 200 | 8 401 400 | |
| 145 | 2 | 147 | 22 | 184 | 1 679 400 | 1 739 900 | — | 1 474 400 | 5 231 600 | |
| 12 | 18 | 30 | 2 | 7 | 254 000 | 96 200 | 30 600 | 40 700 | 548 800 | |
| 1 | 8 | 9 | 1 | 25 | 16 400 | 50 000 | — | — | 110 000 | |
| — | — | — | — | — | — | 365 000 | — | 365 000 | 1 023 000 | |
| 4 | 2 | 6 | 5 | 4 | 121 000 | 24 200 | — | — | 458 000 | |
| 5 | 47 | 52 | — | — | 321 800 | 540 300 | — | 265 100 | 1 030 000 | |
| 92 852 | 50 459 | 143 311 | 11 664 | 390 080 | 1 589 957 300 | 5 017 983 800 | 1 969 256 200 | 1 032 327 700 | 9 132 114 400 | |

tre fabriker personalen och för en fabrik personalen och drivkraften gemensamma med andra fabriker. — ²⁾ Kol-
kraften gemensamma med andra fabriker. — ³⁾ Yhdellä tehtaalla työväki ja käyttövoima yhteiset toisten tehta-
iden kanssa.

Taulu 4. Teollisuuden kuluttamat
 Tabell 4. I industrien använda råämnen
 Tableau 4. Matières premières et pro-

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | | | 6 | | 7 | | 8 | | | |
|---|---|--|--|---|---|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|--|
| | | | | Enimmäkseen kulutettu raaka-aineena. — Genre principal de matières premières | | | | | | | | Määrä ja arvo. — Mängd och | | | |
| | | | | Mittauskoko. Mättningsstorlek. Unité de mesure. | | | | Määrä. Mängd. quantité. | | Arvo. Värde. valeur, Marks. | | Arvo. Värde. valeur, Marks. | | Arvo. Värde. valeur, Marks. | |
| Teollisuuslaji. Industriart. Genre d'industrie. | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom des matières premières. | Mittauskoko. Mättningsstorlek. Unité de mesure. | ulkoista raaka- ainetta, utländska råämnen och halvfabrikat, matières premières et produits mi-achevés importés, | | kotimaista raaka- ainetta, inhemska råämnen, matières premières finlandaises, | | | | | | | | | | |
| | | | määrä. mängd. quantité. | arvo. värde. valeur, Marks. | määrä. mängd. quantité. | arvo. värde. valeur, Marks. | määrä. mängd. quantité. | arvo. värde. valeur, Marks. | määrä. mängd. quantité. | arvo. värde. valeur, Marks. | määrä. mängd. quantité. | arvo. värde. valeur, Marks. | määrä. mängd. quantité. | arvo. värde. valeur, Marks. | |
| I | 1 Vaskikaivokset. — Koppargruvor. | Louhittu kalliota ja malmia yhteensä. — Brutet berg och malm tillsammans. | tonn | | | 13 285 | | | | | | | | | |
| » | 2 Rikkikiisukaivokset. — Svalvelkisgruvor. | Louhittu kalliota ja malmia yhteensä. — Brutet berg och malm tillsammans. | » | | | 1 570 | | | | | | | | | |
| II | 1 Kuparivalmistuslaitokset. — Kopparextraktionsverk. | Kuparimalmia. — Kopparmalm. Romua. — Skrot. | tonn kg | | | 1 924 | 19 200 | | | | | | | | |
| » | 2 Masuunit. — Masugnar. | Vuorimalmia. — Bergmalm. Puuhillia. — Träkol. Sekalaista. — Diverse. | » hl — | 2 956 | 803 100 | | | | | | | | | | |
| » | 3 Sähköunit. — Elektriska ugnar. | Vuorimalmia. — Bergmalm. Järvimalmia. — Sjömalm. Romua. — Skrot. Puuhillia. — Träkol. | tonn » » hl | 2 499 1 329 | 850 800 179 800 | 27 | 11 000 | 5 934 | 2 870 700 | | | | | | |
| » | 4) Martiniunit. — Martinugnar. | Takkirautaa. — Tackjärn. Rautamalmit. — Järnmalm. Vuorimalmia. — Bergmalm. Ferromangan. Ferrosilicium. Puuhillia. — Träkol. Halkoja. — Ved. Romua. — Skrot. Sekalaista. — Diverse. | tonn » » » » hl kg m ³ tonn | 2 595 109 190 196 34 | 3 728 400 50 000 76 000 571 100 121 800 | | | | | | | | | | |
| | | | | 21 840 | 16 400 | | | 11 463 | 8 000 200 | | | | | | |
| | | | | 7 768 | 4 660 000 | | | | 250 200 | | | | | | |

raaka-aineet ja sen tuotteet.
 och halvfabrikat samt förfärdigade alster.
 duits mi-achevés employés et produits fabriqués.

| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | | | | 14 | | 15 | | 16 | | | |
|--|----|---|---------|--|---------|---|-----------|---|-----------|---|--|--|--|--|--|
| | | | | Huvudslag av råämnen och halvfabrikat. et de produits mi-achevés. | | | | | | | | Enimmäkseen valmistettu. — Huvudslag av tillverkningar. Genre principal de produits fabriqués. | | | |
| | | | | väre. — Quantité et valeur. | | | | yhteensä, summa, total. | | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom du produit. | | Mittauskoko. Mättningsstorlek. Unité de mesure. | | Tuotannon brutoarvo, Smk. Värdet brutt av tillverkningsvärdet, Fmk. Valeur brute de la fabrication, Marks. | |
| kotimaisia puolival- mita teollisuus- tuotteita, inhemska halvfabrikat, produits mi-achevés finlandais, | | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marks. | | määrä, mängd, quantité. | | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marks. | | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom du produit. | | Mittauskoko. Mättningsstorlek. Unité de mesure. | | Tuotannon brutoarvo, Smk. Värdet brutt av tillverkningsvärdet, Fmk. Valeur brute de la fabrication, Marks. | | | |
| | | | | | | 13 285 | | | | | | | | | |
| | | | | | | 1 570 | | | | | | | | | |
| | | 10 325 | 462 800 | 10 325 | 462 800 | 1 924 | 19 200 | | | | | | | | |
| | | | | | | 2 956 | 803 100 | | | | | | | | |
| | | | | | | 2 499 | 850 800 | 27 | 11 000 | | | | | | |
| | | | | | | 1 329 | 179 800 | 5 934 | 2 870 700 | | | | | | |
| | | | | | | 2 595 | 3 728 400 | | | | | | | | |
| | | | | | | 109 | 50 000 | | | | | | | | |
| | | | | | | 190 | 76 000 | | | | | | | | |
| | | | | | | 196 | 571 100 | | | | | | | | |
| | | | | | | 34 | 121 800 | | | | | | | | |
| | | | | | | 21 840 | 16 400 | | | | | | | | |
| | | | | | | 7 768 | 4 660 000 | 11 463 | 8 000 200 | | | | | | |
| | | | | | | | 250 200 | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | | | | 8 | |
|---|--|---|--|--------------------------------------|---|--------------------------------|---|----------------------------|-----------------------|
| | | | Enimmäkseen kulutettu raaka-aineena. — Genre principal de matières premières | | | | | | |
| | | | Määrä ja arvo. — Mängd och | | | | | | |
| Teollisuuslaji. Industriart. Genre d'industrie. | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom des matières premières. | Mittayksikkö. Måttenh. Unité de mesure. | ulkomaista raaka- ainetta, utländska råämnen och halvfabrikat, matières premières et produits mi-achevés importés, | | kotimaista raaka- ainetta, inhemska råämnen, matières premières finlandaises, | | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marks. | | |
| | | | määrä, mängd, quantité. | arvo, värde, valeur. | määrä, mängd, quantité. | arvo, värde, valeur. | | | |
| II 5 ²⁾ | Sähkösulatusuunit. — Elektriska smältugnar. | Rautamalmia. — Järnmalm. Takkirautaa. — Tackjärn. Ferrosilicium. Ferromangan. Romua. — Skrot. Sekalaista. — Diverse. | tonn » kg » tonn — | 30 — 6 918 17 337 — — | 20 200 — 21 500 64 000 — 200 | — — — — 1 397 — | — — — — 757 500 — | — — — — — — | |
| » 6 | Valsilaitokset. — Valsverk. | Valanteita. — Göt. Billetsä. — Billets. Puuhiiliä. — Träkol. Halkoja. — Ved. Sekalaista. — Diverse. | tonn » m ³ — — | 1 792 — — — — | 2 621 700 — — — 48 900 | — — — — — | — — — — — | — — — — — | — — — — — |
| » 7 | Naula- ja rautalankatehtaat. — Spik- och järntråds- fabriker. | Ainerautaa. — Ämnesjärn. Naulalankaa. — Spiktråd. Valsilankaa. — Valstråd. Tulistettua rautalankaa. — Glöd- gad järntråd. Sekalaista. — Diverse. | tonn » » » — | 2 880 — 226 7 — | 8 508 600 — 554 600 95 100 309 300 | — — — — — | — — — — 224 600 | — — — — — | — — — — — |
| » 8 | Karkea-, musta- ja hieno- tahtehtaat. — Grov-, svart- och finsmidesfabriker. | Rautaa ja terästä. — Järn och stål. Valutavaraa. — Gjutgods. Muita metalleja. — Andra metaller. Sekalaista. — Diverse. | tonn » — — | 1 390 — — — | 4 187 900 — 188 700 1 956 200 | — — — — | — — — 96 400 | — — — — | — — — — |

| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | | | | 15 | 16 |
|--|-------------------------------|---|-------------------------------|--|---|-------------------------------|---|---|-------------------------------|
| | | | | Enimmäkseen valmistettu. — Huvudslag av tillverkningsar. et de produits mi-achevés. | | | | | |
| | | | | Määrä ja arvo. — Mängd och | | | | | |
| koti- maisia puolival- miita teollisuus- tuotteita, inhemska halvfabrikat, produits mi-achevés finlandais, | yhteensä, summa, total. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marks. | määrä, mängd, quantité. | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom du produit. | Mittayksikkö. Måttenh. Unité de mesure. | Määrä, Mängd, Quantité. | Tulonannon bruttoarvo, Smk. Tillverkningsens bruttovärde, Fmk. Valeur brute de la fabrication, Marks. | | |
| | | | | | | | | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marks. | määrä, mängd, quantité. |
| — | — | — | 30 | 20 200 | Sulainpötkyjä. — Smältstycken. | tonn. | 25 | 121 700 | |
| 170 | 232 700 | 170 | 232 700 | Emäksisiä valupötkyjä. — Basiska | » | 10 | 20 100 | | |
| 7 616 | 28 300 | 14 534 | 49 800 | göt. | » | 885 | 7 202 700 | | |
| — | — | 17 337 | 64 000 | Teräsvalutavaraa. — Stålgjutgods. | » | 65 | 117 200 | | |
| — | — | 1 397 | 757 500 | Takkirautaa. — Tackjärn. | » | — | — | | |
| — | 1 500 | — | 1 700 | Pikaterässulainpötkyjä. — Snabb- stålsmältstycken. | kg | 1 699 | 51 000 | | |
| 22 830 | 31 908 100 | 24 622 | 34 529 800 | Valsattua rautaa ja terästä. — | tonn | 5 077 | 30 342 100 | | |
| 1 743 | 3 680 000 | 1 743 | 3 680 000 | Valsat järn och stål. | » | 10 614 | — | | |
| 18 273 | 877 000 | 18 273 | 877 000 | Ainerautaa. — Ämnesjärn. | » | 142 | 574 200 | | |
| 15 008 | 694 100 | 15 008 | 694 100 | Levyä. — Plät. | » | 3 295 | 7 313 100 | | |
| — | 867 600 | — | 916 500 | Karkearautaa. — Grovjärn. | » | 9 453 | 23 699 800 | | |
| — | — | — | — | Hienorautaa. — Finjärn. | » | 2 018 | 5 081 300 | | |
| — | — | — | — | Mediumrautaa. — Mediumjärn. | » | — | — | | |
| — | — | — | — | Sitä myytäväksi: — Därav till avsalu: 8 421 tonn Smk.—Fmk. 21 620 800. | » | — | — | | |
| 6 252 | 15 406 600 | 9 132 | 23 915 200 | Rautalankaseulaa. — Järntrådsnät. | tonn | 28 | 389 000 | | |
| 1 426 | 5 369 400 | 1 426 | 5 369 400 | Kiskonauvoja. — Skenspik. | » | 197 | 796 400 | | |
| 300 | 849 800 | 526 | 1 404 400 | Hevosenenkänauvoja. — Hästsko- söm. | » | 205 | 1 857 000 | | |
| 20 | 128 600 | 27 | 223 700 | Taenauvoja. — Smidesspik. | » | 447 | 1 941 000 | | |
| — | 144 000 | — | 677 900 | Pärenauvoja. — Pärtspik. | » | 868 | 3 382 300 | | |
| — | — | — | — | Lankanauloja. — Trädspik. | » | 4 492 | 19 702 000 | | |
| — | — | — | — | Honkanauloja. — Prässad spik. | » | 999 | 5 120 300 | | |
| — | — | — | — | Leikkonauvoja. — Klippspik. | » | 410 | 1 762 600 | | |
| — | — | — | — | Muita nauvoja. — Övrig spik. | » | 295 | 1 452 500 | | |
| — | — | — | — | Rautalankaa. — Järntråd. | » | 3 570 | 12 064 900 | | |
| — | — | — | — | Muttereita. — Muttrar. | » | 60 | 380 000 | | |
| 3 589 | 9 636 000 | 4 979 | 13 823 900 | Rakennustakeita. — Byggnads- smide. | » | 305 | 3 693 900 | | |
| 18 | 195 500 | 18 | 195 500 | Hevosenenkiä. — Hästskor. | kpl — st | 1 144 | 5 378 500 | | |
| — | 852 900 | — | 1 041 600 | Ketjuja. — Kettingar. | tonn | 958 | 5 116 300 | | |
| — | 2 866 500 | — | 4 919 100 | Hienotakeita. — Finsmide. | » | — | 1 750 000 | | |
| — | — | — | — | Lapioita y. m. — Spadar m. m. | — | — | 1 809 500 | | |
| — | — | — | — | Kirveä, ankkureita y. m. — Yxor, ankare m. m. | — | — | 12 615 200 | | |
| — | — | — | — | Puukkoja, veitsiä ja saksia. — Knivar och saxar. | — | — | 11 408 000 | | |
| — | — | — | — | Lankarulla-automaatteja. — Träd- rullautomater. | kpl — st | 6 | 750 000 | | |
| — | — | — | — | Viikatteita ja auranärkejä. — Liar o. plogbillar. | tonn | 39 | 440 000 | | |
| — | — | — | — | Eristäjäkoukkuja. — Isolatorkro- kar. | » | 56 | 402 000 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | | | 6 | | | |
|---|---|--|--|---|---|---|---|---|-------------------------------|---|---|
| | | | | Enimmäkseen kulutettu raaka-aineena. — Genre principal de matières premières | | | | | | | |
| | | | | Määrä ja arvo. — Mängd och | | | | | | | |
| Teollisuuslaji. Industriart. Genre d'industrie. | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom des matières premières. | Mittayksikkö. Måttenhets- Unité de mesure. | ulkoista raaka- ainetta, utländska råämnen och halvfabrikat, matières premières et produits mi-achevés importés, | | kotimaisista raaka- ainetta, inhemska råämnen, matières premières finlandaises, | | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marcs. | | määrä, mängd, quantité. | | |
| | | | määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marcs. | määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marcs. | määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marcs. | | | |
| II 13 | Tuubitehtaat. — Tubfabriker. | Lyijyä. — Bly. Tinaa. — Tenn. Värejä. — Färger. | kg | 9 064 | 43 200 | — | — | — | — | — | — |
| » 14 | Ampumatarvetehtaat. — Ammunitionsfabriker. | Lyijyä. — Bly. Krutia. — Krut. Nalleja. — Knallar. Puukuulia. — Träkulor. Kuulia. — Kulor. Hylsvkuparia. — Hylskoppar. Kemikaaleja. — Kemikalier. | — | — | 1 053 400 | — | — | — | — | — | — |
| » 15 | Kultasepäntöpaajat. — Guldsmedsverkstäder. | Kultaa. — Guld. Hopeaa. — Silver. Muita metalleja. — Övriga metaller. Sekalaista. — Diverse. | gr | 376 881 | 8 252 100 | — | — | — | — | — | — |
| » 16 | Galvanoimistehtaat. — Galvaniseringsfabriker. | Rautalevyä. — Järnplåt. Rautalankaa. — Järntråd. Muita metalleja. — Övriga metaller. Kemikaaleja. — Kemikalier. Rautaa ja terästä. — Järn och stål. Sekalaista. — Diverse. | tonn » kg tonn | 131 38 16 500 18 | 454 000 329 000 33 500 52 700 | — | — | — | — | — | — |
| » 17 | Neulatehtaat. — Nälfabriker. | Rauta- ja teräslankaa y. m. — Järn- och ståltråd m. m. | — | — | 73 200 | — | — | — | — | — | — |
| » 18 | Teräskynätehtaat. — Stålpennsfabriker. | Teräskynäterästä. — Stålpennsstål. | kg | 750 | 15 000 | — | — | — | — | — | — |
| III 1 | Valimot, konepajat ja laiva- veistämöt. — Gjutrier, mekaniska verkstäder och skeppsvarv. | Takkirautaa. — Tackjärn. Romua. — Skrot. Valutavaraa (jalostam.) Gjutgods (obearbetat). Rautaa ja terästä. — Järn och stål. Levyä. — Plåt. Rauta- ja teräslankaa. — Järn- och ståltråd. Putkia. — Rör. | tonn » » » kg | 9 490 — 857 10 810 5 390 | 11 714 300 — 3 896 600 27 162 600 15 878 200 | — | 5 640 | 4 316 400 | — | — | — |

| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | | | | 14 | | | |
|---|---|-------------------------------|---|--|--|--|--|-------------------------------|------------|--|--|
| | | | | Enimmäkseen valmistettu. — Huvudslag av tillverknings- Genre principal de produits fabriqués. | | | | | | | |
| | | | | Määrä ja arvo. — Mängd och | | | | | | | |
| Huvudslag av råämnen och halvfabrikat. et de produits mi-achevés. | | | | | | | | | | | |
| värde. — Quantité et valeur. | | | | | | | | | | | |
| kotimaisia puolival- miita teollisuus- tuotteita, inhemska halvfabrikat, produits mi-achevés finlandais, | | yhteensä, summa, total, | | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom du produit. | | Mittayksikkö. Måttenhets- Unité de mesure. | | Määrä, Mängd, Quantité. | | Tuotannon bruttovarvo, Smk. Tillverknings bruttovärde, Fmk. Valeur brute de la fabrication, Marcs. | |
| määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marcs. | määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marcs. | | | | | | | | |
| 24 925 | 87 900 | 33 989 | 131 100 | Tuubeja. — Tuber. | | kpl — st | | 734 777 | 302 500 | | |
| — | — | 668 | 25 800 | Sekalaista. — Diverse. | | — | | — | 10 500 | | |
| 48 | 1 600 | 383 | 10 300 | | | | | | | | |
| — | — | — | 1 053 400 | Haulaja. — Hagel. | | kg | | 120 100 | 842 000 | | |
| — | — | — | 735 000 | Lyijyleimoja. — Blyplomber. | | » | | 5 800 | 40 600 | | |
| — | — | — | 82 000 | Paukkupanoksia. — Övningspatro- ner. | | kpl — st | | 1 000 000 | 330 000 | | |
| — | — | — | 66 500 | Kuulia. — Kulor. | | » | | 3 000 000 | 960 000 | | |
| — | — | — | 432 000 | Hylsyjä. — Hylsor. | | » | | 500 000 | 430 000 | | |
| — | — | — | 1 600 000 | Kovia panoksia. — Härda ladd- ningar. | | » | | 1 400 000 | 1 750 000 | | |
| — | — | — | 92 200 | Laakerimetallia. — Lagermetall. | | kg | | 1 500 | 9 100 | | |
| — | — | 376 881 | 8 252 100 | Kultatöitä. — Arbeten av guld. | | gr | | 272 155 | 9 048 900 | | |
| — | — | 6 128 718 | 4 120 800 | Hopeatöitä. — Arbeten av silver. | | » | | 5 984 210 | 10 637 000 | | |
| — | — | — | 479 500 | Kulta-, hopea- y. m. töitä. — Guld-, silver o. a. arbeten. | | » | | 167 093 | 2 888 400 | | |
| — | 45 800 | — | 381 000 | Valmisteita muista metalleista. — Arbeten av andra metaller. | | — | | — | 1 824 000 | | |
| — | — | — | — | Korjauksia. — Reparationer. | | — | | — | 1 687 800 | | |
| — | — | — | — | Tilaaajan raaka-aineista valmistetut tuotteet (raaka-aineiden arvoa mukaan lukematta). — Av upp- dragsgivarens råmaterial förfär- digade produkter (råvarans vär- de icke medräknad). | | — | | — | 8 300 | | |
| — | — | 131 | 454 000 | Galvanisoituja sankoja, soikkoja ja rikkalappioita. — Galvaniserade ämbaran, baljor, sopskyfflar. | | tusina — duss | | 9 280 | 1 400 000 | | |
| 11 | 41 700 | 11 | 41 700 | Metallijätteitä. — Metallskrot. | | — | | — | 17 300 | | |
| — | — | 38 | 329 000 | | | | | | | | |
| — | — | 16 500 | 33 500 | | | | | | | | |
| 21 | 76 000 | 39 | 128 700 | | | | | | | | |
| — | 110 300 | — | 110 300 | | | | | | | | |
| — | — | — | — | Neuloja y. m. — Nålar m. m. | | — | | — | 430 000 | | |
| — | 52 600 | — | 125 800 | | | | | | | | |
| — | — | 750 | 15 000 | Teräskyniä. — Stålpennor. | | krossi-gross | | 9 547 | 76 400 | | |
| 4 739 | 6 579 000 | 14 229 | 18 293 300 | Kauppa- ja rakennusvaltavaraa. Handels- och byggnadsgjutgods. | | tonn | | 4 517 | 24 157 700 | | |
| — | — | 5 640 | 4 316 400 | Konevalutavaraa. — Maskingjutgods. Rakennustakeita. — Byggnadsmide. | | » | | 2 461 | 11 016 800 | | |
| 2 049 | 8 829 400 | 2 906 | 12 726 000 | Musta- ja karkeatakeita. — Svart- och grovsmiden. | | » | | 16 | 138 500 | | |
| 6 201 | 16 603 700 | 17 011 | 43 766 300 | Lokomotivejä. — Lokomotiv. | | kpl — st | | 524 | 3 721 500 | | |
| 347 | 1 298 300 | 5 737 | 17 176 500 | Lokomobilejä. — Lokomobiler. | | » | | 7 | 4 946 600 | | |
| 46 979 | 244 700 | 204 330 | 1 142 900 | Höyrykoneita. — Ångmaskiner. | | » | | 32 | 972 400 | | |
| — | 616 800 | — | 6 092 800 | | | | | 22 | 1 107 300 | | |

Taulu 4.

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|--|---|---|--|--|---|--|---|---|
| Enimmäkseen kulutettu raaka-aineena. — <i>Genre principal de matières premières</i> | | | | | | | | |
| Määrä ja arvo. — Mängd och | | | | | | | | |
| Teollisuuslaji. Industriart. <i>Genre d'industrie.</i> | | Tavaran nimi. Varans benämning. <i>Nom des matières premières.</i> | Mittayksikkö. Måttornet. <i>Unité de mesure.</i> | ulkomalista raaka- ainetta, utländska råämnen och halvfabrikat, <i>matières premières et produits mi-achevés importés,</i> | | kotimaista raaka- ainetta, inhemska råämnen, <i>matières premières finlandaises,</i> | | |
| | | | | määrä, mängd, <i>quantité</i> | arvo, Sink. värde, Fmk. <i>valeur, Marks.</i> | määrä, mängd, <i>quantité</i> | arvo, Sink. värde, Fmk. <i>valeur, Marks.</i> | |
| III | 1 | Kuparilevyä. — Kopperplät. Kupariputkea. — Kopperör. Kuparilankaa. — Kopperträd. Kuparia harkoissa sekä kupari- ja messinkiromua. — Koppartaackor samt koppar- och messingskrot. Sinkkiä ja valkometallia (bobbits). — Zink och vitmetall (bobbits). Koneenosia. — Maskindelar. Kemikaaleja. — Kemikalier. Sekalaista. — Diverse. | kg | 124 822 | 2 521 600 | — | — | — |
| | | | » | 45 247 | 1 097 000 | — | — | — |
| | | | » | 16 766 | 253 400 | — | — | — |
| | | | » | 42 994 | 422 000 | — | — | — |
| | | | » | 284 665 | 5 153 800 | — | — | — |
| | | | — | — | 25 674 200 | — | — | — |
| | | | — | — | 3 163 300 | — | — | — |
| | | | — | — | 20 711 800 | — | 2 925 200 | — |

Tabell 4.

| 9 | | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | | |
|--|---|-------------------------------------|---|---|--|--------------------------------------|--|--|-------|------------|
| Huvudslag av råämnen och halvfabrikat. <i>et de produits mi-achevés.</i> | | | | | Enimmäkseen valmistettu. — Huvudslag av tillverkningar. <i>Genre principal de produits fabriqués.</i> | | | | | |
| värde. — <i>Quantité et valeur.</i> | | | | | Tavaran nimi. Varans benämning. <i>Nom du produit.</i> | | | | | |
| kotimaista puolival- mita teollisuus- tuotteita, inhemska halvfabrikat, <i>produits mi-achevés finlandais,</i> | | yhteensä, summa, total, | | arvo, Sink. värde, Fmk. <i>valeur, Marks.</i> | Mittayksikkö. Måttornet. <i>Unité de mesure.</i> | Määrä. Mängd. <i>Quantité.</i> | Tavaran nimi. Varans benämning. <i>Nom du produit.</i> | Tavaran nimi. Varans benämning. <i>Nom du produit.</i> | | |
| määrä, mängd, <i>quantité</i> | arvo, Sink. värde, Fmk. <i>valeur, Marks.</i> | määrä, mängd, <i>quantité</i> | arvo, Sink. värde, Fmk. <i>valeur, Marks.</i> | | | | | | | |
| — | — | 124 822 | 2 521 600 | — | — | — | Höyrykattiloita. — Ångpannor. | kpl — st | 101 | 13 240 100 |
| — | — | 45 247 | 1 097 000 | — | — | — | Polttomootoreja. — Bränslemotorer. | » | 873 | 9 335 100 |
| 5 566 | 175 300 | 22 332 | 428 700 | — | — | — | Räjähdysmootoreita. — Explo- sionsmotorer. | — | — | 5 198 700 |
| 94 915 | 1 044 600 | 137 909 | 1 466 600 | — | — | — | Sähkömootoreja ja muuntajia. — Elektriska motorer och trans- formatorer. | kpl — st | 161 | 758 900 |
| 18 226 | 485 900 | 302 891 | 5 639 700 | — | — | — | Muita sähkökoneita. — Andra elek- triska maskiner. | — | — | 156 800 |
| — | 10 679 800 | — | 36 354 000 | — | — | — | Valaistusarmatuureja. — Belys- ningsarmatur. | — | — | 203 400 |
| — | 517 300 | — | 3 680 600 | — | — | — | Vesiturbiineja. — Vattenturbiner. | — | — | 6 424 600 |
| — | 24 374 000 | — | 48 011 000 | — | — | — | Tuulimootoreja. — Vindmotorer. | kpl — st | 30 | 127 500 |
| — | — | — | — | — | — | — | Höyrylaivoja. — Ångbåtar. | » | 33 | 9 999 300 |
| — | — | — | — | — | — | — | Luotilaivoja. — Lotsstyg. | » | 1 | 3 067 500 |
| — | — | — | — | — | — | — | Mootoriveneitä. — Motorbåtar. | » | 79 | 1 405 300 |
| — | — | — | — | — | — | — | Proomuja ja laivoja ilman omaa käyttöä. — Pråmar och båtar utan egen drivkraft. | » | 31 | 988 400 |
| — | — | — | — | — | — | — | Rautatievaunuja. — Järnvägsvagnar. | » | 1 076 | 29 251 200 |
| — | — | — | — | — | — | — | Siltöja ja rautarakenteita. — Bro- och järnkonstruktioner. | tonn | 843 | 6 176 400 |
| — | — | — | — | — | — | — | Metallinmuokkausekoneita ja ni- den osia. — Maskiner o. maskin- delar för bearbetning av metaller. | — | — | 571 800 |
| — | — | — | — | — | — | — | Puuhiomakoneita ja niiden osia. — Maskiner och maskindelar för träsliperier. | — | — | 1 011 600 |
| — | — | — | — | — | — | — | Selluloosatehtaiden koneita ja ni- den osia. — Maskiner och ma- skindelar för cellulosafabriker. | — | — | 2 267 600 |
| — | — | — | — | — | — | — | Paperitehtaiden koneita ja niiden osia. — Maskiner och maskinde- lar för pappersbruk. | — | — | 2 757 500 |
| — | — | — | — | — | — | — | Sähäaraameja sekä muita saha- ja höylämökoneita ja niiden osia. — Sägramar och övriga maskiner och maskindelar för sågverk och hyvlrier. | — | — | 17 157 600 |
| — | — | — | — | — | — | — | Halko- ja tasoitussahanteriä. — Ved- och justersågblad. | kpl — st | 25 | 80 000 |
| — | — | — | — | — | — | — | Sirkkel- ja kehäsahanteriä. — Cirkel- och ramsågblad. | — | — | 1 312 800 |
| — | — | — | — | — | — | — | Muita puunmuokkausekoneita ja ni- den osia. — Andra maskiner och maskindelar för träbearbetning. | — | — | 484 600 |
| — | — | — | — | — | — | — | Kiven, saven j. m. s. muokkaus- koneita ja niiden osia. — Maski- ner och maskindelar för bearbet- ning av sten, lera o. d. | — | — | 978 000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|--|-------------------------------|-------------------------------|
| Teollisuusryhmä ja -luokka. Industriegrupp och -klass. Groupe et classe d'industries. | Teollisuuslaji. Industriart. Genre d'industrie. | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom des matières premières. | Määrä ja arvo. — Mängd och värde. | Enimmäkseen kulutettu raaka-aineena. — Genre principal de matières premières | | | |
| | | | | Määrä ja arvo. — Mängd och värde. | | | |
| | | | | ulkkomaista raaka- ainetta, utländska råämnen och halvfabrikat, matières premières et produits mi-achevés importés, | kotimaisia raaka- ainetta, inhemiska råämnen, matières premières finlandaises, | | |
| | | | Mittayksikkö. Måttenhët. Unité de mesure. | arvo, Snk. värde, Fmk valeur, Marks. | arvo, Snk. värde, Fmk valeur, Marks. | määrä, mängd. quantité. | määrä, mängd. quantité. |

| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|--|--|-------------------------------|--|--|----|---|----|
| Huvudslag av råämnen och halvfabrikat. et de produits mi-achevés. | | | | Enimmäkseen valmistettu. — Huvudslag av tillverkningsar. Genre principal de produits fabriqués. | | | |
| värde. — Quantité et valeur. | | | | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom du produit. | | | |
| kotimaisia puolival- miita teollisuus- tuotteita, inhemiska halvfabrikat, produits mi-achevés finlandais, | | yhteensä, summa, total, | | Mittayksikkö. Måttenhët. Unité de mesure. | | Tuotannon bruttovärdet, Snk. Tillverknings bruttovärde, Fmk. Värdet brutt de la fabrication, Marks. | |
| määrä, mängd. quantité. | arvo, Snk. värde, Fmk valeur, Marks. | määrä, mängd. quantité. | arvo, Snk. värde, Fmk valeur, Marks. | | | | |

| | | | |
|---|--------------|-------|------------|
| Niittokoneita, hevosharavia j. m. s. maanviljelyskoneita. — Slätter- maskiner, hästräfsor o. d. jord- bruksmaskiner. | kpl — st | 2 502 | 4 632 500 |
| Puimalaitoksia. — Tröskverk. | » | 2 333 | 14 589 800 |
| Pienempiä puimakoneita ja viljan- lajittelijoita. — Mindre tröskverk och sädessorterare. | » | 87 | 99 600 |
| Muita maanviljelyskoneita ja -työ- kaluja. — Övriga jordbruksma- skiner och -redskap. | — | — | 10 971 400 |
| Hissejä, nostokoneita. — Hissar, elevatorer. | — | — | 5 495 800 |
| Sammutusvälineitä. — Eldsläck- ningsredskap. | — | — | 384 500 |
| Moottorivälikoneita. — Motorsprutor. | kpl — st | 10 | 676 600 |
| Kassa- ja asiakirjakaappeja. — Kassa- och dokumentskåp. | » | 547 | 2 243 600 |
| Rautasänkyjä. — Järnsängar. | » | 7 218 | 2 773 700 |
| Huvilasänkyjä. — Villäsängar. | » | 3 000 | 500 000 |
| Voimistelu- ja urheilutarpeita. — Gymnastik- och sportredskap. | — | — | 1 046 000 |
| Polkupyöriä. — Velocipeder. | kpl — st | 3 081 | 3 186 500 |
| Kaiteita. — Vävskedar. | » | 6 000 | 85 000 |
| Lumensulatuskoneita. — Snösmält- ningsmaskiner. | — | — | 60 000 |
| Kuparisepäntöitä. — Kopparsla- geriarbeten. | — | — | 9 564 800 |
| Adusoitua rautaa. — Adducerat järn. | tonn | 7 | 89 300 |
| Vaskenvalimotöitä. — Gelbgjuteri- arbeten. | — | — | 2 474 900 |
| Teräkaluja. — Bett. | — | — | 309 500 |
| Hautaristejä. — Gravkors. | — | — | 350 000 |
| Vaakoja ja punnuksia. — Vågar och vikter. | — | — | 1 400 000 |
| Kamiinoita. — Kaminer. | kpl — st | 2 000 | 800 000 |
| Stanssiteriä. — Stanssegg. | » | 521 | 110 300 |
| Emaljastioita. — Emaljkärl. | tonn | 87 | 1 289 000 |
| Höyryakkumulaattoreita. — Äng- accumulatorer. | kpl — st | 3 | 3 925 700 |
| Kirkonkelloja. — Kyrkklockor. | » | 10 | 83 800 |
| Nappeja. — Knappar. | krossi—gross | 8 336 | 289 100 |
| Auton hammaspyöriä. — Kugg- hjul för automobiler. | kpl — st | 320 | 121 500 |
| Muttereita, pultteja ja niittejä. — Mutterar, bultar och nitar. | — | — | 2 476 500 |
| Lentokoneita. — Flygmaskiner. | kpl — st | 24 | 5 309 300 |
| Sotatarpeita. — Krigsmaterial. | — | — | 8 367 500 |

Taulu 4.

| 1 | 2 | 3 | 4 | Enimmäkseen kulutettu raaka-aineena. — Genre principal de matières premières | | | |
|---|--|--|--|--|---|---|---|
| | | | | Määrä ja arvo. — Mängd och | | | |
| | | | | ulkomaista raaka- ainetta, utländska råämnen och halvfabrikat, matières premières et produits mi-achevés importés, | kotimaista raaka- ainetta, inhemska råämnen, matières premières finlandaises, | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mares. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mares. |
| Teollisuusryhmä ja -luokka. Industriert. Genre d'industrie. | Teollisuuslaji. Industriert. Genre d'industrie. | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom des matières premières. | Mittayksikkö. Mittenhhet. Unité de mesure. | määrä. mängd. quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mares. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mares. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mares. |
| IV 3 | Proteesi- ja sidetarvetehtaat. — Fabriker för tillverkning av proteser och bandager. | Rautaa ja terästä. — Järn och stål. Nahkoja, vuotia, kumia y. m. — Läder, skinn, gummi m. m. | — | — | — | — | — |
| V 1 | Kivilouhimot sekä kivenhakuu- ja hiomalaitokset. — Stenbrott samt stenhuggerier o. -sliperier. | — | — | — | — | — | — |
| » 2 | Kalkkivilouhimot. — Kalkstensbrott. | — | — | — | — | — | — |
| » 3 | Kalkkikiven ja marmorin survomislaitokset. — Krossning av kalksten och marmor. | Kalkkikiveä ja marmoria. — Kalksten och marmor. | tonn | — | 1 447 | 86 800 | — |
| » 4 | Asbestitehtaat. — Asbestfabriker. | Raakakiveä. — Råsten. | » | — | 2 100 | 147 000 | — |
| » 5 | Kalkkitehtaat ja -polttimot. Kalkbruk och -brännerier. | Kalkkikiveä. — Kalksten. Sammuttamaton kalkkia. Osläckt kalk. | m ³ hl | 122 335 8 424 | 4 528 100 168 500 | — | — |
| » 6 | Liitutehtaat. — Kvitfabriker. | Raakaliitua. — Råkrita. | tonn | 2 600 | 208 000 | — | — |
| V 7 | Tiilitehtaat. — Tegelbruk. | Kalkkikiveä. — Kalksten. Hiekkaa. — Sand. Sammuttamaton kalkkia. Osläckt kalk. | tonn — tonn | — — — | 3 650 — 7 068 | 144 600 576 500 1 976 600 | — — — |
| » 8 | Keramiikkitehtaat. — Keramiikfabriker. | Savea. — Lera. Kipsiä. — Gips. Värejä. — Färger. | » » kg | — 16 2 000 | 11 400 — 16 500 | 9 795 — — | 198 200 — — |

Tabell 4.

| 9 | 10 | 11 | 12 | Enimmäkseen valmistettu. — Huvudslag av tillverknings. Genre principal de produits fabriqués. | | | | | | | |
|---|---|---|---|--|--|---|--|---|---|---|---|
| | | | | Huvudslag av råämnen och halvfabrikat. et de produits mi-achevés. | | | | | | | |
| | | | | värde. — Quantité et valeur. | | | | | | | |
| kotimaisia puolivalmiita teollisuustuotteita, inhemska halvfabrikat, produits mi-achevés finlandais, | | yhteensä, summa, total, | | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom du produit. | Mittayksikkö. Mittenhhet. Unité de mesure. | Määrä. Mängd. Quantité. | Tulotannon bruttoarvo, Smk. Tillverknings bruttovärde, Fmk. Valeur brute de la fabrication, Mares. | | | | |
| arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mares. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mares. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mares. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mares. | | | | | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mares. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mares. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mares. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mares. |
| määrä. mängd. quantité. | määrä. mängd. quantité. | määrä. mängd. quantité. | määrä. mängd. quantité. | | | | | määrä. mängd. quantité. | määrä. mängd. quantité. | määrä. mängd. quantité. | määrä. mängd. quantité. |
| — | 265 000 | — | 265 000 | Proteeseja ja sidetarpeita. — Proteser och bandager. | — | — | 315 000 | | | | |
| — | 587 200 | — | 587 200 | Hjenomek töitä. — Finmek arbeten. Satulasepäntöitä. — Sadelmakeriarbeten. Sekalaista. — Diverse. | — | — | 405 000 505 000 108 000 | | | | |
| — | — | — | — | Kivitöitä. — Stenarbeten. | — | — | 13 308 800 | | | | |
| — | — | — | — | Kalkkikiveä ja marmoria. — Kalksten och marmor. Savea. — Lera. | m ² tonn » | 8 424 288 110 26 148 | 168 500 10 946 900 1 882 700 | | | | |
| — | — | 1 447 | 86 800 | Survottua marmoria ja kalkkikiveä. — Krossad marmor och kalksten. | » | 1 440 | 345 600 | | | | |
| — | — | 2 100 | 147 000 | Kuitumassaa. — Fibermassa. | » | 382 | 382 000 | | | | |
| — | — | 122 335 8 424 | 4 528 100 168 500 | Sammuttamatt. kalkkia. — Osläckt kalk. Sammuttett. kalkkia. — Släckt kalk. Sammuttamatt. ja sammutettua kalkkia. — Osläckt- och släckt kalk. Tuhkaa. — Aska. | » hl » » » | 26 636 170 122 213 516 353 500 100 | 7 200 700 6 098 400 3 187 400 3 980 000 2 500 | | | | |
| — | — | 2 600 | 208 000 | Hunhdott. liitua. — Slamradad krita. Sekalaista. — Diverse. | tonn — | 1 500 — | 600 000 10 000 | | | | |
| — | — | 3 650 | 144 600 576 500 | Tiilejä. — Tegel. Kaakeleja. — Kakel. Kalkkitiilejä. — Kalktegel. Kalkkia. — Kalk. Saviputkia. — Lerrör. Salaojitusputkia. — Täckdikningsrör. Tilaaajan raaka-aineista valmistetut tuotteet (raaka-aineiden arvoa mukaan lukematta). — Av uppdragsgivarens råmaterial förärdigade produkter (råvarans värde icke medräknad). | kpl — st » » hl kpl — st » | 72 476 856 3 759 17 397 599 2 500 12 000 100 000 | 43 197 500 24 900 8 469 900 50 000 9 000 50 000 | | | | |
| — | — | 9 795 | 198 200 | Erilaisia keramiikkivalmisteita. — Olika keramiktillverknings. | — | — | 285 500 | | | | |
| — | — | 16 2 000 | 11 400 16 500 | — | — | — | 788 300 | | | | |

| 1 | 2 Teollisuuslaji. Industriart. Genre d'industrie. | 3 Tavaran nimi. Varans benämning. Nom des matières premières. | 4 Mittayksikkö. Måttenhët. Unité de mesure. | 5 Enimmäkseen kulutettu raaka-aineena. — Genre principal de matières premières. | | | | 8 |
|---|--|--|--|--|--|--|--|-------------------------------|
| | | | | 6 Määrä ja arvo. — Mängd oc | | | | |
| | | | | 7 ulkkomaista raaka- ainetta, utländska råämnen och halvfabrikat, matières premières et produits mi-achevés importés, | | 7 kotimaista raaka- ainetta, inhemska råämnen, matières premières finlandaises, | | |
| | | | | määrä. mängd. quantité. | arvo. värde, Fmk. valeur, Mares. | määrä. mängd. quantité. | arvo. värde, Fmk. valeur, Mares. | |
| V | 9 | Kaakelitehtaat. — Kakel- fabriker. | — tonn kg | — 1 335 53 800 | 9 100 162 700 583 500 143 400 | — — — — | 91 700 | |
| | » | 10 | Porsliini- ja fajanssitehtaat. — Porslins- och fajansfabr. | — — | — — | 1 313 000 2 034 000 | — — | 86 900 |
| | » | 11 | Muurauslaastitehtaat. — Murbruksfabriker. | hl | — | — | — | 938 400 |
| | » | 12 | Sementtitehtaat. — Cement- fabriker. | tonn » » » | — 3 820 16 516 | — 682 900 2 954 000 | 143 304 43 883 | 6 848 300 2 217 800 |
| | » | 13 | Sementti- ja asfalttivalimot sekä asfalttihuovan ja keinotekoisten kiven val- mistuslaitokset. — Ce- ment- och asfaltgjuterier samt tillverkning av as- faltfält o. konstgjord sten. | — — kg » — kpl — st | — — 17 500 86 225 | 677 400 3 120 600 52 500 255 100 571 900 | — — — — — | — — — — 1 020 400 |
| | » | 15 | Eristysainetehtaat. — Iso- leringsmassefabriker. | — | — | — | — | 32 000 |
| | » | 16 | Lasitehtaat ja -hiomot. — Glasbruk och -sliperier. | — | — | 1 748 800 | 503 700 | — |
| | | | Hiekkaa, savea, kalkkia, kalkki- kiveä y. m. — Sand, lera, kalk, kalksten m. m. Kemikaaleja ja värejä. — Kemi- kalier o. färger. Hiomatonta peili- ja akkunaliasia. Oslipat spegel- o. fönsterglas. Lasiromua. — Glasskrot. Sekalaista. — Diverse. | — — — — — — | — — 5 432 700 381 500 — 276 500 | — — — — — — | — — — — 36 000 457 400 | — |
| | » | 17 | Lasinleikkaamot. — Glas- mästareverkstäder. | — | — | 2 087 000 | — | — |
| | | | Erilaisia lasitavaroita. — Olika glasvaror. Kemikaaleja. — Kemikalier. Sekalaista. — Diverse. | — — — — | — — — — | 39 300 14 400 | — — — — | — |
| | » | 18 | Turvepehkkutehtaat. — Torv- ströfabriker. | — | — | — | — | — |
| | | | Pahvia y. m. — Papp m. m. | — | — | — | — | — |

| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 Enimmäkseen valmistettu. — Huvudslag av tillverknigar. Genre principal de produits fabriqués. | | | | 15 Määrä. Mängd. Quantité. | 16 Tuotannon bruttoarvo, Fmk. Tillverknigens bruttovärde, Fmk. Värdet brutt dels fabrication, Mares. |
|---|--|-------------------------------|--|--|------------------------|------------------|----------------------|-------------------------------------|---|
| | | | | 14 Tavaran nimi. Varans benämning. Nom du produit. | | | | | |
| | | | | Huvudslag av råämnen och halvfabrikat. et de produits mi-achevés. | | | | | |
| | | | | värde. — Quantité et valeur. | | | | | |
| kotimaisia puolival- miita teollisuus- tuotteita, inhemska halvfabrikat, produits mi-achevés finlandais, | | yhteensä, summa, total, | | | | | | | |
| määrä. mängd. quantité. | arvo. värde, Fmk. valeur, Mares. | määrä. mängd. quantité. | arvo. värde, Fmk. valeur, Mares. | — | — | — | — | — | |
| — | — | — | 100 800 | Kaakeleja. — Kakel. | — | — | 7 414 600 | | |
| — | — | — | 162 700 | Liitua. — Krita. | — | — | 247 100 | | |
| — | — | 1 335 | 583 500 | Lasitetuuta saviastioita. — Glase- rade kärl av lera. | — | — | 768 000 | | |
| — | 72 500 | — | 215 900 | Uuneja. — Ugnar. | kpl — st | 650 | 650 000 | | |
| — | — | — | — | Korjauksia. — Reparationer. | — | — | 185 600 | | |
| — | — | — | 1 399 900 | Porsliinia, fajanssia, kaakeleja y. m. | — | — | — | | |
| — | 567 300 | — | 2 601 300 | — Porslin, fajans, kakel m. m. | — | — | 21 129 300 | | |
| 45 404 | 1 725 400 | 45 404 | 1 725 400 | Muurauslaastia. — Murbruk. | hl kuorm lass | 395 859 1 820 | 5 325 300 118 800 | | |
| — | — | — | 143 304 | Sementtiä. — Cement. | astia — fat | 678 140 | 47 819 800 | | |
| — | — | — | 43 883 | — | — | — | — | | |
| — | — | — | 3 820 | — | — | — | — | | |
| — | — | — | 16 516 | — | — | — | — | | |
| — | — | — | 3 469 500 | Asfaltti- ja sementtitöitä. — Asfalt- och cementarbeten. | — | — | 28 664 400 | | |
| — | — | — | 1 031 800 | Sementtiputkia ja -renkaita. — Cementrör och -ringar. | — | — | 1 032 300 | | |
| 218 182 | 1 018 600 | 235 682 | 1 071 100 | Myllynkiviä. — Kvarnstenar. | — | — | 2 503 700 | | |
| 353 070 | 1 037 200 | 439 295 | 1 292 300 | Kovasimia. — Slipstenar. | kpl — st | 607 185 | 349 600 | | |
| — | — | — | 484 900 | Kattohuopaa. — Takfilt. | — | — | 4 355 000 | | |
| 654 222 | 183 800 | 654 222 | 183 800 | Sekalaista. — Diverse. | — | — | 787 700 | | |
| — | — | — | 2 686 100 | — | — | — | — | | |
| — | 16 500 | — | 48 500 | Eristysainetta. — Isoleringssämne. | tonn | 300 | 203 100 | | |
| — | — | — | — | Akkunaliasia. — Fönsterglas. | — | — | 15 019 600 | | |
| — | — | — | — | Talouslaseja, pulloja y. m. — Hus- hällsglas, flaskor m. m. | — | — | 28 645 000 | | |
| — | 1 382 400 | — | 3 634 900 | Hiottua peili- ja akkunaliasia. — Slipat spegel- och fönsterglas. | — | — | 583 700 | | |
| — | — | — | — | Kristallilasia. — Kristallglas. | — | — | 6 706 600 | | |
| — | — | — | — | Lääkelasia. — Medicinglas. | — | — | 5 111 900 | | |
| — | — | — | — | Lasinleikkaustöitä. — Glasmästare- arbeten. | — | — | 3 471 700 | | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | | |
| — | 290 100 | — | 2 377 100 | Turvepehkaa. — Torvströ. | paalia-bal tonn | 299 206 2 337 | 5 145 300 | | |
| — | 122 200 | — | 161 500 | Polttoturvetta. — Bränttorv. | tonn | 7 909 | 1 403 000 | | |
| — | — | — | — | Silenda laattoja. — Silenda kroppar. | paalia-bal kpl — st | 17 400 53 000 | 268 000 | | |

Taulu 4.

| 1 | 2 | 3 | Enimmäkseen kulutettu raaka-aineena. — Genre principal de matières premières | | | | | 7 | 8 | |
|----|----|---|--|---|---|-------------------------------|---|-----------|---|-------------------------------|
| | | | Määrä ja arvo. — Mängd och | | | | | | | |
| | | | Teollisuuslaji. Industriart. Genre d'industrie. | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom des matières premières. | ulkomaista raaka-ainetta, utländska råämnen och halvfabrikat, matières premières et produits mi-achevés importés, | | kotimaista raaka-ainetta, inhemska råämnen, matières premières finlandaises, | | | |
| | | | | | Mittayksikkö. Måttanhet. Unité de mesure. | määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mares. | | | määrä, mängd, quantité. |
| V | 19 | Väliseinälevytehtaas.—Fabriker för tillverkning av väggplattor. | Kipsiä ja kalkkia. — Sekalaista. — Diverse. | — | — | 750 000 | — | 51 700 | | |
| » | 20 | Sysien valmistuslaitokset.—Inrättningar för smideskolberedning. | Miilupuita. — Kolved. | — | — | — | — | 169 800 | | |
| VI | 1 | Kloraattitehtaas.—Kloratfabriker. | Klorkalium. Kemikaaleja. — Sekalaista. — Diverse. | kg | 72 200 | 1 106 200 | — | — | | |
| » | 2 | Hiilihappotehtaas.—Kolsyrefabriker. | Puuhiiliä. — Träkol. Koksia. — Koks. Sekalaista. — Diverse. | hl kg | 213 000 | 127 800 | — | — | | |
| » | 3 | Soodatehtaas. — Sodafabriker. | Soodaa. — Soda. Glaubersuolaa. — Glaubersalt. Sekalaista. — Diverse. | kg | 170 700 | 249 500 | — | — | | |
| » | 4 | Rikkihappotehtaas. — Svavelsyrefabriker. | Rikkikiisna. — Svavelkis. | tonn | — | — | — | — | | |
| » | 5 | Luujahtehtaas ja luun- survomislaitokset. — Ben- mjölsfabriker och -stam- par. | Luita. — Ben. Kemikaaleja. — Kemikalier. Sekalaista. — Diverse. | kg | — | — | 1 937 840 | 1 767 700 | | |
| » | 6 | Superfosfaattitehtaas. — Su- perfosfaattifabriker. | Raakaa fosfaattia. — Rafosfat. Rikkihappoa. — Svavelsyra. | tonn | 9 752 | 4 681 000 | — | — | | |
| » | 7 | Dynamiittitehtaas.—Dyna- mitfabriker. | Kemikaaleja y. m. — Kemikalier m. m. | — | — | 1 929 000 | — | — | | |
| » | 8 | Tulitikkutehtaas. — Tänd- sticksfabriker. | Puutavaraa. — Trävirke. Kemikaaleja. — Kemikalier. Paperia. — Papper. Sekalaista. — Diverse. | — | — | 120 600 | 6 344 500 | — | | |
| » | 10 | Sarveisainetehtaas. — Horn- ämnesfabriker. | Maitoa. — Mjöl. Formaliinia. — Formalin. Värejä. — Färger. | kg | 5 200 | 73 000 | — | 1 536 000 | | |
| » | 11 | Muut teknokemialliset teh- taas. — Övriga tekno- kemiska fabriker. | Mehusteita, öljyjä ja rasva- aineita, kemikaaleja y. m. — Essenser, öljör o. fettämnen, kemikalier m. m. Spritiä. — Sprit. Sekalaista. — Diverse. | — | — | 12 010 300 | — | 1 563 500 | | |

Tabell 4.

| 9 | 10 | 11 | 12 | Enimmäkseen valmistettu. — Huvudslag av tillverknings- Genre principal de produits fabriqués. | | | | 15 | 16 |
|-------------------------------|---|-------------------------------|---|---|---|---|---|------------|----|
| | | | | Huvudslag av råämnen och halvfabrikat. et de produits mi-achevés. | | | | | |
| | | | | värde. — Quantité et valeur. | | | | | |
| | | | | kotimaisia puolival- miita teollisuus- tuotteita, inhemska halvfabrikat, produits mi-achevés finlandais, | | yhteensä, summa, total, | | | |
| määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mares. | määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mares. | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom du produit. | Mittayksikkö. Måttanhet. Unité de mesure. | Määrä, Mängd, Quantité. | Tuotannon bruttoarvo, Smk. Tillverknings bruttovärde, Fmk. Valeur brute de la fabrication, Mares. | | |
| — | — | 40 500 | — | 790 500 | Väliseinälevyjä. — Väggplattor. | m ³ | 45 000 | 1 350 000 | |
| — | — | — | — | 51 700 | Puuhiiliä. — Träkol. | hl | 60 511 | 495 700 | |
| — | — | — | — | 169 800 | Kaliumkloraatia. — Kaliumklo- rat. | kg | 1 052 000 | 5 260 000 | |
| — | — | — | — | 305 600 | Juoksevaa hiilihappoa. — Flytande kolsyra. | » | 242 500 | 1 637 800 | |
| — | — | — | — | 3 250 | Kristallisoodaa. — Kristallsoda. | » | 451 800 | 436 700 | |
| — | — | — | — | 32 000 | Rikkihappoa. — Svavelsyra. 93 % Pasurusjätteet. — Rostningsrester. | tonn | 7 764 | 7 763 900 | |
| — | — | — | — | 213 000 | » | » | 5 000 | 300 000 | |
| — | — | — | — | 21 600 | Luujauloja. — Benmjöl. Luulimaa. — Benlim. | kg | 847 576 | 905 800 | |
| — | — | — | — | 3 250 | » | » | 265 828 | 1 639 400 | |
| — | — | — | — | 32 000 | Luurasvaa. — Benfett. | » | 159 667 | 871 500 | |
| — | — | — | — | 127 800 | Liivatelehtia. — Gelatin. Sekalaista. — Diverse. | » | 14 739 | 676 500 | |
| — | — | — | — | 21 600 | » | » | — | 1 293 800 | |
| — | — | — | — | 170 700 | Superfosfaattia. — Superfosfat. 17—20 % | tonn | 17 967 | 11 678 000 | |
| — | — | — | — | 4 500 | Dynamiittia y. m. — Dynamit m. m. Kantopommeja. — Stubbomber. | kg | 146 000 | 2 920 000 | |
| — | — | — | — | 5 700 | » | » | 100 000 | 1 000 000 | |
| — | — | — | — | 1 500 | laat — läd ä 1000 | 451 016 | — | 57 155 900 | |
| — | — | — | — | 9 556 | Tulitikkuja. — Tändstickor. | rasia — ask lehtiö-block keltiöras — kössask | 8 956 784 | 559 800 | |
| — | — | — | — | 2 102 000 | Sälekkeitä. — Splint. | laat — läd | 76 675 | 61 300 | |
| — | — | — | — | 9 556 | » | » | 20 543 | 6 162 900 | |
| — | — | — | — | 2 102 000 | Kaseiinia. — Kasein. Valmista sarv. ainetta. — Färd. hornämne. | kg | 141 000 | 1 850 000 | |
| — | — | — | — | 2 060 000 | » | » | 20 400 | 620 000 | |
| — | — | — | — | 4 634 800 | Kenkävoiteita. — Skokräm. | kg laat — läd | 9 550 | 3 383 700 | |
| — | — | — | — | 11 099 900 | » | » | 7 000 | 3 930 000 | |
| — | — | — | — | 4 157 700 | Lääkkeitä. — Medicin. | — | — | 1 693 600 | |
| — | — | — | — | 2 003 300 | Vesilasia. — Vattenglas. | tonn | 488 | 5 227 200 | |
| — | — | — | — | 1 672 500 | Karamelleja. — Karameller. Suuvesiä. — Munvatten. | — | — | 1 361 800 | |
| — | — | — | — | 1 536 000 | Alkoholittomia liköörejä ja viinejä. — Alkoholifria likörer och viner. | l | 97 500 | 1 904 000 | |
| — | — | — | — | 73 000 | Muita teknokemiallisia valmisteita. — Övriga teknokemiska prepar. | — | — | 23 026 100 | |
| — | — | — | — | 7 000 | » | » | — | — | |
| — | — | — | — | 4 602 300 | — | — | — | — | |
| — | — | — | — | 820 900 | — | — | — | — | |
| — | — | — | — | 1 049 500 | — | — | — | — | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---------------------------------------|--|---------------------------------------|-------------------|
| Enimmäkseen kulutettu raaka-aineena. — Genre principal de matières premières | | | | | | | |
| Määrä ja arvo. — Mängd och värde | | | | | | | |
| Teollisuuslaji. Industriart. Genre d'industrie. | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom des matières premières. | Mittayksikkö. Måttenhets- enhet. Unité de mesure. | ulkomaista raaka-ainetta, utländska råämnen och halvfabrikat, matières premières et produits mi-achevés importés, | | kotimaista raaka-ainetta, inhemska råämnen, matières premières finlandaises, | | |
| | | | määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marcs. | määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marcs. | |
| VII 1 | Puunkyllästyyslaitokset, tervapolttimot ja pikitehtaata. — Trädestilleringsverk, tjärbrännerier och beckbruk. | Tervapuuta. — Tjärved. Tervaa. — Tjära. Raakatärpättiä. — Räterpentin. Sekalaista. — Diverse. | m ³ tynn tunn kg | — — — 231 500 | — — — — | 116 697 | 4 964 400 |
| » 2 | Hartsitehtaata. — Hartsfabriker. | Bisulfaattia. — Bisulfat. Rikkihappoa. — Svavelsyra. | kg | 164 378 77 797 | 115 200 99 700 | — — | — — |
| » 3 | Öljytehtaata. — Oljefabriker. | Pellavansiemeniä. — Linfrö. Kemikaaleja. — Kemikalier. Kivennäisöljyä y. m. — Mineralöljor m. m. Masuuttia. — Masut. Sekalaista. — Diverse. | » kg tonn | 3 004 960 2 992 654 112 | 10 362 000 9 563 900 111 300 6 800 | 276 915 7 332 | 886 000 37 400 |
| » 4 | Kumitavaratehtaata. — Gummivarufabriker. | Kumia. — Gummi. Kangasta. — Tyg. Kivennäisaineita. — Mineralier. Muuta. — Övrigt. | kg | 344 870 109 927 465 411 | 7 339 400 7 675 300 1 776 700 95 700 | — — — | — — — |
| » 5 | Kynttilätehtaata. — Ljusfabriker. | Steariinia. — Stearin. Paraffiinia. — Paraffin. Talia. — Talg. Kynttilänsydämiä. — Lampveke. Sekalaista. — Diverse. | kg | 279 433 171 304 9 900 624 | 2 821 000 731 000 89 100 58 700 483 100 | — — — — | — — — — |
| » 6 | Saippua- ja suopatehtaata. — Tvål- och såpfabriker. | Rasva-aineita, kasvisöljyjä, hartsia, kemikaaleja y. m. — Fettämnen, växtoljor, harts, kemikalier, m. m. | — | — | 22 805 200 | — | 749 700 |
| » 7 | Lakka- ja polituureita. — Lack- och polityrfabriker. | Denaturoitua väkiviinaa. — Denaturerad sprit. Lakkaa, hartsia y. m. — Lack, harts m. m. | l | — | — | — | 279 300 |

| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|--|---------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|--|-------------------------------|-------------------------------|---|
| Huvudslag av råämnen och halvfabrikat. et de produits mi-achevés. | | | | Enimmäkseen valmistettu. — Huvudslag av tillverkningsar. Genre principal de produits fabriqués. | | | |
| värde. — Quantité et valeur. | | | | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom du produit. | | | |
| kotimaisia puolivalmiita teollisuustuotteita, inhemska halvfabrikat, produits mi-achevés finlandais, | | yhteensä, summa, total. | | Mittayksikkö. Måttenhets- enhet. Unité de mesure. | Määrä. Mängd. Quantité. | Määrä. Mängd. Quantité. | Tuotannon bruttoarvo, Smk. Tillverknings bruttovärde, Fmk. Valeur brute de la fabrication, Marcs. |
| määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marcs. | määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marcs. | | | | |
| — | — | 116 697 | 4 964 400 | Tervaa. — Tjära. | 1 tynn-tunn | 430 000 5 710 | 5 720 600 |
| 2 982 | 1 154 000 | 2 982 | 1 154 000 | Tärpättiä. — Terpentin. | kg | 1 434 445 845 415 | 5 113 700 |
| 373 270 | 948 200 211 300 | 373 270 | 948 200 442 800 | Puuväkiiviinaa. — Träsprit. Pikeä. — Beck. Pikiöljyä, tervavettä, puuhappoa, puuhiliä, y. m. — Beckolja, tjärvatten, träsyra, träkol m. m. | l kg — | 69 450 53 778 | 484 400 1 838 200 |
| — | — | — | — | Hartsia. — Harts. | kg | 310 800 | 466 000 |
| — | — | 3 281 875 | 11 248 000 | Öljyjä ja rasvaa. — Oljor och fett. Vernissaa. — Vernissa. | » | 3 286 798 2 072 127 | 10 407 900 20 320 000 |
| 7 531 | 122 500 | 3 000 185 | 9 723 800 | Pellavansiemenkakkuja. — Linfrökakor. Rehujuhoja. — Fodermjöl. | » | 111 300 15 000 | 2 300 600 2 004 500 |
| 18 573 | 730 600 | — | — | Kalosseja. — Galoscher. Teknill. tavaroita. — Tekniska varor. | paria par kg | 1 194 467 145 737 | 41 577 600 6 893 900 |
| — | — | 279 433 | 2 821 000 | Kynttilöitä. — Ljus. | kg | 253 880 | 6 862 400 |
| — | — | 171 304 | 731 000 | Glyseriniä. — Glycerin. | kg | 430 427 5 666 | 93 500 |
| — | — | 9 900 | 89 100 | Saippuaa. — Tvål. | kg | 4 492 679 | 34 624 800 |
| — | — | 624 | 58 700 | Suopaa. — Såpa. | pkt | 1 223 777 | 4 527 900 |
| — | — | — | — | Pesupulveria. — Tvättpulver. | kg | 342 411 | 1 540 400 |
| — | — | — | — | Glyseriniä. — Glycerin. | » | 216 440 | 1 077 200 |
| — | — | — | — | Lysoolia. — Lysol. | » | 20 933 | 444 600 |
| — | — | — | — | Pikeä. — Beck. | » | 12 000 | 48 000 |
| — | — | — | — | Sekalaista. — Diverse. | — | 102 230 | 112 000 |
| 50 125 | 432 400 | 50 125 | 432 400 | Lakkaa ja polituuria. — Lack och polityr. | l rasia-burk | 53 695 15 000 | 1 221 100 15 000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 6 7 8 | | | |
|---|---|--|---|---|--|--------------------------------------|------------|
| | | | | Enimmäkseen kulutettu raaka-aineena. — Genre principal de matières premières | | | |
| | | | | Määrä ja arvo. — Mängd och | | | |
| Teollisuuslaji. Industriart. Genre d'industrie. | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom des matières premières. | Mittayksikkö. Måttenh. <i>Unité de mesure.</i> | ulkomaista raaka-ainetta, utländska råämnen och halvfabrikat, matières premières et produits mi-achevés importés, | | kotimaista raaka-ainetta, inhemska råämnen, matières premières finlandaises, | | |
| | | | määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. värde, Marks. | määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. värde, Marks. | |
| VII 8 | Väri- ja vernisatehtaat. — Färg- och vernissfabriker. | Sekalaista. — Diverse. | --- | 7 010 900 | --- | 34 900 | --- |
| VIII 1 | Nahkatehtaat ja nahkurintyöpajat. — Läderfabriker och garverier. | Vuotia ja nahkoja. — Hudar och skinn. Parkkiaineita. — Garvännen. Sekalaista. — Diverse. | --- | 87 087 400 11 500 500 7 055 000 | --- | 19 406 500 1 286 200 33 000 | --- |
| » 2 | Jalkineitehtaat. — Skofabriker. | Nahkaa. — Läder. Kangasta. — Tyg. Sekalaista. — Diverse. | --- | 36 323 500 659 700 6 480 600 | --- | --- | --- |
| » 3 | Hansikastehtaat. — Handskfabriker. | Nahkaa. — Läder. Sekalaista. — Diverse. | --- | 146 200 21 600 | --- | 14 300 | --- |
| » 4 | Satulasepäntehtaat. — Sadelmakerier. | Vuotia. — Hudar. Sekalaista. — Diverse. | --- | 6 174 600 2 204 700 | --- | 2 131 300 | --- |
| » 7 | Harja- ja sivelintehtaat. — Borst- och penselfabriker. | Harjaksia, jouhia, juuria, kuituja y. m. — Borst, tagel, rot, fiber m. m. | --- | 671 200 | --- | 1 445 100 | --- |
| IX 1 | Pellavanpuhdistuslaitokset. — Linskäkterier. | Pellavanvarsia. — Linstänglar. | kg | --- | 2 978 402 | 4 146 600 | --- |
| » 2 | Tekovillatehtaat. — Konstullfabriker. | Ryysyjä. — Lump. | » | 166 726 | 756 900 | 26 800 | 148 200 |
| » 3 | Villatehtaat. — Yllefabriker. | Villaa, tekovillaa, ryysyjä ja nukka-villaa. — Ull, konstull, lump, shoddy. | » | 2 026 732 | 70 440 100 | 1 306 729 | 20 749 800 |

| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 14 15 16 | | | | |
|---|------------|-------------------------------|--------------------------------------|---|-------------------------------|--|--|----------------------------------|
| | | | | Enimmäkseen valmistettu. — Huvudslag av tillverkningsart. Genre principal de produits fabriqués. | | | | |
| | | | | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom du produit. | | | | |
| Huvudslag av råämnen och halvfabrikat. et de produits mi-achevés. värde. — Quantité et valeur. | | yhteensä, summa, total, | | Mittayksikkö. Måttenh. <i>Unité de mesure.</i> | Määrä. Mängd. Quantité. | Arvo, Smk. värde, Fmk. värde, Marks. | Tulokannon bruttoarvo, Smk. Tillverkningsnettoarvo, Fmk. Värdet brutt för tillverkningsnetto, Marks. | |
| kotimaisia puolivalmimitta teollisuus-tuotteita, inhemska halvfabrikat, produits mi-achevés finlandais, | --- | määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. värde, Marks. | | | | | |
| --- | 1 811 300 | --- | 8 857 100 | Värejä. — Färger. Vernissaa. — Vernissa. Lakkaa ja teknokemiallisia valmisteita. — Lack och teknokemiska tillverkningsart. Kattotervaa. — Taktjärar. Sekalaista. — Diverse. | --- | 223 400 | --- | 3 607 700 2 364 400 |
| --- | 7 383 000 | --- | 113 876 900 | Nahkaa. — Läder. Sekalaista. — Diverse. | --- | --- | --- | 7 468 800 300 500 |
| --- | 287 300 | --- | 13 074 000 | Tilaaajan raaka-aineista valmistetut tuotteet (raaka-aineiden arvoa mukaan lukematta). — Av uppdragsgivarens råmaterial förfärdigade produkter (råvarans värde icke medräknad). | --- | --- | --- | 424 000 |
| --- | 576 100 | --- | 7 664 100 | Jalkineita. — Skodon. Saappaita. — Stövlar. Urheilu-jalkineita ja potkupalloja. — Sportskodon och fotbollar. Korjauksia y. m. — Reparationer m. m. Hansikkaita. — Handskar. | paria par | 2 009 849 15 132 | --- | 166 212 000 1 044 100 |
| --- | 69 352 300 | --- | 105 675 800 | Hansikkaita. — Handskar. | paria par | 6 000 | --- | 1 248 200 |
| --- | 3 560 500 | --- | 4 220 200 | Laukkuja ja salkkuja. — Väskor och portföljer. Valjaita ja hihnoja. — Seldon och remmar. Nahkasäärystimiä, Läderdamasker. Muita satulasepäntöitä. — Övriga sadelmakeriarbeten. Turkkisia. — Pälsverk. | --- | --- | --- | 219 604 400 2 376 400 |
| --- | 11 933 600 | --- | 18 414 200 | Laukkuja ja salkkuja. — Väskor och portföljer. Valjaita ja hihnoja. — Seldon och remmar. Nahkasäärystimiä, Läderdamasker. Muita satulasepäntöitä. — Övriga sadelmakeriarbeten. Turkkisia. — Pälsverk. | --- | --- | --- | 1 430 000 1 269 500 60 000 |
| --- | 829 500 | --- | 975 700 | Hansikkaita. — Handskar. | paria par | 181 150 | --- | 1 824 200 |
| --- | 105 200 | --- | 141 100 | Laukkuja ja salkkuja. — Väskor och portföljer. Valjaita ja hihnoja. — Seldon och remmar. Nahkasäärystimiä, Läderdamasker. Muita satulasepäntöitä. — Övriga sadelmakeriarbeten. Turkkisia. — Pälsverk. | --- | --- | --- | 7 413 800 |
| --- | 4 717 900 | --- | 13 023 800 | Laukkuja ja salkkuja. — Väskor och portföljer. Valjaita ja hihnoja. — Seldon och remmar. Nahkasäärystimiä, Läderdamasker. Muita satulasepäntöitä. — Övriga sadelmakeriarbeten. Turkkisia. — Pälsverk. | --- | --- | --- | 19 922 300 69 000 |
| --- | 2 741 200 | --- | 4 945 900 | Laukkuja ja salkkuja. — Väskor och portföljer. Valjaita ja hihnoja. — Seldon och remmar. Nahkasäärystimiä, Läderdamasker. Muita satulasepäntöitä. — Övriga sadelmakeriarbeten. Turkkisia. — Pälsverk. | --- | --- | --- | 1 076 200 1 387 500 |
| --- | 981 500 | --- | 3 097 800 | Harjoja ja siveltimiä. — Borstar och penslar. | --- | --- | --- | 6 269 600 |
| --- | --- | --- | 2 978 402 | Pellavaa. — Lin. Rohtimia. — Blar. Sekalaista. — Diverse. | kg | 153 781 | --- | 2 083 000 441 700 |
| --- | --- | --- | 4 146 600 | Pellavaa. — Lin. Rohtimia. — Blar. Sekalaista. — Diverse. | kg | 176 682 | --- | 14 800 |
| --- | --- | --- | 193 526 | Tilkkeitä. — Shoddy. | kg | 183 294 | --- | 937 100 |
| --- | --- | --- | 905 100 | Villalankaa. — Ullgarn. Siitä myytäväksi. — Därav till avsalut. | kg | 3 139 049 | --- | --- |
| --- | --- | --- | 3 333 461 | Villalankaa. — Ullgarn. Siitä myytäväksi. — Därav till avsalut. | kg | 689 106 | --- | 43 732 600 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | | | 6 | | | |
|---|---|--|--|---|--|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Enimmäkseen kulutettu raaka-aineena. — Genre principal de matières premières | | | | | | | |
| | | | | Määrä ja arvo. — Mängd och | | | | | | | |
| Teollisuuslaji. Industriart. Genre d'industrie. | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom des matières premières. | Mittayksikkö. Måttornet. Unité de mesure. | ulkomaista raaka-ainetta, utländska råämnen och halvfabrikat, matières premières et produits mi-achevés importés, | | kotimaista raaka-ainetta, inhemiska råämnen, matières premières finlandaises, | | | | | | |
| | | | määrä, mängd quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marks. | määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marks. | | | | | |
| IX 9 | Säkkitehtaat. Säckfabriker. | Jutekangasta. — Jutetyg. Käytettyjä säkkejä. — Begagnade säckar. | m kpl st | 50 000 180 000 | 450 000 1 600 000 | — | — | — | — | — | — |
| » 10 | Nuoranpunomot. — Snörmakerier. | Lankaa, silkkiä y. m. — Garn, silke m. m. | — | — | 49 900 | — | — | — | — | — | — |
| » 11 | Konehihnahtaat. — Maskinremfabriker. | Puu villakudontaa. — Bomullsvävnader. Kumia ja balataa. — Gummi och balata. Kemikaaleja. — Kemikalier. | — | — | 3 984 500 | — | — | — | — | — | — |
| » 12 | Trikoon- ja sukankutomot. — Trikot- och strumpväverier. | Lankaa. — Garn. Kankaita. — Tyger. Sekalaista. — Diverse. | kg | 191 681 16 104 500 | 3 500 670 600 | — | — | — | — | — | — |
| » 13 | Paitatehtaat. — Skjortfabriker. | Kankaita y. m. — Tyger m. m. | — | — | 3 632 900 | — | — | — | — | — | — |
| » 14 | Olkaintehtaat. — Hängselsfabriker. | Sekalaista. — Diverse. | — | — | 200 000 | — | — | — | — | — | — |
| » 15 | Kurellivitehtaat. — Korsettfabriker. | Kangasta. — Tyg. Sekalaista. — Diverse. | — | — | 668 300 213 200 | — | — | — | — | — | — |
| » 16 | Räätälinliikkeet. — Skräderier. | Kankaita y. m. — Tyger m. m. | — | — | 26 841 500 | — | — | — | — | — | — |
| » 17 | Kaulustintehtaat. — Kravattfabriker. | Silkki- ja vuorikankaita y. m. — Siden- och fodertyger m. m. | — | — | 2 676 700 | — | — | — | — | — | — |

| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | | | | 14 | | | |
|--|---|-------------------------------|---|--|---------------|---|----|-------------------------------|-----------|---|----------------------------------|
| | | | | Huvudslag av råämnen och halvfabrikat. et de produits mi-achevés. | | | | | | | |
| | | | | värde. — Quantité et valeur. | | | | | | | |
| kotimaista puolivalmilla teollisuustuotteita, inhemiska halvfabrikat, produits mi-achevés finlandais, | | yhteensä, summa, total, | | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom du produit. | | Mittayksikkö. Måttornet. Unité de mesure. | | Määrä. Mängd. Quantité. | | Tuotannon bruttoarvo, Smk. Tillverknings bruttovärde, Fmk. Valeur brute de la fabrication, Marks. | |
| määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marks. | määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marks. | | | | | | | | |
| — | — | 50 000 | 180 000 | Jutesäkkejä. — Jutesäckar. | kpl | — | st | 500 000 | 1 800 000 | — | — |
| — | — | 450 000 | 1 600 000 | Nyöriä, ripsuja, tohveleita y. m. — Snören, fransar, tofflor, m. m. | — | — | — | — | — | — | 1 022 700 |
| — | 242 900 | — | 292 800 | Konehihnoja. — Maskinremmar. Balata hihnoja. — Balata remmar. Hihnanittejä. — Nitar för remmar. | — | — | — | — | — | — | 3 714 000 8 045 000 52 800 |
| — | — | — | — | 1 260 600 | — | — | — | — | — | — | — |
| — | 31 500 | — | 321 200 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 492 698 | 23 752 500 | 684 379 | 39 857 000 | Trikoita, kudottuja paitoja, nuttuja, kintaita, sukia y. m. — Trikot- och stickade skjortor, tröjor, vantar, strumpor m. m. | — | — | — | — | — | — | 72 605 000 |
| — | — | — | — | 220 200 | — | — | — | — | — | — | — |
| — | 144 700 | — | 815 300 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | 17 879 800 | — | 21 512 700 | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | Naisten ja miesten alusvaatteita y. m. — Dam- och herrunderkläder m. m. Uutimia. — Gardiner. Tilaaajan raaka-aineista valmistetut tuotteet (raaka-aineiden arvoa mukaan lukematta). — Av uppdragsgivarens råmaterial förfärdigade produkter (råvarans värde icke medräknad). | — | — | — | — | — | — | 29 989 300 1 396 000 |
| — | 324 000 | — | 524 000 | Olkaimia. — Hängslen. Sukkanauhoja. — Strumpeband. | tusina - duss | — | — | 21 284 | 1 532 300 | — | 6 600 |
| — | 731 400 | — | 1 399 700 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | 450 000 | — | 663 200 | Terveyslivejä ja kurellivejä. — Sundhetsliv och korsetter. Naisten vaatteita. — Damkläder. | — | — | — | — | — | — | 1 580 100 1 038 300 |
| — | — | 27 273 500 | — | 54 115 000 | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | Vaatteita. — Kläder. Tilaaajan raaka-aineista valmistetut tuotteet (raaka-aineiden arvoa mukaan lukematta). — Av uppdragsgivarens råmaterial förfärdigade produkter (råvarans värde icke medräknad). | — | — | — | — | — | — | 88 886 400 |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | 136 500 | — | 2 813 200 | Kaulustimia. — Kravatter. | tusina - duss | — | — | 21 443 | 4 191 200 | — | — |

| 1 | 2 | Enimmäkseen kulutettu raaka-aineena. — Genre principal de matières premières | | | | | |
|---|---|--|-------------------------|------------|--|----------------------|-----|
| | | Määrä ja arvo. — Mängd och värde | | | | | |
| | | ulkomaista raaka-ainetta, utländska råämnen och halvfabrikat, matières premières et produits mi-achevés importés, | | | kotimaista raaka-ainetta, inhemska råämnen, matières premières finlandaises, | | |
| Teollisuustaji. Industriart. Genre d'industrie. | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom des matières premières. | Mittayksikkö. Måttenh. Unité de mesure. | määrä, mängd, quantité. | | arvo, Smk. värde, Fmk. värdet, Marks. | | |
| | | | | | | | |
| X | 4 Paperitehtaat. — Pappersbruk. | Hiottua puuvanuketta. — Slipad trämassa. Sulfaattiselluloosaa. — Sulfatcellulosa. Sulfiittiselluloosaa. — Sulfitcellulosa. Ryysyjä. — Lump. Kemikaaleja ja värejä. — Kemikalier och färger. Olkivanuketta. — Halmmassa. Sekalaista. — Diverse. | tonn | --- | --- | --- | --- |
| | | | 1 506 | 7 217 000 | 1 292 | 2 577 800 | |
| | | | 22 087 | 22 747 000 | --- | --- | |
| | | | 34 | 118 800 | 330 | 132 000 | |
| | | | --- | 13 025 600 | --- | 3 869 500 | |
| » | 5 Tapettitehtaat. — Tapetfabriker. | Paperia. — Papper. Värejä y. m. — Färger m. m. | --- | --- | --- | 934 500 | |
| » | 6 Kirjekuori- ja paperipussi-tehtaat. — Kuvert- och påsfabriker. | Paperia ja pahvia. — Papper och papp. Sekalaista. — Diverse. | --- | --- | --- | 209 100 | |
| » | 7 Kotelo- ja kirjansitomotehtaat. — Kartongfabriker och bokbinderier. | Paperia, pahvia, kangasta, nahkaa. — Papper, papp, tyg, läder. Sekalaista. — Diverse. | --- | --- | --- | 2 699 300 921 000 | |
| » | 8 Paperinjalostustehtaat. — Pappersförädlingsfabriker. | Paperia. — Papper. Värejä, kemikaaleja y. m. — Färger, kemikalier m. m. | --- | --- | --- | 1 187 800 | |

| Huvudslag av råämnen och halvfabrikat. et de produits mi-achevés. | | | | Enimmäkseen valmistettu. — Huvudslag av tillverkningar. Genre principal de produits fabriqués. | | | |
|--|-------------|---------------------------------------|-------------|--|-----------------|--|-------------|
| värde. — Quantité et valeur. | | | | | | | |
| kotimaisia puollvalmilla teollisuustuotteita, inhemska halvfabrikat, produits mi-achevés finlandais, | | yhteensä, summa, total, | | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom du produit. | | Tuotannon bruttovarvo, Smk. Tillverknings bruttovärde, Fmk. Valeur brute de la fabrication, Marks. | |
| määrä, mängd, quantité. | | arvo, Smk. värde, Fmk. värdet, Marks. | | Mittayksikkö. Måttenh. Unité de mesure. | | Määrä. Mängd. Quantité. | |
| | | | | | | | |
| 127 841 | 131 314 300 | 127 841 | 131 314 300 | Luonnonruskeata paperia. — Nat- turbrunt papper. | tonn | 15 041 | 27 659 700 |
| 13 879 | 12 851 600 | 13 879 | 12 851 600 | Paperia, jonka selluloosapitoisuus on alle 51 %: — Papper med en cellulosahalt understigande 51 %: | » | 142 134 | 332 635 400 |
| 71 852 | 147 981 600 | 71 852 | 147 981 600 | a) sanomalehtipaperia. — tid- ningspapper. | » | --- | --- |
| --- | --- | 2 798 | 9 794 800 | b) tapetti- ja muuta halpahin- taista paperia. — tapet- och öv- rigt ordinärt papper. | » | 5 392 | 15 457 100 |
| 10 | 46 800 | 22 097 | 22 793 800 | Puumassasta puhd. pap., ryysy- töntä. — Träfritt papper, utan lump. | » | 13 702 | 54 627 200 |
| --- | 420 000 | 364 | 250 800 | Puumassasta puhd. pap., ryysyisiä. — Träfritt papper, med lump. | » | 12 183 | 66 056 000 |
| --- | --- | --- | 17 315 100 | — Pergamiinipap. — Pergaminpapper. | » | 3 473 | 36 453 000 |
| --- | --- | --- | --- | Virallista pap. — Officiellt papper. | » | 2 890 | 14 758 900 |
| --- | --- | --- | --- | Sekalaista. — Diverse. | » | 174 | 3 482 700 |
| --- | --- | --- | --- | --- | » | 14 406 | 43 315 000 |
| --- | --- | --- | --- | Tapetteja ja reunuksia. — Tapeter och bard. | --- | --- | 10 781 600 |
| --- | 2 182 200 | --- | 2 182 200 | Pusseja, kirjekuoria, kotelolita y.m. — Päsar, kuverter, askar m. m. | --- | --- | 12 806 500 |
| --- | 917 600 | --- | 1 852 100 | --- | --- | --- | --- |
| --- | 8 898 300 | --- | 8 898 300 | Kirjansitomotoita. — Bokbinderi- arbeten. | --- | --- | 28 942 100 |
| --- | 160 300 | --- | 369 400 | Rasioita. — Askar. | --- | --- | 20 768 700 |
| --- | --- | --- | --- | Savukelaatikoita. — Cigarettaskar. | kpl — st | 5 492 100 | 659 800 |
| --- | 11 635 900 | --- | 14 335 200 | Paperinjalostusta ja -värijästä. — Förädling o. färgning av papper. | --- | --- | 8 824 200 |
| --- | 1 222 100 | --- | 2 143 100 | Kromipaperia. — Krompapper. | riisiä — ris kg | 6 441 | 2 164 300 |
| --- | --- | --- | --- | Kirjoituskonenauhaa. — Skrivma- skinsband. | tusina — duss | 202 035 | 2 424 400 |
| --- | 6 664 500 | --- | 6 664 500 | --- | --- | 102 | 15 300 |
| --- | 571 400 | --- | 1 759 200 | --- | --- | --- | --- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|---|---|--------|--|---|--|---|
| | | Enimmäkseen kulutettu raaka-aineena. — Genre principal de matières premières | | | | | |
| | | Määrä ja arvo. — Mängd och | | | | | |
| | | | | ulkomaista raaka- ainetta, utländska råämnen och halvfabrikat, matières premières et produits mi-achevés importés, | | kotimaista raaka- ainetta, inhemiska råämnen, matières premières finlandaises, | |
| | | | | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marks. | | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marks. | |
| | | | | määrä, mängd, quantité. | | määrä, mängd, quantité. | |
| | | | | mittauskoko, Måttenheter, Unité de mesure. | | | |
| | Teollisuuslaji. Industriart. Genre d'industrie. | Tavarannimi. Varans benämning. Nom des matières premières. | | | | | |
| XI | 1 Sahat ja höylämöt. — Sä- verk och hyvlerier. | Honkaisia hirsii. — Timmer av furu. Kuusisia hirsii. — Timmer av gran. Koivuisia hirsii. — Timmer av björk. Hirsiä muista puulajeista. — Tim- mer av annat träslag. | kpl-st | | | 35 642 637 949 425 400 13 690 514 352 901 500 301 336 4 914 200 3 775 823 800 | |

| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|--|----|---|-------------|---|----|---|----|
| Huvudslag av råämnen och halvfabrikat. et de produits mi-achevés. | | | | Enimmäkseen valmistettu. — Huvudslag av tillverkningsar. Genre principal de produits fabriqués. | | | |
| värde. — Quantité et valeur. | | | | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom du produit. | | | |
| kotimaisia puolival- miita teollisuus- tuotteita, inhemiska halvfabrikat, produits mi-achevés finlandais, | | yhteensä, summa, total, | | Mittauskoko, Måttenheter, Unité de mesure. | | Määrä, Mängd, Quantité. | |
| arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marks. | | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Marks. | | | | Tuotannon bruttoarvo, Smk. Tillverknings bruttovärde, Fmk. Värdet brutt de la fabrication, Marks. | |
| määrä, mängd, quantité. | | määrä, mängd, quantité. | | | | | |
| | | 35 642 637 | 949 425 400 | I. Honkaisia ja kuusisia. Furu och gran. | | | |
| | | 13 690 514 | 352 901 500 | A. Vähintään 2 metrin pituisia: Av minst 2 m. längd: | | | |
| | | 301 336 | 4 914 200 | Höylämättömiä: Icke hyvlade: | | | |
| | | 3 775 | 823 800 | a) honkaisia: — av furu: lankkuja. — plankor. » std 104 321 244 055 400 battensia. — battens. » 175 994 358 928 200 scantlings. » 110 093 199 494 400 lautoja. — bräder. » 287 978 531 133 400 parruja. — sparrar. » 11 901 19 891 800 | | | |
| | | | | b) kuusisia: — av gran: lankkuja. — plankor. » 32 075 67 940 300 battensia. — battens. » 63 677 125 496 700 scantlings. » 30 830 52 940 400 lautoja. — bräder. » 114 897 193 423 900 parruja. — sparrar. » 5 718 8 911 700 | | | |
| | | | | 2) Höylättyjä: — Hyvlade: | | | |
| | | | | a) honkaisia: — av furu: lankkuja. — plankor. » 880 1 983 900 battensia. — battens. » 1 811 3 916 500 scantlings. » 1 496 3 155 900 lautoja. — bräder. » 14 767 23 094 300 | | | |
| | | | | b) kuusisia: — av gran: lankkuja. — plankor. » 338 767 500 battensia. — battens. » 367 818 100 scantlings. » 480 1 083 000 lautoja. — bräder. » 5 420 10 313 800 | | | |
| | | | | B. Lyhyempiä kuin 2 m: Av mindre än 2 m. längd: Lankun- ja laudanpaita y. m. — Plank- och brädstump m. m. » 49 052 40 567 500 | | | |
| | | | | II. Muista puulajeista. Av annat träslag. | | | |
| | | | | Koivukeppejä. — Björkkäppar. » 2 550 5 311 100 Lankkuja ja lautoja y. m. — Plan- kor och bräder m. m. » 2 196 3 704 300 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | | | 6 | | | |
|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|-------------------------------------|--|
| | | | | Enimmäkseen kulutettu raaka-aineena. — Genre principal de matières premières | | | | | | | |
| | | | | Määrä ja arvo. — Mängd och värde. | | | | | | | |
| Teollisuuslaji. Industriart. Genre d'industrie. | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom des matières premières. | Mittayksikkö. Måttenheter. Unité de mesure. | ulkomaista raaka-ainetta, utländska råämnen och halvfabrikat, matières premières et produits mi-achevés importés, | | kotimaista raaka-ainetta, inhemska råämnen, matières premières finlandaises, | | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mores. | | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mores. | | |
| | | | määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mores. | määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mores. | määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mores. | | | |
| XI 16 | Korkkitehtaas. — Korkfabriker. | Korkkikaarnaas. — Korkbark. Kangasta y. m. — Tyg m. m. | kg paal-bal | 19 255 4 700 | 1 604 600 | | | | | | |
| » | 17 | Paju-, juuri- ja rottinkitehtaas. — Vide-, rot- och rottingsfabriker. | | | 136 300 | | | 15 400 | | | |
| XII 1 | Makkaratehtaas. — Korvfabriker. | Lihaa ja silavaa. — Kött och fläsk. Suolia. — Tarmar. Sekalaista. — Diverse. | | | 42 000 3 634 600 179 000 | | | 75 771 000 1 869 200 4 000 | | | |
| » | 2 | Säilyketehtaas. — Konservfabriker. | tyynn kg | 1 808 12 000 | 831 900 | 1 752 2 493 | 804 700 | | | | |
| | | Lihaa, silavaa ja öljyä. — Kött, fläsk och olja. Maitoa ja kermaa. — Mjök och grädde. Läkkilevyä. — Bleckplät. Mausteita. — Kryddor. Marjoja ja vihanneksia. — Bär och grönsaker. Raakasokeria. — Räsocker. Sekalaista. — Diverse. | l » l — — kg — | 394 — — — — 125 718 | 5 700 — — — — 754 300 15 000 | 76 822 — 1 106 292 — — — | 523 900 — 2 076 100 — — 205 500 5 400 | | | | |
| » | 3 | Suoliliikkeet. — Tarmstimerier. | astia fat | 750 | 4 420 000 | | 200 | 400 000 | | 1 465 000 | |
| » | 4 | Jauho- ja suurimöylyt. — Mjöl- och grynvarnar. | kg hl | 115 499 147 — | 252 424 700 | 12 513 977 43 429 | 27 307 700 | | 128 013 124 43 429 | 279 732 400 | |
| | | Sekalaista. — Diverse Rehukakkuja ja jauhoja. — Foderkakor och mjöl. Sokeria. — Socker. | kg » | 3 496 830 16 395 | 5 855 400 137 100 | 243 900 | 325 200 | | 3 740 730 16 395 | 6 180 600 137 100 | |
| » | 6 | Mallastehtaas. — Maltfabriker. | » | 845 358 | 1 710 700 200 | 830 769 | 1 728 000 5 400 | | 1 676 127 | 3 438 700 5 600 | |
| » | 7 | Leipomot. — Bagerier. | » | — | 74 587 200 | | 9 041 300 | | 29 880 500 | 113 509 000 | |
| » | 8 | Keksitehtaas. — Käckfabriker. | kg | 952 000 | 4 646 000 | | | | 952 000 | 4 646 000 | |
| | | Sokeria ja siirappia. — Socker och sirap. Voita ja rasvaa. — Smör och fett. Kemikaaleja, mehusteita y. m. Kemikalier, essanser m. m. | » » — | 392 300 97 000 — | 3 587 500 1 340 000 2 850 000 | | | | 392 300 148 000 — | 3 587 500 3 105 000 2 850 000 | |

| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | | | | 14 | | | | |
|--|---|-------------------------------|---|--|---|-------------------------------|---|--|-------------|----------------------|--|-------------|
| | | | | Huvudslag av råämnen och halvfabrikat. et de produits mi-achevés. | | | | | | | | |
| | | | | värde. — Quantité et valeur. | | | | | | | | |
| kotimaisia puolivalmiita teollisuustuotteita, inhemska halvfabrikat, produits mi-achevés finlandais, | | yhteensä, summa, total, | | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom du produit. | Mittayksikkö. Måttenheter. Unité de mesure. | Määrä, Mängd, Quantité. | Tulonannon bruttoarvo, Smk. Tillverkningsens bruttovärde, Fmk. Valeur brute de la fabrication, Mores. | | | | | |
| määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mores. | määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mores. | | | | | | | | | |
| | | | | 19 255 4 700 | 1 604 600 | | | Korkkeja, korkkikohoja, hengenpelastusneuv. y. m. — Kork, korkflöten, livräddningsartiklar m. m. | | | | 3 087 400 |
| | | | | 7 100 | 7 100 | | | Korihuonekaluja y. m. — Korgmöbler m. m. | | | | 696 400 |
| | | | | 10 000 | 10 000 | | | Makkaratavaroita. — Korvvaror. | | | | 102 743 800 |
| | | | | 272 700 | 5 503 800 | | | Kalasailykkeitä. — Fiskkonserver. | purkki-burk | 505 469 | | 4 189 100 |
| | | | | 3 560 14 493 | 1 636 600 | | | Lihasailykkeitä. — Köttkonserver. | » | 127 264 | | 1 055 000 |
| | | | | 77 216 | 529 600 | | | Sterilisoitua kermaa. — Steriliserad grädde. | l | 172 702 | | 1 511 300 |
| | | | | 1 106 292 | 2 076 100 | | | Kondensoitua maitoa. — Kondenserad mjök. | kg | 160 227 | | 3 324 600 |
| | | | | | 791 500 | | | Kuiv. hedelmiä y. m. — Torkad frukt m. m. | purkki-burk | 433 872 | | 274 100 |
| | | | | | 160 100 | | | Etikkaa. — Ättika. | fl-pull | 15 000 | | 24 300 |
| | | | | 317 700 | 754 300 | | | Sekalaista. — Diverse. | — | — | | 19 300 |
| | | | | | 338 100 | | | Suolia. — Tarmar. | — | — | | 5 300 000 |
| | | | | | 950 | | | Eläintensälmyksiä. — Kreatursröntor. | — | — | | 1 700 000 |
| | | | | | 1 465 000 | | | Jauhoja ja suurimoita. — Mjöl och gryn. | kg hl | 121 209 040 2 085 | | 304 896 700 |
| | | | | | 4 900 | | | Rehujauhoja. — Fodermjöl. | » | 4 065 | | 8 350 100 |
| | | | | | 3 740 730 | | | Sokeria. — Socker. | kg | 4 618 312 | | 140 000 |
| | | | | | 16 395 | | | Veroa vastaan jauhettaua viljaa. — Förmalad spannmäl mot tull. | — | — | | 585 800 |
| | | | | | 137 100 | | | Sekalaista. — Diverse. | — | — | | 922 500 |
| | | | | | 1 676 127 | | | Maltaita. — Malt. | kg | 1 463 378 | | 4 694 200 |
| | | | | | 5 600 | | | Talkkunajauhoja. — Talkkunamjöl. | » | 18 000 | | 81 000 |
| | | | | | | | | Tilaaajan raaka-aineista valmistettut tuotteet (raaka-aineiden arvoa mukaan lukematta). — Av uppdragsgivarens råmaterial förfärdigade produkter (ravarans värde icke medräknad.) | — | — | | 219 600 |
| | | | | | 29 880 500 | | | Leipää. — Bröd. | — | — | | 176 035 400 |
| | | | | | 952 000 | | | Keksiä. — Käck. | kg | 1 341 826 | | 24 877 100 |
| | | | | | 392 300 | | | Sekalaista. — Diverse. | — | — | | 370 000 |
| | | | | 51 000 | 1 765 000 | | | | — | — | | |

Taulu 4.

| 1 | 2 | 3 | Enimmäkseen kulutettu raaka-aineena. — Genre principal de matières premières | | | | | | | |
|---|--|---|--|------------------------------|---|------------------------------|---|---|---|---|
| | | | Määrä ja arvo. — Mängd och | | | | | | | |
| | | | ulkomaista raaka- ainetta, utländska råämnen och halvfabrikat, matières premières et produits mi-achevés importés, | | kotimaista raaka- ainetta, inhemska råämnen, matières premières finlandaises, | | | | | |
| Mittayksikkö. Måttenh. Unité de mesure. | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom des matières premières. | määrä, mängd, quantité | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mares. | määrä, mängd, quantité | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mares. | määrä, mängd, quantité | | | | |
| | | | | | | | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mares. | | | |
| XII 17 | Kasvisvoitehtaat. — Väx- smörfabriker. | Voita. — Smör. Kasvisrasvaa ja öljyä. — Växtfett och oljor. Maitoa ja kermaa. — Mjölkk och grädde. Siirappia. — Sirap. Munapulveria ja munia. — Ägg- pulver och ägg. Sekalaista. — Diverse. | kg | — | — | — | — | — | — | — |
| | | | — | 37 924 500 | — | — | — | — | — | — |
| | | | l | — | 446 237 | 1 255 600 | — | — | — | — |
| | | | kg | — | — | — | — | — | — | — |
| | | | — | 62 000 | — | 38 400 | — | — | — | — |
| | | | — | 1 248 300 | — | 13 900 | — | — | — | — |
| » 18 | Kivennäisvesi- ja virvoitus- juomatehtaat. — Mineral- vatten- och läskdrycks- fabriker. | Sokeria. — Socker. Maltaita. — Malt. Humalia. — Humle. Sakkariinia ja duleiinia. — Sacca- rin och dulcin. Hiilihappoa. — Kolsyra. Mehusteita. — Essenser. Happoja. — Svrar. Sekalaista. — Diverse. | kg | 217 879 | 1 811 700 | — | — | — | — | — |
| | | | » | 4 124 | 16 500 | — | — | — | — | — |
| | | | » | 185 | 7 500 | — | — | — | — | — |
| | | | » | 406 | 61 700 | — | — | — | — | — |
| | | | » | 2 660 | 16 400 | — | — | — | — | — |
| | | | » | 4 685 | 681 400 | — | — | — | — | — |
| | | | kg | 2 713 | 92 000 | — | — | — | — | — |
| | | | — | — | 302 000 | — | 32 600 | — | — | — |
| » 19 | Kaljanimot. — Svag- dricksbryggerier. | Maltaita. — Malt. Humalia. — Humle. Sokeria. — Socker. Sakkariinia ja duleiinia. — Sacca- rin och dulcin. Hiilihappoa. — Kolsyra. Mehusteita. — Essenser. Hunajaa. — Honung. Ohraa. — Korn. Sekalaista. — Diverse. | kg | 1 615 485 | 6 477 100 | — | — | — | — | — |
| | | | » | 25 176 | 1 119 000 | — | — | — | — | — |
| | | | » | 83 705 | 683 200 | — | — | — | — | — |
| | | | » | 164 | 20 900 | — | — | — | — | — |
| | | | » | 1 050 | 7 700 | — | — | — | — | — |
| | | | — | — | 335 000 | — | — | — | — | — |
| | | | kg | 37 883 | 543 200 | 599 | 7 800 | — | — | — |
| | | | » | 144 068 | 327 100 | 104 895 | 215 800 | — | — | — |
| | | | — | — | 494 700 | — | 42 500 | — | — | — |
| » 20 | Väkiiviina- ja hiivatehtaat. — Sprit- och jästfabriker. | Ruista, ohraa, kauraa ja vehnää. — Råg, korn, havre och vete. Maissia. — Majs. Maltaita. — Malt. Melassia. — Melass. Sulfittispritiä. — Sulfitsprit. Jätelipeää. — Lutavfall. Perunajauhoja. — Potatismjöl. Ituja. — Grodder. | kg | 2 132 305 | 4 518 500 | 762 059 | 1 409 000 | — | — | — |
| | | | » | 2 075 200 | 3 586 800 | — | — | — | — | — |
| | | | » | 205 870 | 617 100 | — | — | — | — | — |
| | | | » | — | — | — | — | — | — | — |
| | | | l | — | — | — | — | — | — | — |
| | | | m ² | — | — | — | — | — | — | — |
| | | | kg | 541 881 | 2 020 200 | — | — | — | — | — |
| | | | » | 399 350 | 784 600 | — | — | — | — | — |
| » 21 | Tupakkatehtaat. — Tobaks- fabriker. | Tupakanlehtiä ja -varsia. — To- baksblad och -stjälk. Koteloita, paperia y. m. — Askar. papper m. m. | kg | 2 947 546 | 173 359 900 | — | — | — | — | — |
| | | | — | — | 256 900 | — | — | — | — | — |

Tabell 4.

| Huvudslag av råämnen och halvfabrikat. et de produits mi-achevés. | | | | Enimmäkseen valmistettu. — Huvudslag av tillverknningar. Genre principal de produits fabriqués. | | | | | | | |
|---|---|-------------------------------|---|--|--|---|-------------------------------|--|-------------------------------|--|--|
| värde. — Quantités et valeurs. | | | | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom du produit. | | | | Tuoannon brutoarvo, Smk. Tillverknings brutovärde, Fmk. Valeur brute de la fabrication, Mares. | | | |
| kotimaisia puolival- milla teollisuus- tuotteita, inhemska halvfabrikat, produits mi-achevés finlandais, | | yhteensä, summa, total, | | Tavaran nimi. Varans benämning. Nom du produit. | | Määrä, Mängd, Quantité. | | Arvo, Värde, Valeur. | | Tuoannon brutoarvo, Smk. Tillverknings brutovärde, Fmk. Valeur brute de la fabrication, Mares. | |
| määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mares. | määrä, mängd, quantité. | arvo, Smk. värde, Fmk. valeur, Mares. | | | Mittayksikkö. Måttenh. Unité de mesure. | Määrä, Mängd, Quantité. | Arvo, Värde, Valeur. | Määrä, Mängd, Quantité. | Arvo, Värde, Valeur. | |
| 71 414 | 2 082 400 | 71 414 | 2 082 400 | Kasvisvoita. — Växtnsmör. | | kg | 4 345 408 | 60 136 600 | — | — | |
| — | 40 200 | — | 37 964 700 | | | — | — | — | — | — | |
| — | — | 446 237 | 1 255 600 | | | — | — | — | — | — | |
| 7 487 | 46 400 | 7 487 | 46 400 | | | — | — | — | — | — | |
| — | — | — | 100 400 | | | — | — | — | — | — | |
| — | 2 059 700 | — | 3 321 900 | | | — | — | — | — | — | |
| 88 900 | 766 300 | 306 779 | 2 578 000 | Kaljaa. — Svagdricka. | | l | 119 300 | 154 000 | — | — | |
| 3 959 | 19 800 | 8 083 | 36 300 | Kivennäisvesiä ja virvoitusjuomia. — Mineralvatten o. läskdrycker. | | pull — fl | 14 750 158 | 13 164 500 | — | — | |
| — | — | 185 | 7 500 | | | l | 899 | 521 800 | — | — | |
| — | — | — | 406 | Mehua. — Saft. | | pull — fl | 30 225 | 22 800 | — | — | |
| 64 142 | 498 000 | 66 802 | 514 400 | Puhdistettua vettä. — Destill. vatt. | | l | 50 777 | — | — | — | |
| — | 450 | — | 61 800 | | | — | — | — | — | — | |
| — | 153 | — | 2 866 | | | — | — | — | — | — | |
| — | 4 600 | — | 96 600 | | | — | — | — | — | — | |
| — | 331 600 | — | 666 200 | | | — | — | — | — | — | |
| 245 943 | 1 210 100 | 1 861 428 | 7 687 200 | Kaljaa. — Svagdricka. | | l | 6 726 436 | 8 838 500 | — | — | |
| — | 1 272 | 26 448 | 1 168 800 | Mietoja mallasjuomia. — Svaga- maldrycker. | | pull — fl | 13 465 965 | 25 718 600 | — | — | |
| 33 892 | 293 300 | 117 597 | 976 500 | | | pull — fl | 4 424 932 | — | — | — | |
| — | — | 164 | 20 900 | Virvoitusjuomia. — Läskdrycker. | | pull — fl | 4 058 548 | 5 867 400 | — | — | |
| 13 312 | 108 800 | 14 362 | 116 500 | | | l | 1 635 316 | — | — | — | |
| — | — | — | 368 900 | Mäskää. — Mäsk. | | kg | 13 307 | 133 200 | — | — | |
| — | — | — | 551 000 | Mehua. — Saft. | | kg | 27 166 | 282 100 | — | — | |
| — | — | 38 482 | 551 000 | | | l | 17 504 | — | — | — | |
| — | — | 248 963 | 542 900 | Simaa. — Mjöd. | | l | 236 575 | 1 330 100 | — | — | |
| — | 476 200 | — | 1 013 400 | | | pull — fl | 50 216 | — | — | — | |
| — | — | — | — | Hiilihappoista vettä. — Kolsyrat vatten. | | l | 60 000 | 120 000 | — | — | |
| — | — | — | — | Hiivaa. — Jäst. | | — | — | 61 900 | — | — | |
| — | — | 2 894 364 | 5 927 500 | Väkiiviinaa. — Sprit. | | l | 1 371 365 | 26 734 700 | — | — | |
| — | — | — | — | Polttoväkiiviinaa. — Brännspirit. | | » | 431 760 | 4 317 600 | — | — | |
| — | — | 2 075 200 | 3 586 800 | | | kg | 1 051 390 | 24 137 000 | — | — | |
| — | — | — | — | Hiivaa. — Jäst. | | kg | 852 752 | 79 100 | — | — | |
| 38 075 | 119 000 | 243 945 | 736 100 | | | kg | 2 058 | 441 800 | — | — | |
| 211 122 | 237 900 | 211 122 | 237 900 | Eetteriä. — Eter. | | kg | 78 434 | 1 207 000 | — | — | |
| 31 704 | 221 900 | 31 704 | 221 900 | Mäskää. — Mäsk. | | hl | 259 393 | 298 900 | — | — | |
| 47 858 | 18 100 | 47 858 | 18 100 | Viinaa (50 %). — Brännvin (50 %). | | l | 36 812 | — | — | — | |
| — | — | — | — | Etikkaa. — Ättika. | | » | — | — | — | — | |
| — | — | 541 881 | 2 020 200 | | | — | — | — | — | — | |
| — | — | 399 350 | 784 600 | | | — | — | — | — | — | |
| — | — | — | — | Sikareja. — Cigarrer. | | mille | 24 751 | 18 513 900 | — | — | |
| — | — | — | — | Savukkeita. — Cigaretter. | | » | 2 836 641 | 314 595 400 | — | — | |
| — | — | — | — | Toppa- ja purutupakk. y. m. — Kardus- o. tuggtobak etc. | | kg | 535 584 | 34 729 200 | — | — | |
| — | — | — | — | Nuuskaa. — Snus. | | » | 92 780 | 2 408 600 | — | — | |
| — | — | — | — | Hylsyjä. — Hylsor. | | mille | 5 508 | 95 700 | — | — | |
| — | — | — | — | Sekalaista. — Diverse. | | — | — | 12 200 | — | — | |

